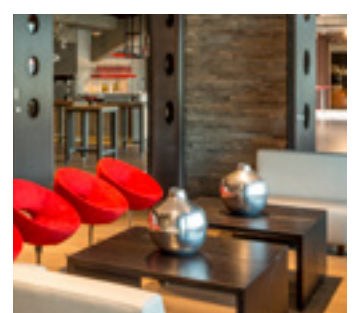
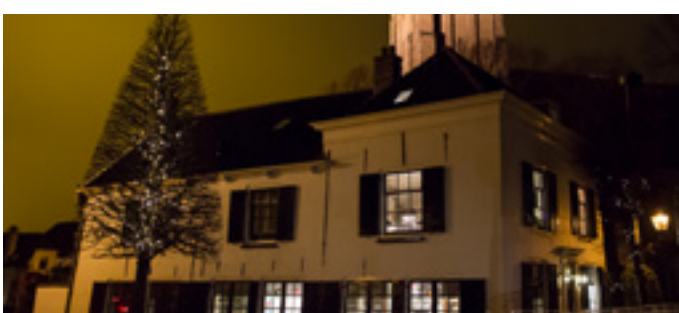
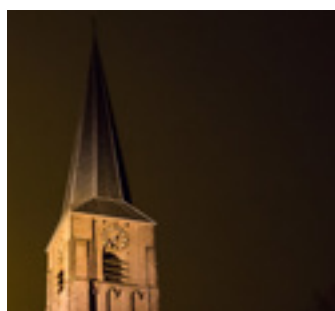
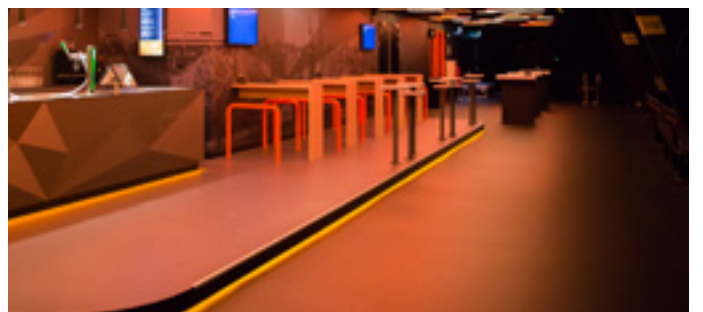
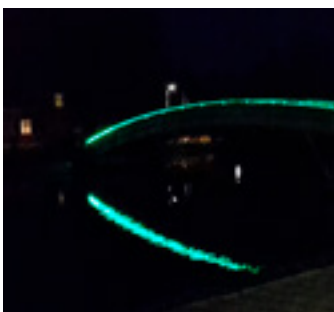
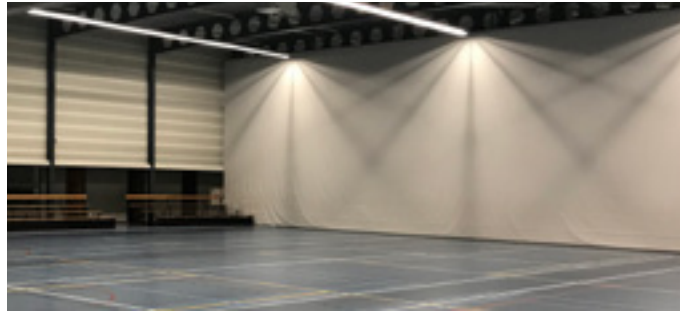
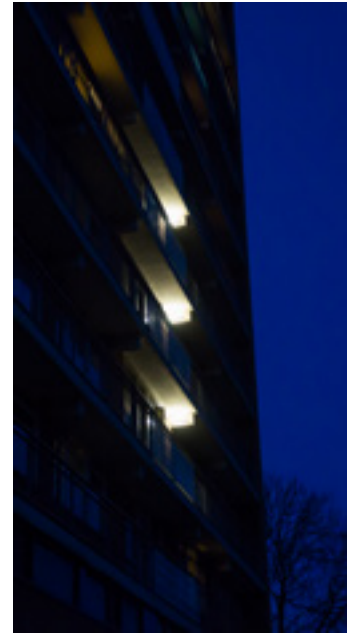
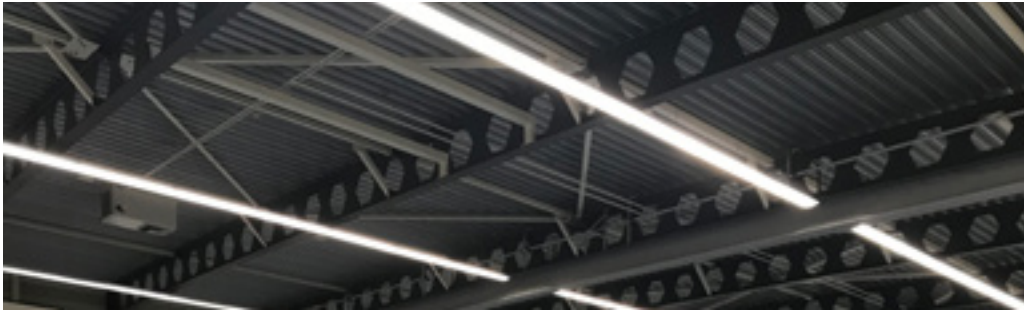




PROLUMIA®

LED verlichting | Éclairage LED

2019 - 2020





PROLUMIA HEET U VAN HARTE WELKOM!

Prolumia staat garant voor een totaalassortiment hoogwaardige LED-verlichting.

De vijf productgroepen waaraan een strenge selectieprocedure vooraf gaat bestaan uit LED Binnenverlichting, LED Lijnverlichting, LED Buitenverlichting, LED Industrierlichting, en LED Openbare verlichting. Hiermee geeft Prolumia invulling aan elke verlichtingswens.

Uiteraard gelden alle voordelen van LED verlichting voor de Prolumia LED's. Zo gebruiken deze LED's aanzienlijk minder energie dan traditionele verlichting en gaan zij vele branduren langer mee.

Door de brede ervaring en een uitgelezen voorraadstelsel is Prolumia in staat u snel van de juiste producten te voorzien.

PROLUMIA VOUS OFFRE UN ACCUEIL CHALEUREUX!

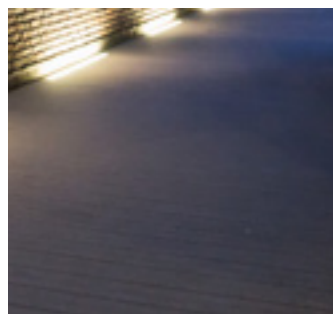
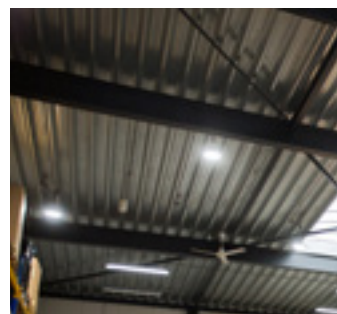
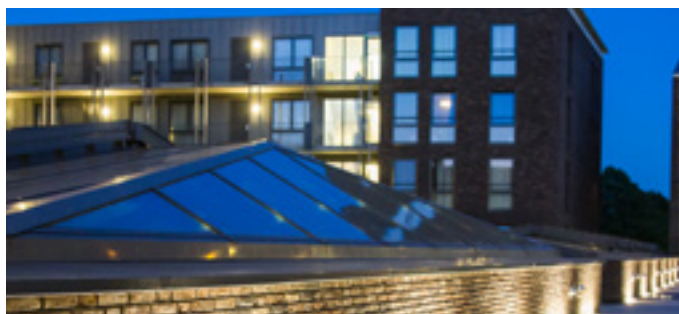
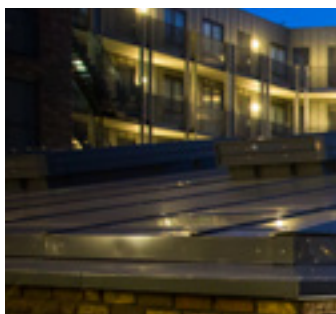
Prolumia garantit une gamme complète d'éclairage LED de haute qualité.

Les cinq groupes de produits, précédés d'un processus de sélection rigoureux, se composent d'éclairage LED intérieur, d'éclairage LED linéaire, d'éclairage LED extérieur, d'éclairage LED industrielle, et d'éclairage LED publique.

Prolumia fournit un également un nombre inégalé d'options pour l'éclairage de n'importe quelle application.

Prolumia LED offrent tous les avantages de l'éclairage LED. Les LEDs utilisent beaucoup moins d'énergie que l'éclairage traditionnel et dureront beaucoup plus longtemps.

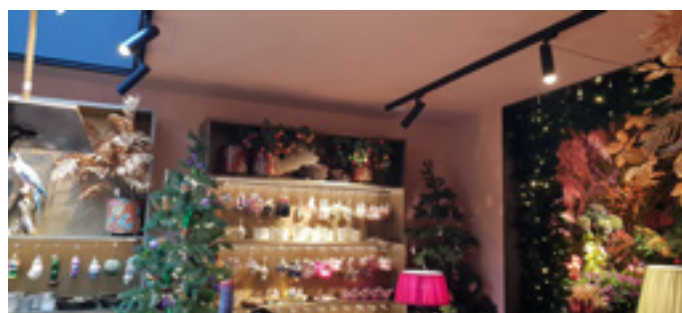
En raison de notre expérience et grâce à un excellent système de gestion de stock, nous sommes en mesure de vous fournir rapidement les bons produits Produits LED.



PROLUMIA®

LED VERLICHTING

ÉCLAIRAGE LED



Prolumia wordt exclusief gedistribueerd door:
Exclusivement distribué par:

BELGIË - BELGIQUE **NEDELKO BELGIUM N.V.**

Openingstijden: Maandag t/m donderdag (Lundi - Jeudi): 8:30 - 17:00
(Heures d'ouverture) Vrijdag (Vendredi): 8:30 - 16:00

Postadres: **Nedelko Belgium N.V.**
(Adresse postale) Prins Boudewijnlaan 49
B-2650 EDEGEM - ANTWERPEN
België (Belgique)

Telefoon: +32 (0)3 826 99 99
(Téléphone)

Email: info@prolumia.be

Website: www.prolumia.be
www.prolumia.fr

Een bezoek in onze showroom (Nederland) is op afspraak mogelijk.
Une visite à notre salle d'exposition (Pays-Bas) est possible sur rendez-vous.

Beleef Prolumia:
Expérience Prolumia sur:

www.prolumia.be www.prolumia.fr www.prolumia.eu

PROLUMIA®

NEDERLAND - PAYS-BAS (HOOFDKANTOOR - SIÈGE PRINCIPAL) **NEDELKO B.V.**

Openingstijden: Maandag t/m vrijdag (Monday - Friday): 8:30 - 17:00
(Heures d'ouverture)

Postadres: **Nedelko B.V.**
(Adresse postale) Riga 10
2993 LW BARENDRECHT
Nederland (Pays-Bas)

Telefoon: +31 (0)180 64 54 00
(Téléphone)

Email: info@prolumia.nl

Website: www.prolumia.be

TSJECHIË - LA RÉPUBLIQUE TCHÈQUE **NEDELKO S.R.O.**

Postadres: **Nedelko S.R.O.**
(Adresse postale) Purkyňova 74/2
110 00 PRAHA 1 - NOVÉ MĚSTO
Tsjechië (La République tchèque)

Telefoon: +420 222 563 003
(Téléphone)

Email: info@nedelko.cz

Website: www.prolumia.cz

DUITSLAND - ALLEMAGNE **NEDELKO GERMANY GMBH**

Postadres: **Nedelko Germany GmbH**
(Adresse postale) Heinz-Bäcker-Straße 27
45356 ESSEN
Duitsland (Allemagne)

Telefoon: +49 (0)201 560 503 50
(Téléphone)

Email: info@nedelko.de

Projectbegeleiding & lichtberekeningen

Van specialistisch advies, het maken van lichtberekeningen tot en met de technische realisatie. Prolumia kan uw project van A t/m Z begeleiden. Onze gecertificeerde lichtspecialisten hebben al jaren ervaring in het vertalen van functionele LED vraagstukken naar kosteneffectieve duurzame oplossingen.



Voor onze lichtberekeningen maken we gebruik van het simulatieprogramma Relux. De Relux lichtberekeningen leveren wij inclusief een uitgebreide rapportage, e.e.a. conform de gedragscode lichtberekeningen van de NSVV.

Onze lichtspecialisten adviseren u graag over hoe alle lichtaspecten met elkaar in overeenstemming kunnen worden gebracht.

Le soutien aux projets & les calculs d'éclairage

Des conseils de spécialistes, qui effectuer des calculs d'éclairage à la réalisation technique. Prolumia peut guider votre projet de A à Z. Nos spécialistes de l'éclairage certifiés ont des années d'expérience dans la traduction des questions LED fonctionnelles pour des solutions durables et rentables.



Pour nos calculs d'éclairage, nous utilisons une simulation Relux. Les calculs d'éclairage Relux nous offrons inclut un rapport détaillés, etc. conformément au code de conduite pour les calculs légers du NSVV.

Nos spécialistes de l'éclairage peuvent vous conseiller sur la façon dont tous les aspects d'éclairage peuvent être mis en conformité avec l'autre.

INHOUDSOPGAVE (TABLE DES MATIÈRES)

INTRODUCTIE | INTRODUCTION

8 - 9

PROLUMIA LED Binnenverlichting (Éclairage LED Intérieur)

10



LED PRODISC SERIE

SÉRIE LED PRODISC

12 - 17



LED PRODISC II SERIE

SÉRIE LED PRODISC II

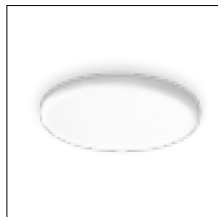
18 - 23



LED PRO-CEILING SERIE

SÉRIE LED PRO-CEILING

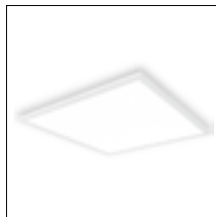
24 - 55



LED PRO-SPACE SERIE

SÉRIE LED PRO-SPACE

56 - 63



LED I-PANEL SERIE

SÉRIE LED I-PANEL

64 - 89



LED PRO-OFFICE SERIE

SÉRIE LED PRO-OFFICE

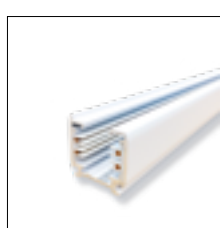
90 - 95



LED PRO-RIO SERIE

SÉRIE LED PRO-RIO

96 - 117



LED 3-FASE RAIL

SÉRIE RAIL TRIPHASÉ

118 - 123



LED DOWNLIGHT SERIE (ACCENT)

SÉRIE LED DOWNLIGHTS
(ÉCLAIRAGE D'ACCENT)

124 - 131



LED DOWNLIGHT SERIE (ALGEMEEN)

SÉRIE LED DOWNLIGHTS
(ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL)

132 - 149

PROLUMIA LED Lijnverlichting (Éclairage LED Linéaire)

150



LED STRIP BRONZE SERIE

RUBAN LED SÉRIE BRONZE

154 - 159



LED STRIP SILVER SERIE

RUBAN LED SÉRIE SILVER

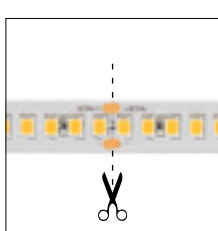
160 - 165



LED STRIP GOLD SERIE

RUBAN LED SÉRIE GOLD

166 - 171



LED STRIPS OP MAAT

RUBAN LED SUR DEMANDE

172 - 173



LED STRIP DIAMOND II SERIE

RUBAN LED SÉRIE DIAMOND II

174 - 179



LED LUMIAFLEX II SERIE

RUBAN LED SÉRIE LUMIAFLEX II







180 - 185

INHOUDSOPGAVE (TABLE DES MATIÈRES)

			
ALUMINIUM TOP LINE LED PROFIELEN	ALUMINIUM LED PROFIELEN	VOEDINGEN	CONTROLLERS
ALUMINIUM TOP LINE PROFILS LED	ALUMINIUM PROFILS LED	ALIMENTATIONS	CONTRÔLEURS
186 - 191	192 - 213	214 - 237	238 - 273






PROLUMIA LED Buitenverlichting (Éclairage LED Extérieur)

274

					
LED PRODISC II IP65 SERIE	LED ROCKDISC II SERIE	LED PRO-PORTAL SERIE	LED FLOODLIGHT SERIE	LED PRO-BEAM SERIE	LED PRO-SPORT SERIE
SÉRIE LED PRODISC II IP65	SÉRIE LED ROCKDISC II	SÉRIE LED PRO-PORTAL	SÉRIE LED FLOODLIGHT	SÉRIE LED PRO-BEAM	SÉRIE LED PRO-SPORT
276 - 279	280 - 287	288 - 291	292 - 301	302 - 317	318 - 321


PROLUMIA LED Industrierivierlichting (Éclairage LED Industrielle)

322

				
LED PRO-LINE RETROFIT SERIE	LED PRO-AQUA II SERIE	LED PRO-AREA SERIE	LED PRO-STOCK SERIE	LED PRO-BAY II SERIE
SÉRIE LED PRO-LINE RETROFIT	SÉRIE LED PRO-AQUA II	SÉRIE LED PRO-AREA	SÉRIE LED PRO-STOCK	SÉRIE LED PRO-BAY II
324 - 329	330 - 335	336 - 343	344 - 347	348 - 351

PROLUMIA LED Openbare verlichting (Éclairage Public LED)

352

			
LED PRO-STRADA SERIE	LED PRO-VISION SERIE	LED PRO-TABELLA SERIE	LED URBAN SERIE
SÉRIE LED PRO-STRADA	SÉRIE LED PRO-VISION	SÉRIE LED PRO- TABELLA	SÉRIE LED URBAN
354 - 359	360 - 363	364 - 367	368 - 381

ACCESSOIRES | ACCESSOIRES

382 - 383

INSTALLATIEVOORSCHRIFTEN LED STRIPS | INSTRUCTIONS POUR L'INSTALLATION DE RUBANS LED

384 - 385

GARANTIEVOORWAARDEN | CONDITIONS DE GARANTIES

386 - 387

PRODUCTINDEX | INDICE DE PRODUIT

388 - 393

NOTITIES | REMARQUES

394 - 397

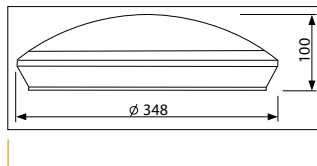
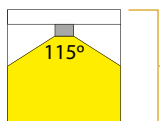
GOEDKEURINGEN | APPROBATIONS

398

LED PRODISC SERIE (SÉRIE LED PRODISC)



LED Prodisc ø 348 mm
14W, incl. LED voeding
14W, alimentation LED incluse



400093/ .. / ..

Kleurtemperatuur
Température de couleur

0: Warm wit (3000K)
Blanc chaud

6: Puur wit (4000K)
Blanc pur

Sensor keuze
Choix du capteur

0: Zonder microwave sensor
Sans capteur micro-ondes

1: Met microwave sensor
Avec capteur micro-ondes

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

CE IP44



- Behuizing polycarbonaat, voorzien van opalen PMMA lens
- Toe te passen als opbouw en semi-inbouw armatuur
- Incl. bevestigingsbeugel t.b.v. semi-inbouw montage
- Tevens leverbaar met onzichtbaar ingebouwde microwave / daglichtsensor waarbij het detectiebereik, de brandtijd en het lichtniveau instelbaar is
- Armaturen met en zonder sensor kunnen worden gecombineerd als master/slave (maximaal 10 Prodisc armaturen)

Toepassingsgebieden: gangen, trappenhuis, toiletten, etc.

- Boîtier en polycarbonate, équipée d'objectif opale de PMMA
- Le LED Prodisc peut être utilisé pour montage encastré et Montage apparent
- Pour le montage semi encastré un support de montage est inclus
- LED Prodisc est également disponible avec capteur intégré invisible ou micro-ondes et capteur lumière dans lequel la zone de détection la durée d'activation et la puissance d'éclairage est réglable
- Luminaires avec et sans capteur micro-ondes peuvent être combinés en tant que maître/esclave (jusqu'à 10 appareils Prodisc)

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD 3014 LED

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 115°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur)

Lichtstroom (Flux lumineux): 1200lm/1300lm

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie (h)): > 50.000

LED voeding (Inclusief) (Alimentation LED (inclusive)): CE

Voedingsspanning (Tension d'alimentation): 220-240V AC 50Hz

Elektrische veiligheidsklasse (Degré de protection électrique): Klasse II (Classe II)

Cosinus phi (Cos phi): 0.90

TOELICHTING

REMARQUES

1 PRODUCTGROEP
GROUPE DE PRODUITS

2 PRODUCTFOTO
PHOTOS DU PRODUIT

3 TYPE LAMP
TYPE DE LAMPE

4 TYPE UITSTRALING
TYPE RADIANCE

5 PRODUCTINTRODUCTIE
INFORMATIONS

6 MAATSCHETS
CROQUIS AVEC LES DIMENSIONS

7 PRODUCTNUMMER
NUMÉRO DE PRODUIT

8 BRUTOPRIJS EXCLUSIEF BTW
PRIX BRUT HORS TVA

9 LED SPECIFICATIES
SPÉCIFICATIONS DE LED

10 GOEDKEURING EN
BESCHERMINGSKLASSE
HOMOLOGATION ET DEGRÉ DE
PROTECTION

LET OP: Voor niet-voorraadartikelen geldt mogelijk een minimale bestelhoeveelheid.

REMARQUE: une quantité de commande minimale peut s'appliquer aux articles non en stock.

11 VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

12 GARANTIE
GARANTIE

LET OP!

Artikelnummers welke beginnen met 964xxxx en 984xxxx zijn specials welke niet kunnen worden geannuleerd en/of geretourneerd.

ATTENTION!

Les numéros d'article commençant par 964xxxx et 984xxxx sont des articles spéciales qui ne peuvent pas être annulés et / ou renvoyés.

KLEURENSCHEMA

MODÈLE DE RENDU DE COULEURS

Symbol Symbole	Kleur Couleur	Golflengte/ Kleurtemperatuur Longueur d'onde/ temp. de couleur
	Wit Blanc	6000K
	Puur wit Blanc pur	4000K
	Warm wit Blanc chaud	3000K
	X warm wit X blanc chaud	2700K
	XX warm wit XX blanc chaud	2400K
	RGB	RGB

IP-WAARDE

INDICE DE PROTECTION IP

Elektrische apparaten zijn in meer of mindere mate beveiligd tegen het binnendringen van stof en vocht. De weerstand tegen het binnendringen van vaste materialen en vloeistoffen wordt uitgedrukt in een IP classificering, deze bestaat uit twee cijfers die staan voor de mate van bescherming: het eerste cijfer heeft betrekking op vaste stoffen, het tweede cijfer op vloeistoffen.

Les appareils électriques sont plus ou moins protégés contre la pénétration de poussière et d'humidité. La résistance contre la pénétration de solides et liquides est exprimée comme une classification IP, il se compose de deux chiffres représentant le degré de protection: le deuxième chiffre désigne les solides, le deuxième chiffre les liquides.

EERSTE CIJFER

PREMIER CHIFFRE

Nr. No.	Bescherming Protection
0	Geen bescherming Pas de protection
1	Beschermd tegen vaste voorwerpen met een diameter groter dan 50 mm Protégé contre les objets solides d'un diamètre supérieur à 50 mm
2	Beschermd tegen vaste voorwerpen met een diameter groter dan 12 mm Protégé contre les objets solides d'un diamètre supérieur à 12 mm
3	Beschermd tegen vaste voorwerpen met een diameter groter dan 2,5 mm Protégé contre les objets solides d'un diamètre supérieur à 2,5 mm
4	Beschermd tegen vaste voorwerpen met een diameter groter dan 1 mm Protégé contre les objets solides d'un diamètre supérieur à 1 mm
5	Beschermd tegen stof Protégé contre la poussière
6	Stofdicht Étanche à la poussière

TWEEDE CIJFER

DEUXIÈME CHIFFRE












Nr. No.	Bescherming Protection
0	Geen bescherming Pas de protection
1	Beschermd tegen verticaal druppelend water Protégé contre les gouttes d'eau verticalement
2	Beschermd tegen druppelend water bij een schuine stand tot 15 graden Protégé contre les gouttes d'eau en cas d'inclinaison jusqu'à 15 degrés
3	Beschermd tegen druppelend water bij een schuine stand tot 60 graden Protégé contre les gouttes d'eau en cas d'inclinaison jusqu'à 60 degrés
4	Beschermd tegen opspattend water (spatwaterdicht) Protégé contre éclaboussures d'eau (imperméable aux éclaboussures d'eau)
5	Beschermd tegen waterstralen (spuitwaterdicht) Protégé contre les projections d'eau (imperméable aux projections d'eau)
6	Beschermd tegen watergolven Protégé contre les vagues de l'eau
7	Beschermd tegen water bij tijdelijk onderdompelen Protégé contre l'immersion temporaire dans l'eau
8	Beschermd tegen water bij langdurig onderdompelen Protégé contre l'eau lors d'une immersion prolongée

IK-WAARDE

VALEUR IK

De IK-waarde is nationaal vastgesteld en meet de mechanische impact van een armatuur, alsmede de slagvastheid. Technisch gezien meet het de robuustheid en duurzaamheid.

La valeur IK est déterminée au niveau national et mesure l'impact mécanique d'un luminaire, ainsi que la résistance aux chocs. Techniquement, il mesure la robustesse et la durabilité.

Nr. No.	Bescherming Protection
	Geen bescherming Pas de protection
	Weerstand tegen schokken van 0,14 J Protégé contre l'impact de 0,14 joule
	Weerstand tegen schokken van 0,2 J Protégé contre l'impact de 0,2 joule
	Weerstand tegen schokken van 0,35 J Protégé contre l'impact de 0,35 joule
	Weerstand tegen schokken van 0,5 J Protégé contre l'impact de 0,5 joule
	Weerstand tegen schokken van 0,7 J Protégé contre l'impact de 0,7 joule
	Weerstand tegen schokken van 1 J Protégé contre l'impact de 1 joule
	Weerstand tegen schokken van 2 J Protégé contre l'impact de 2 joules
	Weerstand tegen schokken van 5 J Protégé contre l'impact de 5 joules
	Weerstand tegen schokken van 10 J Protégé contre l'impact de 10 joules
	Weerstand tegen schokken van 20 J Protégé contre l'impact de 20 joules



PROLUMIA LED BINNENVERLICHTING

ÉCLAIRAGE LED INTÉRIEUR

AANTREKKELIJK TOT IN HET KLEINSTE DETAIL

ATTRAYANT JUSQUE DANS LE MOINDRE DÉTAIL

Innovatieve verlichtingsoplossingen voor winkels en kantoren, meer dan alleen licht! Het leidt mensen de weg, creëert een prettige (werk)omgeving en trekt de aandacht op punten welke meer benadrukt mogen worden. Denk bijvoorbeeld aan een winkelpresentatie, een verkoopbalie of een vergadertafel. Of het nu gaat om algemene verlichting of het creëren van fascinerende accentverlichting, de Prolumia LED binnenverlichtingsarmaturen bieden voor elke ruimte een passende lichtoplossing.

Des solutions d'éclairage innovatrices pour magasins et bureaux qui offrent plus que la lumière tout court: montrant le chemin, créant un environnement (de travail) agréable et attirant l'attention sur des détails qui méritent d'être accentués. Imaginez comment se présente un magasin, un point de vente ou une table de négociations par exemple. Qu'il s'agisse d'éclairage global ou d'éclairage d'accentuation fascinant, les armatures LED Prolumia pour usage intérieur offrent la solution rêvée pour chaque espace.



Referentie: First Dutch Innovations, Delft, Nederland (Référence: First Dutch Innovations, Delft, Pays-Bas)

SERIES

SÉRIES

- LED Prodisc Serie | Série LED Prodisc
- LED Prodisc II Serie | Série LED Prodisc II
- LED Pro-Ceiling Serie | Série LED Pro-Ceiling
- LED Pro-Space Serie | Série LED Pro-Space
- LED I-Panel Serie | Série LED I-Panel
- LED Pro-Office Serie | Série LED Pro-Office
- LED Pro-Rio Serie | Série LED Pro-Rio
- LED 3-Fase Rail Serie | Série LED Rail Triphasé
- LED Downlight Serie (Accentverlichting) | Série LED Downlight (Éclairage d'accentuation)
- LED Downlight Serie (Algemene verlichting) | Série LED Downlights (Éclairage général)



EENVOUDIG TE MONTEREN OPBOUW EN SEMI-INBOUW ARMATUUR

ARMATURE FACILE À INSTALLER EN APPLIQUE
ET SEMI-ENCASTRÉE

LED PRODISC SERIE

SÉRIE LED PRODISC

Het LED Prodisc armatuur van Prolumia zorgt voor hoge energiebesparingen (> 70%) door middel van intelligent lichtbeheer met aanwezigheidsmelders. Om een veilige doorgang te waarborgen moeten trappenhuizen en gangen goed en helder verlicht zijn. Dit zonder reflecties. De LED Prodisc is hier uitermate geschikt voor.

L'armature LED Prodisc Prolumia offre des économies d'énergie considérables (>70%) grâce à l'astucieuse gestion de la lumière avec des détecteurs de présence. Pour garantir la sécurité du passage il faut que la cage d'escalier et les couloirs soient munis d'un éclairage lumineux, bien conçu et sans réflexions. La série LED Prodisc est à même de procurer toutes les qualités prénommées.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Polycarbonaat behuizing
- Leverbaar met ingebouwde microwave-/daglichtsensor en/of noodfunctie
- Armaturen met en zonder sensor kunnen worden gecombineerd als master/slave (bedraad)

CARACTÉRISTIQUES PARTICULIÈRES

- Boîtier de polycarbonate
- Livrable avec fonction micro-ondes, détecteur de lumière et/ou fonction d'urgence
- Les armatures avec et sans détecteur peuvent être combinées comme master/slave branchement

LED Prodisc ø 348 mm

14W

4000930x



14

**vanaf
à partir de****€ 90****LED Prodisc ø 348 mm + microwave sensor**
LED Prodisc ø 348 mm + capteur micro-ondes

15W

4000931x



14

**vanaf
à partir de****€ 125****LED Prodisc ø 348 mm + noodfunctie**
LED Prodisc ø 348 mm + fonction de secours

15W

4000932x



15

**vanaf
à partir de****€ 120****LED Prodisc ø 348 mm + noodfunctie + microwave sensor**
LED Prodisc ø 348 mm + fonction de secours + capteur micro-ondes

15W

4000933x



15

**vanaf
à partir de****€ 155****LED Prodisc Mini ø 280 mm**

10W

4000935x



17

**vanaf
à partir de****€ 54,50****LED Prodisc Mini ø 280 mm + microwave sensor**
LED Prodisc Mini ø 280 mm + capteur micro-ondes

10W

4000936x



17

**vanaf
à partir de****€ 84,50**

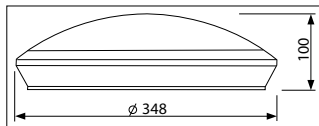
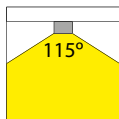
LED PRODISC SERIE (SÉRIE LED PRODISC)



LED Prodisc ø 348 mm

14W, incl. LED voeding

14W, alimentation LED inclus



400093/ .. / .. **vanaf € 90**
à partir de

Kleurtemperatuur

Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

6: Puur wit, 4000K

Blanc pur

Sensor keuze

Choix du capteur

0: Zonder microwave sensor

Sans capteur micro-ondes

1: Met microwave sensor (15W)

Avec capteur micro-ondes

€ 90

€ 125

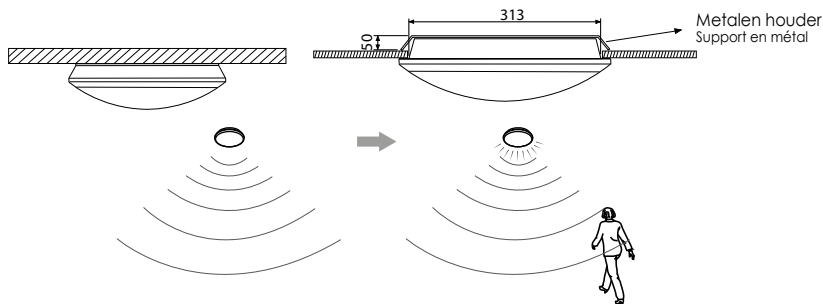
CE IP44



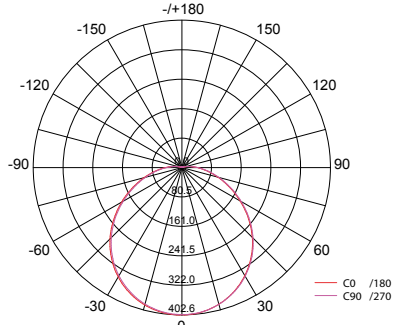
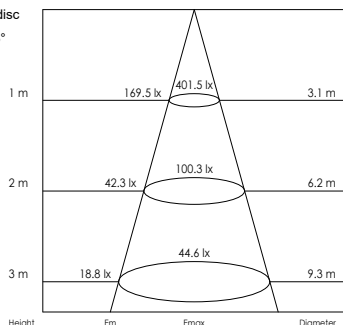
VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



LED Prodisc
16W, 115°
4000K



- Behuizing polycarbonaat, voorzien van opalen PMMA lens
- Toe te passen als opbouw en semi-inbouw armatuur
- Incl. bevestigingsbeugel t.b.v. semi-inbouw montage
- Tevens leverbaar met onzichtbaar ingebouwde microwave / daglichtsensor waarbij het detectiebereik, de brandtijd en het lichtniveau instelbaar is
- Armaturen met en zonder sensor kunnen worden gecombineerd als master/slave (maximaal 10 Prodisc armaturen)

Toepassingsgebieden: gangen, trappenhuisen, toiletten, etc.

- Boîtier en polycarbonate, équipée d'objectif opale de PMMA
- Le LED Prodisc peut être utilisé pour montage encastré et Montage apparent
- Pour le montage semi encastré un support de montage est inclus
- LED Prodisc est également disponible avec capteur intégré invisible ou micro-ondes et capteur lumière dans lequel la zone de détection la durée d'activation et la puissance d'éclairage est réglable
- Luminaires avec et sans capteur peuvent être combinés en tant que maître/esclave (jusqu'à 10 appareils Prodisc)

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 115°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur)

Lichtstroom (Flux lumineux): 1200LM/1300LM

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50Hz

Elektrische veiligheidsklasse (Degré de protection électrique): Klasse II (Classe II)

Cosinus phi (Cos phi): 0.90

Microwave sensor (Capteur micro-ondes):

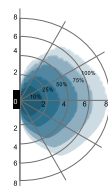
Detectiebereik (Zone de détecteur): max. ø 10 m bij 6 m montagehoogte (à 6 m hauteur de montage)

Gevoeligheid (Sensibilité): 10% - 25% - 50% - 75% - 100% (instelbaar) (réglable)

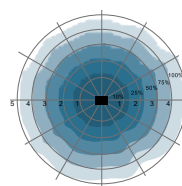
Naloop tijd (Temps de latence): 5 - 30 sec. / 1 - 5 - 15 - 30 min. (instelbaar) (réglable)

Lichtsensor (Capteur de lumière): uit (off) - 50 - 30 - 10 - 5 - 2 Lux (instelbaar) (réglable)

Detectiebereik microwave sensor in meters (Zone de détecteur de capteur micro-ondes en mètres)



Wandmontage (Montage mural)
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 1 - 1,8 m



Plafondmontage (Montage plafond)
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 2,5 - 6 m

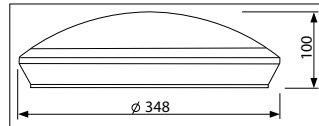
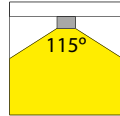


LED Prodisc ø 348 mm + noodfunctie

15W, incl. LED voeding

LED Prodisc ø 348 mm + fonction de secours

15W, alimentation LED inclus



- Behuizing polycarbonaat, voorzien van opalen PMMA lens
- Toe te passen als opbouw en semi-inbouw armatuur
- Incl. bevestigingsbeugel t.b.v. semi-inbouw montage
- Tevens leverbaar met onzichtbaar ingebouwde microwave / daglichtsensor waarbij het detectiebereik, de brandtijd en het lichtniveau instelbaar is
- Armaturen met en zonder sensor kunnen worden gecombineerd als master/slave (maximaal 10 Prodisc armaturen)

Toepassingsgebieden: gangen, trappenhuis, toiletten, etc.

- Boîtier en polycarbonate, équipée d'objectif opale de PMMA
- Le LED Prodisc peut être utilisé pour montage encastré et Montage apparent
- Pour le montage semi encastré un support de montage est inclus
- LED Prodisc est également disponible avec capteur intégré invisible ou micro-ondes et capteur lumière dans lequel la zone de détection la durée d'activation et la puissance d'éclairage est réglable
- Luminaires avec et sans capteur peuvent être combinés en tant que maître/esclave (jusqu'à 10 appareils Prodisc)

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 115°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur)

Lichtstroom (Flux lumineux): 1200LM/1300LM (300LM/320LM in nood (urgence))

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50Hz

Elektrische veiligheidsklasse (Degré de protection électrique): Klasse II (Classe II)

Cosinus phi (Cos phi): 0.90

Microwave sensor (Capteur micro-ondes):

Detectiebereik (Zone de détecteur): max. ø 10 m bij 6 m montagehoogte (à 6 m hauteur de montage)

Gevoeligheid (Sensibilité): 10% - 25% - 50% - 75% - 100% (instelbaar) (réglable)

Nalooptijd (Temps de latence): 5 - 30 sec. / 1 - 5 - 15 - 30 min. (instelbaar) (réglable)

Lichtsensor (Capteur de lumière): uit (off) - 50 - 30 - 10 - 5 - 2 Lux (instelbaar) (réglable)

400093/ .. / .. **vanaf € 120**
à partir de

Kleurtemperatuur
Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud



6: Puur wit, 4000K

Blanc pur



Sensor keuze

Choix du capteur

2: Met noodfunctie

Avec fonction de secours

€ 120



3: Met noodfunctie en microwave sensor (16W)

Avec fonction de secours et capteur micro-ondes

€ 155



Vervangbare batterij:

Batterie de rechange:

98400279

Batterij noodfunctie

Pile fonction de secours

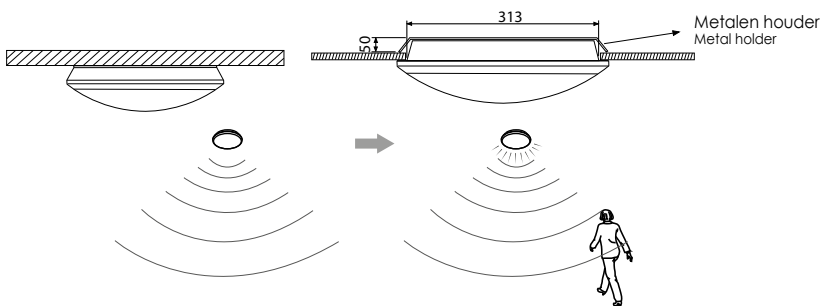
€ 40



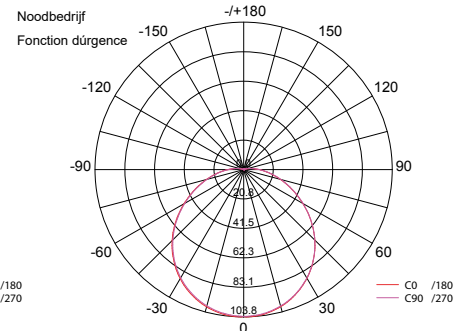
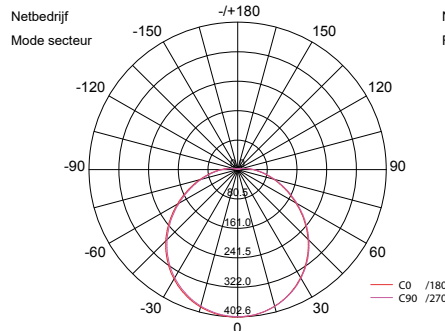
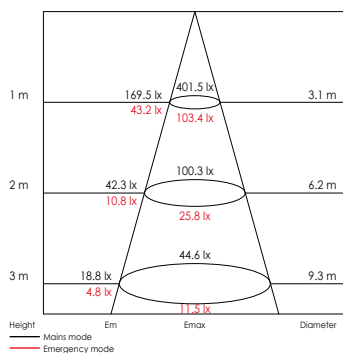
VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



LED Prodisc
16W, 115°
4000K



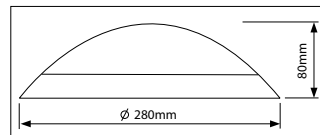
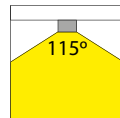




LED Prodisc Mini ø 280 mm

10W, incl. LED voeding

10W, alimentation LED inclus



- Behuizing gemaakt van polycarbonaat en voorzien van opalen PMMA lens
- Tevens leverbaar met onzichtbaar ingebouwde microwave/daglichtsensor waarbij het detectiebereik, de brandtijd en het lichtniveau instelbaar is
- Armaturen met en zonder sensor kunnen worden gecombineerd als master/slave (maximaal 30 Prodisc Mini armaturen)

Toepassingsgebieden: gangen, trappenhuis, toiletten, etc.

- Boîtier en polycarbonate et équipée d'une lentille opale en PMMA.
- Egalement disponible avec détecteur micro-ondes et capteur de lumière intégré, dans lequel la zone de détection, la durée d'activation et le niveau de luminosité est réglable.
- Les luminaires peuvent être combinés avec et sans capteur en tant que maître/esclave (jusqu'à 30 Prodisc Mini-appareils).

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 115°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud),

4000K (Puur wit) (Blanc pur)

Lichtstroom (Flux lumineux): 1020LM/1100LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 80

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50Hz

Elektrische veiligheidsklasse (Degré de protection électrique): Klasse II (Classe II)

Cosinus phi (Cos phi): 0.95

Microwave sensor (Capteur micro-ondes):

Detectiebereik (Zone de détection): max. ø 10 m bij 6 m montagehoogte (à 6 m hauteur de montage)

Gevoeligheid (Sensibilité): 10% - 25% - 50% - 75% - 100% (instelbaar) (réglable)

Nalooptijd (Temps de latence): 5 - 30 sec. / 1 - 5 - 15 - 30 min. (instelbaar)

(réglable)

Lichtsensor (Capteur de lumière): uit (off) - 50 - 30 - 10 - 5 - 2 Lux (instelbaar)

(réglable)

400093/ .. / .. **vanaf € 54,50**
à partir de

Kleurtemperatuur
Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

6: Puur wit, 4000K

Blanc pur

Sensor keuze

Choix du capteur

5: Zonder microwave sensor

Sans capteur micro-ondes

6: Met microwave sensor (11W)

Avec capteur micro-ondes

€ 54,50

€ 84,50

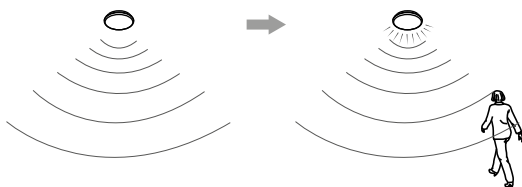
CE IP20



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



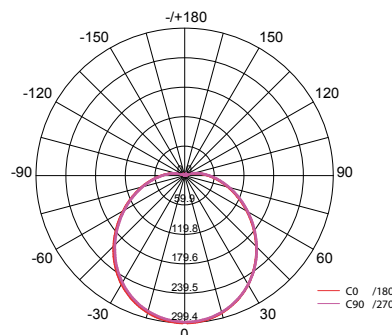
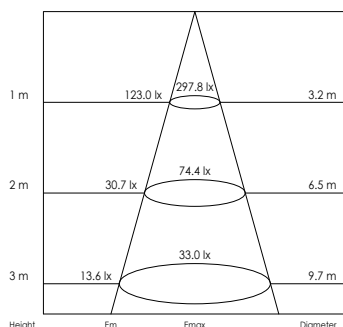
5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



Zie voor diagrammen detectiebereik microwave sensor pagina 14

Pour les diagrammes de micro-ondes, voir page 14

LED Prodisc Mini
11W, 115°
4000K





VEILIG EN VEELZIJDIG
SUR ET POLYVALENT

LED PRODISC II SERIE

SÉRIE LED PRODISC II

Energiezuinige, heldere verlichting voor een veilige doorgang van trappenhuizen en gangen. Optioneel verkrijgbaar met noodfunctie en een vernieuwde microwave sensor: 3-staps dimmen, aan-/uitschakeling op basis van daglicht mogelijk, detectiebereik, (na-)brandtijd en daglichtgevoeligheid instelbaar. Daarnaast kunnen de armaturen met en zonder sensor worden gecombineerd als master/slave.

Efficacité énergétique, un éclairage lumineux pour le passage en toute sécurité des cages d'escalier et les couloirs. Disponible en option avec fonction d'urgence et un nouveau capteur micro-ondes en 3 étapes de gradation, interrupteur marche / arrêt sur la base de la lumière du jour possible, plage de détection, temps de combustion et de sensibilité à la lumière réglable. En outre, les luminaires avec et sans capteur peuvent être combinés en tant que maître / esclave.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- 3-staps dim optie (100% → 20% → 0%)
- Daglicht prioriteit
- Polycarbonaat behuizing en opalen lens
- Leverbaar met ingebouwde microwave-/daglichtsensor en/of noodfunctie
- Schakelen tussen verschillende lichtopbrengsten

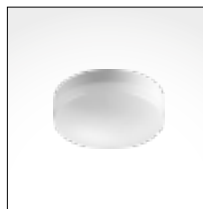
CARACTÉRISTIQUES PARTICULIÈRES

- Possibilité de gradation en 3-étapes (100% → 20% → 0%)
- Priorité de lumière de jour
- Boîtier en polycarbonate et lentille opale
- Livrable avec fonction micro-ondes, détecteur de lumière et/ou fonction d'urgence
- Basculer entre différentes sorties de lumière

LED Prodisc II Mini ø 260 mm

9W

400094xx



172

**vanaf
à partir de****€ 54,50****LED Prodisc II ø 340 mm**

15W

400094xx



173

**vanaf
à partir de****€ 89****LED Prodisc II Maxi ø 400 mm**

30W

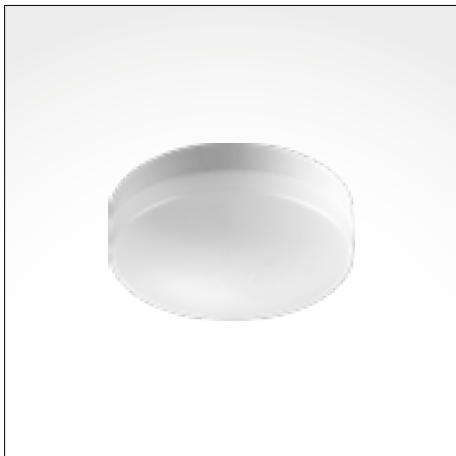
400094xx



174

**vanaf
à partir de****€ 139****Zie voor de Prodisc II IP65 buitenverlichting pagina 276 - 279.****Voir page 276 - 279 pour la Prodisc II IP65 éclairage extérieur.**

LED PRODISC II SERIE (SÉRIE LED PRODISC II)

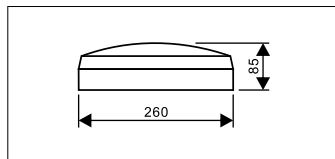
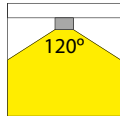


LED Prodisc II Mini ø 260 mm

9W, incl. LED voeding

9W, alimentation LED incl.

Sensor versie (Version capteur): +1W



400094/ .. / .. **vanaf € 54,50**
à partir de

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud



6: Puur wit, 4000K

Blanc pur



Opties Options

4: Standaard uitvoering

Version standard

5: + microwave sensor (+1W)

+ capteur micro-ondes

€ 54,50



€ 84,50



**3-STAPS DIMMEN
(3-ÉTAPES GRADATION)
DAGLICHT PRIORITEIT
(PRIORITÉ LUMIÈRE DE JOUR)**

- Opbouwarmatuur
- Behuizing en opalen lens uit polycarbonaat
- Leverbaar met onzichtbaar ingebouwde microwave bewegingssensor waarbij het detectiebereik, de aan-/standbytijd en het daglichtniveau instelbaar is
- **3-staps dim** optie (100% → 20% → 0%) (alleen uitvoeringen met sensor)
- **Daglicht prioriteit:** aan-/uitschakeling op basis van daglicht mogelijk (alleen uitvoeringen met sensor)
- Armaturen met en zonder sensor kunnen worden gecombineerd als master/slave (maximaal 60 stuks)
- Nooduitvoering voorzien van autotestfunctionaliteit
- Lichtstroom schakelbaar tussen 100% en 50%

Toepassingsgebieden: gangen, trappenhuis, toiletten, etc.

- Luminaire apparent
- Boitier et lentille opale de polycarbonate
- Disponible avec capteur de mouvement à micro-ondes intégré invisible dans lequel la zone de détection, la puissance / temps d'attente et le niveau de la lumière du jour est réglable
- Option de **gradation 3-étapes** (100% → 20% → 0%) (uniquement des versions avec capteur)
- **Priorité de la lumière du jour:** interrupteur marche / arrêt possible sur la base de la lumière du jour (uniquement les versions avec capteur)
- Luminaires avec et sans capteur peuvent être combinés en tant que maître/esclave (jusqu'à 60 pièces)
- La version d'urgence dispose d'une fonctionnalité de test automatique
- Flux lumineux commutable entre 100% et 50%

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

CE IP44

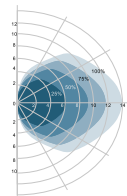


**VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK**



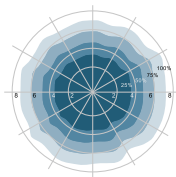
**5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE**

Detectiebereik microwave sensor in meters (Zone de détecteur de capteur micro-ondes en mètres)



Wandmontage (Montage mural)

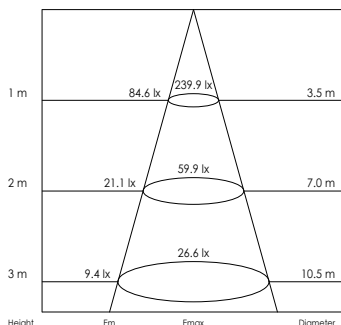
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 1 - 1,8 m



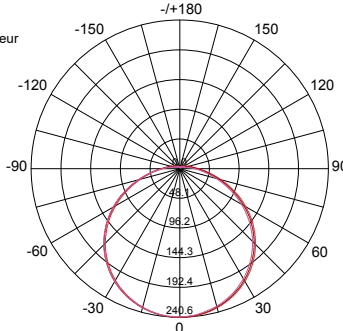
Plafondmontage (Montage plafond)

Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 2,5 - 6 m

LED Prodisc II Mini
9W, 120°
4000K



Netbedrijf
Mode secteur



Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED
Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°
Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K, 4000K
Lichtstroom (Flux lumineux): 840lm/900lm
Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C
Aantal branduren (Durée de vie): > 50,000
LED voeding (Inclusief) (LED driver (inclus)): CE
Voedingsspanning (Puisance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz
Elektrische veiligheidsklasse (Degré de protection électrique): Klasse II (Classe II)
Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Microwave sensor (Capteur micro-ondes):

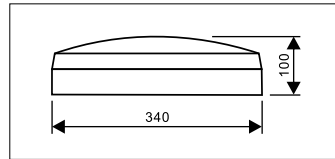
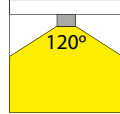
Detectiebereik (Zone de détecteur): max. ø 14 m bij 6 m montagehoogte (max. ø 14 m à 6 m hauteur de montage)
Gevoeligheid (Sensibilité): 25% - 50% - 75% - 100% (instelbaar) (réglable)
Nalooptijd (Temps de latence): 5 - 30 sec. / 1-5-15-30 min. (instelbaar) (réglable)
Nalooptijd oriëntatieverlichting (Temps de latence lumière d'orientation): 0 - 10 - 20 - 30 - 60 - ∞ min. (instelbaar) (réglable)
Lichtsens (standaard) (Capteur de lumière (standard)):
uit (off) - 15 - 10 - 5 Lux (instelbaar) (réglable)
Lichtsens (daglicht prioriteit) (Capteur de lumière (priorité lumière de jour)):
uit (off) - 150 - 75 - 50 - 35 Lux (instelbaar) (réglable)

**LED Prodisc II ø 340 mm**

15W, incl. LED voeding

15W, alimentation LED incl.

Sensor versie (Version capteur): +1W
Nood versie (Version urgence): +1.5W
Nood versie (Version urgence) + Sensor versie (Version capteur): +2W



400094/ .. / ..

vanaf
à partir de € 89

Kleurtemperatuur
Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud



6: Puur wit, 4000K

Blanc pur

**Opties**

Options

0: Standaard uitvoering

Version standard

€ 89



1: + microwave sensor (+1W)

+ capteur micro-ondes

€ 124



2: + noodfunctie (+1.5W)

+ fonction de secours

€ 149



3: + noodfunctie + microwave sensor (+2W)

+ fonction de secours + capteur micro-ondes

€ 184



CE IP44



RoHS



1.5



1.5



2



+ N (E)



KCS



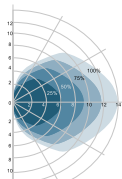
PRODUCED



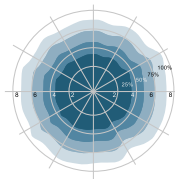
VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

Detectiebereik microwave sensor in meters (Zone de détecteur de capteur micro-ondes en mètres)**Wandmontage (Montage mural)**

Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 1 - 1,8 m

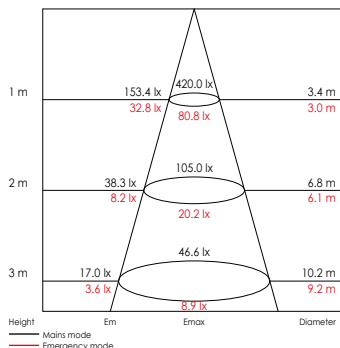
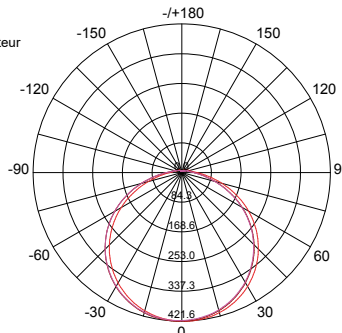
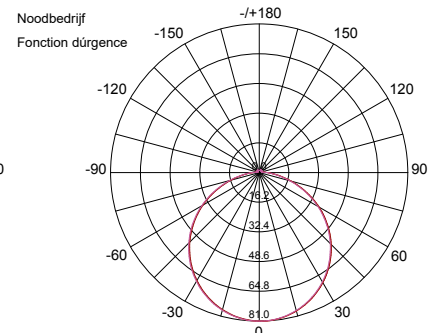
**Plafondmontage (Montage plafond)**

Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 2,5 - 6 m

LED Prodisc II

15W, 120°

4000K

Netbedrijf
Mode secteurNoodbedrijf
Fonction d'urgence

- Opbouwarmatuur
- Behuizing en opalen lens uit polycarbonaat
- Leverbaar met onzichtbaar ingebouwde microwave bewegingssensor waarbij het detectiebereik, de aan-/standbytijd en het daglichtniveau instelbaar is
- **3-staps dim optie (100% → 20% → 0%)** (alleen uitvoeringen met sensor)
- **Daglicht prioriteit:** aan-/uitschakeling op basis van daglicht mogelijk (alleen uitvoeringen met sensor)
- Armaturen met en zonder sensor kunnen worden gecombineerd als master/slave (maximaal 60 stuks)
- Nooduitvoering voorzien van autotestfunctionaliteit
- Lichtstroom schakelbaar tussen 100%, 70% en 50%

Toepassingsgebieden: gangen, trappenhuis, toiletten, etc.

- Luminaire apparent
- Boitier et lentille opale de polycarbonate
- Disponible avec capteur de mouvement à micro-ondes intégré invisible dans lequel la zone de détection, la puissance / temps d'attente et le niveau de la lumière du jour est réglable
- Option de **gradation 3-étapes (100% → 20% → 0%)** (uniquement des versions avec capteur)
- **Priorité de la lumière du jour:** interrupteur marche / arrêt possible sur la base de la lumière du jour (uniquement les versions avec capteur)
- Luminaires avec et sans capteur peuvent être combinés en tant que maître/esclave (jusqu'à 60 pièces)
- La version d'urgence dispose d'une fonctionnalité de test automatique
- Flux lumineux commutable entre 100%, 70% et 50%

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K, 4000K

Lichtstroom (Flux lumineux): 1400lm/1500lm

Lichtstroom noodbedrijf (Flux lumineux emergency mode): 280lm/300lm

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50,000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Elektrische veiligheidsklasse (Degré de protection électrique): Klasse II (Classe II)

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Autonomie: 1 uur (1 heure)

Microwave sensor (Capteur micro-ondes):

Detectiebereik (Zone de détecteur): max. ø 14 m bij 6 m montagehoogte (max. ø 14 m à 6 m hauteur de montage)

Gevoeligheid (Sensibilité): 25% - 50% - 75% - 100% (instelbaar) (réglable)

Nalooptijd (Temps de latence): 5 - 30 sec. / 1-5-15-30 min. (instelbaar) (réglable)

Nalooptijd oriëntatieverlichting (Temps de latence lumière d'orientation):

0 - 10 - 20 - 30 - 60 - ∞ min. (instelbaar) (réglable)

Lichtsensor (standaard) (Capteur de lumière (standard)):

uit (off) - 15 - 10 - 5 Lux (inst.) (réglable)

Lichtsensor (daglicht prioriteit) (Capteur de lumière (priorité lumière de jour)):

uit (off) - 150 - 75 - 50 - 35 Lux (instelbaar) (réglable)

LED PRODISC II SERIE (SÉRIE LED PRODISC II)

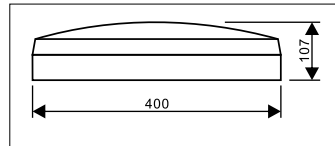
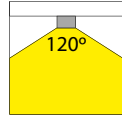


LED Prodisc II Maxi ø 400 mm

30W, incl. LED voeding

30W, alimentation LED incl.

Sensor versie (Version capteur): +1W
Nood versie (Version urgence): +1.5W
Nood versie (Version urgence) + Sensor versie (Version capteur): +2W



- Opbouwarmatuur
- Behuizing en opalen lens uit polycarbonaat
- Leverbaar met onzichtbaar ingebouwde microwave bewegingssensor waarbij het detectiebereik, de aan-/standbytijd en het daglichtniveau instelbaar is
- **3-steps dim optie (100% → 20% → 0%)** (alleen uitvoeringen met sensor)
- **Daglicht prioriteit:** aan-/uitschakeling op basis van daglicht mogelijk (alleen uitvoeringen met sensor)
- Armaturen met en zonder sensor kunnen worden gecombineerd als master/slave (maximaal 60 stuks)
- Nooduitvoering voorzien van autotestfunctionaliteit
- Lichtopbrengst schakelbaar tussen 100%, 70% en 50%

Toepassingsgebieden: gangen, trappenhuis, toiletten, etc.

400094/ .. / .. **vanaf € 139**
à partir de

Kleurtemperatuur

Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

6: Puur wit, 4000K

Blanc pur

Opties

Options

6: Standaard uitvoering*

Version standard

* Met schakelaar voor 3 lumenopties (Avec interrupteur pour 3 options de lumen)

7: + microwave sensor (+1W)

+ capteur micro-ondes

8: + noodfunctie (+1.5W)

+ fonction de secours

9: + noodfunctie + microwave sensor (+2W)

+ fonction de secours + capteur micro-ondes

3-STEPS DIMMEN
(3-ÉTAPES GRADATION)
DAGLICHT PRIORITEIT
(PRIORITÉ LUMIÈRE DE JOUR)
AUTOTEST NOOD
AUTO-TEST SECOURS

€ 139

€ 174

€ 199

€ 234

CE IP44 RoHS 2 2.5 + N (E) KGS

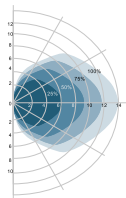


VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

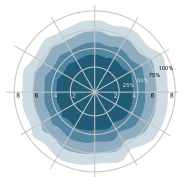


5 JAAR GARANTIE
5 ANS DE GARANTIE

Detectiebereik microwave sensor in meters (Zone de détecteur de capteur micro-ondes en mètres)

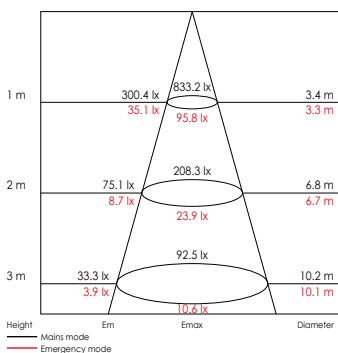


Wandmontage (Montage mural)
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 1 - 1,8 m

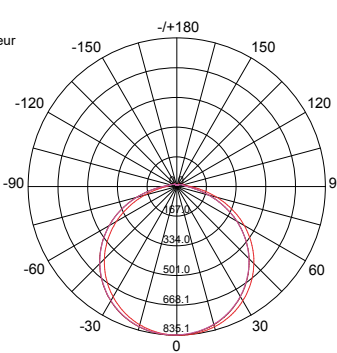


Plafondmontage (Montage plafond)
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 2,5 - 6 m

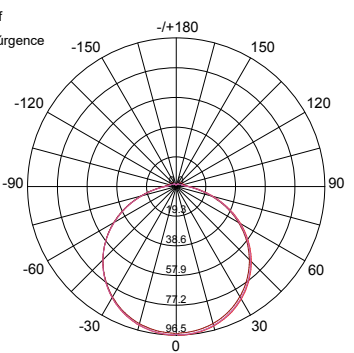
LED Prodisc II Maxi
 30W, 120°
 4000K



Netbedrijf
 Mode secteur



Noodbedrijf
 Fonction d'urgence



Microwave sensor (Capteur micro-ondes):

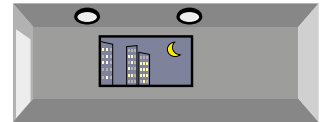
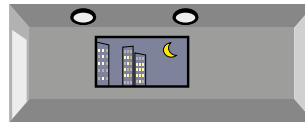
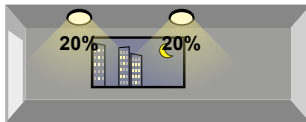
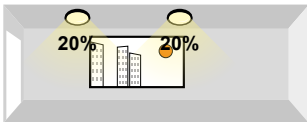
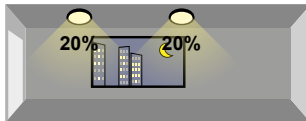
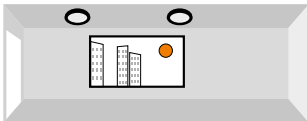
- Detectiebereik (Zone de détecteur): max. ø 14 m bij 6 m montagehoogte (max. ø 14 m à 6 m hauteur de montage)
- Gevoeligheid (Sensibilité): 25% - 50% - 75% - 100% (instelbaar) (réglable)
- Nalooptijd (Temps de latence): 5 - 30 sec. / 1-5-15-30 min. (instelbaar) (réglable)
- Nalooptijd oriëntatieverlichting (Temps de latence lumière d'orientation): 0 - 10 - 20 - 30 - 60 - ∞ min. (instelbaar) (réglable)
- Lichtsens (standaard) (Capteur de lumière (standard)):
- uit (off) - 15 - 10 - 5 Lux (instelbaar) (réglable)
- Lichtsens (daglicht prioriteit) (Capteur de lumière (priorité lumière de jour)):
- uit (off) - 150 - 75 - 50 - 35 Lux (instelbaar) (réglable)

Functies van de sensor

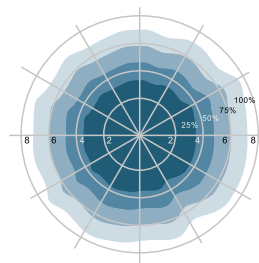
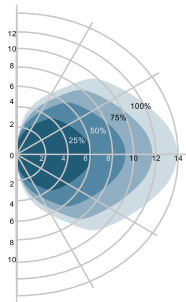
Fonctionnalités du capteur

De sensor detecteert alleen personen, geen auto's en dergelijke.

Le capteur ne détecte que les personnes, pas de voitures et similaires.

A 0% / 100% / 20%**B** 0% / 100%**C** 20% / 100%**D** 0% / 20% op basis van daglicht (sur la base de lumière de jour) / 100% bij beweging (en cas de mouvement)**Detectiebereik**

Zone de détecteur



Patroon wandmontage (Montage mural) / Eenheid (Unité): m
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 1 - 1,8 m

Patroon plafondmontage (Montage plafond) / Eenheid (Unité): m
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 2,5 - 6 m



**MODERN, STIJLVOL, ELEGANT
EN EEN TIJDLOOS DESIGN**

**CRÉATION MODERNE, ESTHÉTIQUE, ÉLÉGANTE
ET INTEMPORELLE**

LED PRO-CEILING SERIE

SÉRIE LED PRO-CEILING

De Prolumia LED Pro-Ceiling serie is uniek in zijn ontwerp. Het combineert de warmte van decoratief licht met de verfijning van een modern, eigentijds armatuur. Verkrijgbaar in een ronde of vierkante vorm voor plafond- of wandmontage. De LED Pro-Ceiling serie heeft een levensduur van meer dan 50.000 uur, wordt compleet geleverd met geïntegreerde voeding en is snel en eenvoudig geïnstalleerd!

La série LED Pro-Ceiling Prolumia est unique quant à sa conception. Elle combine la chaleur de l'éclairage décoratif et le raffinement d'une armature contemporaine. On peut l'obtenir en forme ronde ou carrée pour montage mural ou de plafond. La série LED Pro-Ceiling a une durée de vie de plus de 50.000 heures, elle se livre complète: l'alimentation est donc intégrée. L'installation est simple et rapide.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen en armatuurkleuren

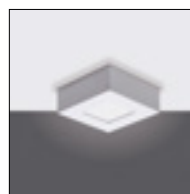
CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

- Boîtier en fonte d'aluminium
- Diminution de lumière réduite au minimum étant donné que le boîtier fonctionne en même temps comme diffuseur de chaleur
- Disponible en plusieurs températures de couleur et en couleurs d'armatures

LED Pro-Ceiling 108x108 mm

8W

40001x5x



29

**vanaf
à partir de****€ 37****LED Pro-Ceiling 168x168 mm**

14W

40001x6x



30

**vanaf
à partir de****€ 69****LED Pro-Ceiling 220x220 mm**

20W

40001x7x



31

**vanaf
à partir de****€ 109****LED Pro-Ceiling 300x300 mm**

28W

40001x8x



32

**vanaf
à partir de****€ 129****LED Pro-Ceiling 400x400 mm**

38W

40003x5x



33

**vanaf
à partir de****€ 150****LED Pro-Ceiling 600x600 mm**

38W / 56W

40003x0x / 40003x1x



34-35

**vanaf
à partir de****€ 170****LED Pro-Ceiling 150x600 mm**

20W

40003x3x



36

**vanaf
à partir de****€ 89****LED Pro-Ceiling 150x1200 mm**

38W

40003x2x



37

**vanaf
à partir de****€ 170**

LED PRO-CEILING SERIE (SÉRIE LED PRO-CEILING)

Opbouw (Montage apparent)

LED Pro-Ceiling 300x600 mm

28W

40003x7x



38

vanaf
à partir de
€ 115

LED Pro-Ceiling 300x1200 mm

38W

40003x4x



39

vanaf
à partir de
€ 180

LED Pro-Ceiling ø 117 mm

8W

40001x0x



40

vanaf
à partir de
€ 37

LED Pro-Ceiling ø 180 mm

11W

40001x1x



41

vanaf
à partir de
€ 45

LED Pro-Ceiling ø 240 mm

14W

40001x2x



42

vanaf
à partir de
€ 69

LED Pro-Ceiling ø 300 mm

28W

40001x3x



43

vanaf
à partir de
€ 129

LED Pro-Ceiling ø 420 mm

38W

40001x4x



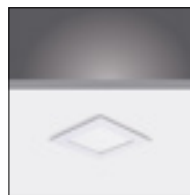
44

vanaf
à partir de
€ 165

LED Pro-Ceiling 108x108 mm

8W

40001x5x



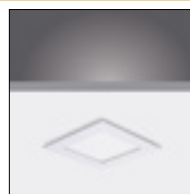
46

vanaf
à partir de
€ 45

LED Pro-Ceiling 168x168 mm

14W

40001x6x



47

**vanaf
à partir de****€ 92****LED Pro-Ceiling 220x220 mm**

20W

40001x7x



48

**vanaf
à partir de****€ 126****LED Pro-Ceiling 150x1200 mm**

38W

40003x2x

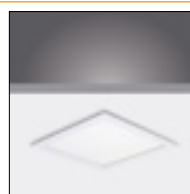


49

**vanaf
à partir de****€ 165****LED Pro-Ceiling 300x300 mm**

28W

40001x8x

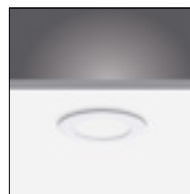


50

**vanaf
à partir de****€ 153****LED Pro-Ceiling ø 117 mm**

8W

40001x0x

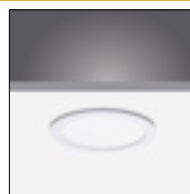


51

**vanaf
à partir de****€ 45****LED Pro-Ceiling ø 180 mm**

11W

40001x1x



52

**vanaf
à partir de****€ 58****LED Pro-Ceiling ø 240 mm**

14W

40001x2x



53

**vanaf
à partir de****€ 92****LED Pro-Ceiling ø 300 mm**

28W

40001x3x

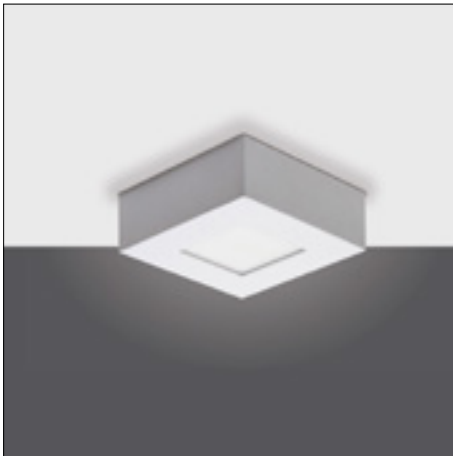


54

**vanaf
à partir de****€ 119**

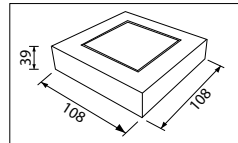
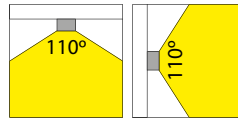


Referentie: Sneakers Store, Alphen aan den Rijn, Nederland (Référence: Sneakers Store, Alphen aan den Rijn, Pays-Bas)

**LED Pro-Ceiling 108x108 mm**

8W, incl. LED voeding

8W, alimentation LED inclus



- LED Pro-Ceiling 108x108 mm
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwhite acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- Wordt compleet geleverd met geïntegreerde voeding
- Dimbaar verkrijgbaar met triac dimbare voeding

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling 108x108 mm
- Boittier en aluminium moulé, powdercoated en blanc, gris ou noir
- La diminution de la lumière est limitée par ce que le boittier sert comme dissipateur de chaleur
- Equipé de lentille acrylique opale blanc
- Disponible en différent températures de couleur
- Livrées avec alimentation intégrée
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable triac

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED's (LEDs)

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 2700K (Extra warm wit) (Blanc extra chaud), 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4200K (Puur wit) (Blanc pur), 6500K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 400LM/450LM/500LM/510LM

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10 °C - +40 °C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE, TUV

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 8W

40001/ .. / 5 / ..

vanaf
à partir de € 37

Kleurtemperatuur
Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

1: Puur wit, 4200K

Blanc pur

2: Koud wit, 6500K

Blanc froid

3: Extra warm wit, 2700K

Blanc extra chaud

5: Warm wit, 3000K, dimbaar (fase afsnijding)

Blanc chaud, dimmable (coupe de phase)

6: Puur wit, 4200K, dimbaar (fase afsnijding)

Blanc pur, dimmable (coupe de phase)

7: Koud wit, 6500K, dimbaar (fase afsnijding)

Blanc froid, dimmable (coupe de phase)

8: Extra warm wit, 2700K, dimbaar (fase afsnijding)

Blanc extra chaud, dimmable (coupe de phase)

Armatuurkleur
Couleur du luminaire

1: Wit

Blanc

2: Zwart

Noir

3: Grijs

Gris

€ 37 ✓

€ 37 ✓

€ 37

€ 37 ✓

€ 49

€ 49

€ 49

€ 49

CE IP40

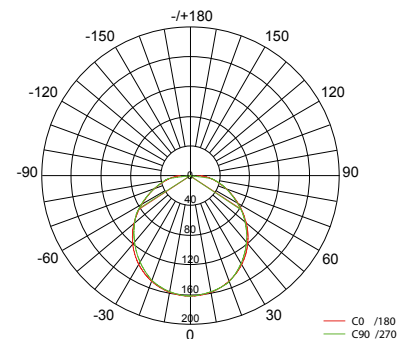
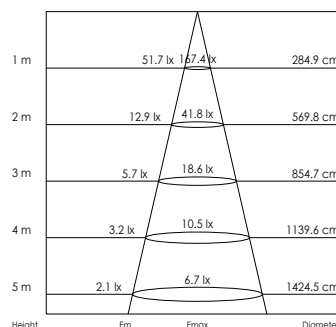


VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

LED Pro-Ceiling 108x108
8W



LED PRO-CEILING SERIE (SÉRIE LED PRO-CEILING)

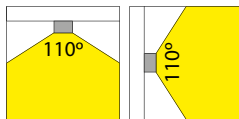
Opbouw (Montage apparent)



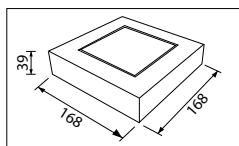
LED Pro-Ceiling 168x168 mm

14W, incl. LED voeding

14W, alimentation LED inclus



CE IP40



- LED Pro-Ceiling 168x168 mm
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwhite acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- Wordt compleet geleverd met geïntegreerde voeding
- Dimbaar verkrijgbaar met triac dimbare voeding

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling 168x168 mm
- Boitier en aluminium moulé, powdercoated en blanc, gris ou noir
- La diminution de la lumière est limitée par ce que le boîtier sert comme dissipateur de chaleur
- Equipé de lentille acrylique opale blanc
- Disponible en différent températures de couleur
- Livrées avec alimentation intégrée
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable triac

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

40001/ .. / 6 / .. / . **vanaf € 69**
à partir de

Versie
Version

: Standaard (14W) vanaf (à partir de) € 69

S: Met sensor (12W) * € 79

Kleurtemperatuur
Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

1: Puur wit, 4200K

Blanc pur

2: Koud wit, 6500K

Blanc froid

3: Extra warm wit, 2700K

Blanc extra chaud

5: Warm wit, 3000K, dimbaar (fase afsnijding) € 82

Blanc chaud, dimmable (coupe de phase)

6: Puur wit, 4200K, dimbaar (fase afsnijding) € 82

Blanc pur, dimmable (coupe de phase)

7: Koud wit, 6500K, dimbaar (fase afsnijding) € 82

Blanc froid, dimmable (coupe de phase)

8: Extra warm wit, 2700K, dimbaar (fase afsnijding) € 82

Blanc extra chaud, dimmable (coupe de phase)

Armatuurkleur
Couleur du luminaire

1: Wit

Blanc

2: Zwart

Noir

3: Grijs

Gris

* Niet leverbaar in combinatie met dimbare versie

* Non disponible en combinaison avec une version dimmable

**BEWEGINGSENSOR
MET 3-STAPS DIMMEN
(DETECTEUR DE
MOUVEMENT AVEC
GRADATION EN 3 ÉTAPES)**

Microwave sensor (Capteur micro-ondes):

Detectiebereik (Zone de détecteur): max. ø 12 m bij 6 m montagehoogte (a 6 m hauteur de montage)

Gevoeligheid (Sensibilité): 10% - 50% - 75% - 100% (instelbaar) (réglable)

Nalooptijd (Temps de latence): 10 - 90 sec. / 3 - 10 min. (instelbaar) (réglable)

Nalooptijd oriëntatieverlichting (Temps de latence lumière d'orientation):

0 - 30 sec / 10 min - ∞ min. (instelbaar) (réglable)

Lichtsensor (standaard) (Capteur de lumière (standard)):

uit (off) - 50 - 15 - 5 Lux (instelbaar) (réglable)

Zie de functies van de sensor pagina 55

Voir les fonctions du capteur à la page 55

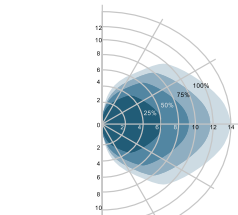


VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

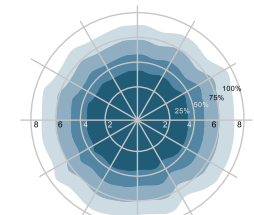


5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

Detectiebereik microwave sensor in meters (Zone de détecteur de capteur micro-ondes en mètres)



Wandmontage (Montage mural)
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 1 - 1,8 m

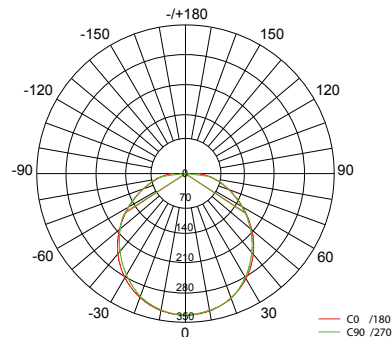


Plafondmontage (Montage plafond)
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 2,5 - 6 m

LED Pro-Ceiling 168x168

14W

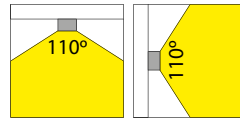
Height	Em	Emax	Diameter
1 m	102.7 lx	344.6 lx	295.5 cm
2 m	25.7 lx	86.1 lx	591.0 cm
3 m	11.4 lx	38.3 lx	866.4 cm
4 m	6.4 lx	21.5 lx	1181.9 cm
5 m	4.1 lx	13.8 lx	1477.4 cm



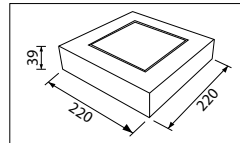
**LED Pro-Ceiling 220x220 mm**

20W, incl. LED voeding

20W, alimentation LED inclus



CE IP40



- LED Pro-Ceiling 220x220 mm
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwhite acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- Wordt compleet geleverd met geïntegreerde voeding
- Dimbaar verkrijgbaar met triac dimbare voeding

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling 220x220 mm
- Boitier en aluminium moulé, powdercoated en blanc, gris ou noir
- La diminution de la lumière est limitée par ce que le boîtier sert comme dissipateur de chaleur
- Equipé de lentille acrylique opale blanc
- Disponible en différent températures de couleur
- Livrées avec alimentation intégrée
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable triac

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

40001/ .. / 7 / .. / . **vanaf € 109**
à partir de**Versie**
Version

: Standaard (20W) vanaf (à partir de) € 109

Standard

S: Met sensor (20W) *

Avec capteur

€ 115

**Kleurtemperatuur**
Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

€ 109



1: Puur wit, 4200K

Blanc pur

€ 109



2: Koud wit, 6500K

Blanc froid

€ 109

3: Extra warm wit, 2700K

Blanc extra chaud

€ 109



5: Warm wit, 3000K, dimbaar (fase afsnijding)

Blanc chaud, dimmable (coupe de phase)

€ 122

6: Puur wit, 4200K, dimbaar (fase afsnijding)

Blanc pur, dimmable (coupe de phase)

€ 122

7: Koud wit, 6500K, dimbaar (fase afsnijding)

Blanc froid, dimmable (coupe de phase)

€ 122

8: Extra warm wit, 2700K, dimbaar (fase afsnijding) € 122

Blanc extra chaud, dimmable (coupe de phase)

Armatuurkleur
Couleur du luminaire

1: Wit

Blanc



2: Zwart

Noir

3: Grijs

Gris

**BEWEGINGSSENSOR
MET 3-STAPS DIMMEN
(DETECTEUR DE
MOUVEMENT AVEC
GRADATION EN 3 ÉTAPES)**

* Niet leverbaar in combinatie met dimbare versie

* Non disponible en combinaison avec une version dimmable

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED's (LEDs)

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 2700K (Extra warm wit) (Blanc extra chaud), 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4200K (Puur wit) (Blanc pur), 6500K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 1370LM/1530LM/1700LM/1720LM

Lichtstroom sensor (Flux lumineux sensor): 1370LM/1530LM/1700LM/1720LM

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10 °C - +40 °C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE, TUV

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (driver inclus)): 20W / Sensor 20W

Microwave sensor (Capteur micro-ondes):

Detectiebereik (Zone de détecteur): max. ø 12 m bij 6 m montagehoogte (à 6 m hauteur de montage)

Gevoeligheid (Sensibilité): 10% - 50% - 75% - 100% (instelbaar) (réglable)

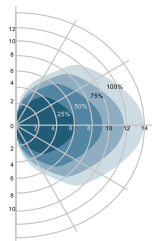
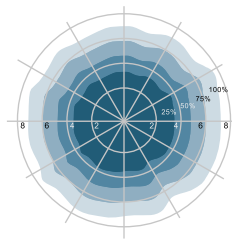
Nalooptijd (Temps de latence): 10 - 90 sec. / 3 - 10 min. (instelbaar) (réglable)

Nalooptijd oriëntatieverlichting (Temps de latence lumière d'orientation):

0 - 30 sec / 10 min - ∞ min. (instelbaar) (réglable)

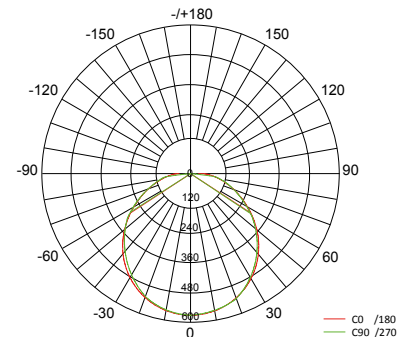
Lichtsens (standaard) (Capteur de lumière (standard)):

uit (off) - 50 - 15 - 5 Lux (instelbaar) (réglable)

Zie de functies van de sensor pagina 55**Voir les fonctions du capteur à la page 55****VOORRAADARTIKEL**
ARTICLE EN STOCK**5 JAAR GARANTIE**
5 ANS DE GARANTIE**Detectiebereik (Zone de détecteur) microwave sensor in meters**Wandmontage (Montage mural)
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 1 - 1,8 mPlafondmontage (Montage plafond)
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 2,5 - 6 m**LED Pro-Ceiling 220x220**

20W

Height	Em	Emax	Diameter
1 m	162.9 lx	515.6 lx	299.2 cm
2 m	40.7 lx	143.9 lx	598.3 cm
3 m	18.1 lx	64.0 lx	897.4 cm
4 m	10.2 lx	36.0 lx	1196.6 cm
5 m	6.5 lx	23.0 lx	1495.7 cm



LED PRO-CEILING SERIE (SÉRIE LED PRO-CEILING)

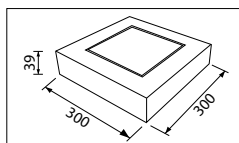
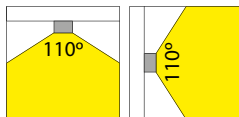
Opbouw (Montage apparent)



LED Pro-Ceiling 300x300 mm

28W, incl. LED voeding

28W, alimentation LED inclus



- LED Pro-Ceiling 300x300 mm
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwhite acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- Wordt compleet geleverd met geïntegreerde voeding
- Dimbaar verkrijgbaar met triac dimbare voeding

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling 300x300 mm
- Boitier en aluminium moulé, powdercoated en blanc, gris ou noir
- La diminution de la lumière est limitée par ce que le boîtier sert comme dissipateur de chaleur
- Equipé de lentille acrylique opale blanc
- Disponible en différent températures de couleur
- Livrées avec alimentation intégrée
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable triac

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED's (LEDs)

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 2700K (Extra warm wit) (Blanc extra chaud), 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4200K (Puur wit) (Blanc pur), 6500K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 1930LM/2150LM/2390LM/2420LM

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10 °C - +40 °C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE, TUV

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 28W

40001/ .. / 8 / ..

vanaf
à partir de € 129

Kleurtemperatuur
Température de couleur

0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud

1: Puur wit, 4200K
Blanc pur

2: Koud wit, 6500K
Blanc froid

3: Extra warm wit, 2700K
Blanc extra chaud

5: Warm wit, 3000K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc chaud, dimmable (coupe de phase)

6: Puur wit, 4200K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc pur, dimmable (coupe de phase)

7: Koud wit, 6500K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc froid, dimmable (coupe de phase)

8: Extra warm wit, 2700K, dimbaar (fase afsnijding) € 143
Blanc extra chaud, dimmable (coupe de phase)

€ 129 ✓

€ 129 ✓

€ 129

€ 129 ✓

€ 143

€ 143

€ 143

€ 143

Armatuurkleur
Couleur du luminaire

1: Wit
Blanc ✓

2: Zwart
Noir

3: Grijs
Gris

CE IP40

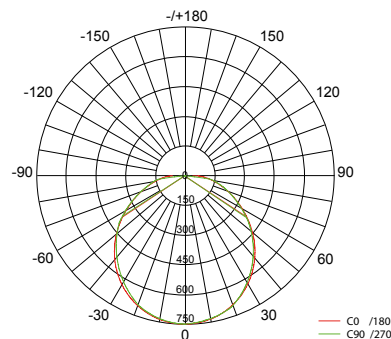
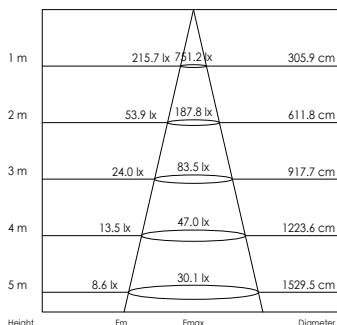


VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

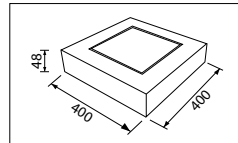
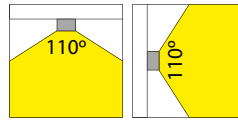
LED Pro-Ceiling 300x300
28W



**LED Pro-Ceiling 400x400 mm**

38W, incl. LED voeding

38W, alimentation LED inclus



- LED Pro-Ceiling 400x400 mm
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwhite acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- Wordt compleet geleverd met geïntegreerde voeding
- Dimbaar verkrijgbaar met een 1-10V dimbare driver
- Optioneel leverbaar met noodunit

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling 400x400 mm
- Boîtier en aluminium moulé, powdercoated en blanc, gris ou noir
- La diminution de la lumière est limitée par ce que le boîtier sert comme dissipateur de chaleur
- Equipé de lentille acrylique opale blanc
- Disponible en différentes températures de couleur
- Livrées avec alimentation intégrée
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable 1-10V
- Disponible en option avec unité d'urgence

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED's (LEDs)

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4200K (Puur wit) (Blanc pur), 6500K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 2830Lm/3140Lm/3170Lm

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10 °C - +40 °C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE, TUV

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 38W

40003/ .. / 5 / .. **vanaf € 150****Kleurtemperatuur**
Température de couleur

- 0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud
- 1: Puur wit, 4200K
Blanc pur
- 2: Koud wit, 6500K
Blanc froid
- 5: Warm wit, 3000K, dimbaar (1-10V)
Blanc chaud, dimmable (1-10V)
- 6: Puur wit, 4200K, dimbaar (1-10V)
Blanc pur, dimmable (1-10V)
- 7: Koud wit, 6500K, dimbaar (1-10V)
Blanc froid, dimmable (1-10V)

€ 150 ✓

€ 150 ✓

€ 150

€ 165

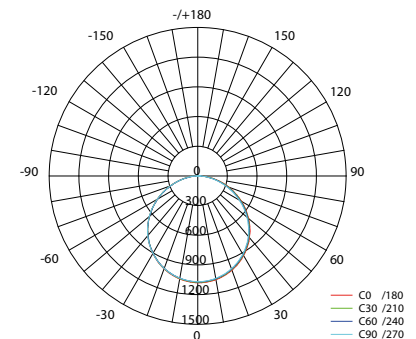
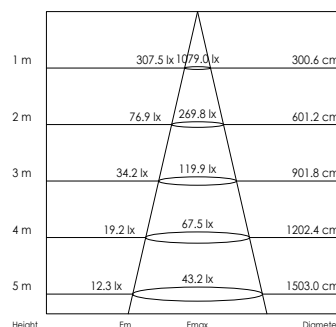
€ 165

€ 165

Armatuurkleur
Couleur du luminaire

- 1: Wit
Blanc ✓
- 2: Zwart
Noir
- 3: Grijs
Gris

CE IP40

VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK
5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE
LED Pro-Ceiling 400x400
38W

LED PRO-CEILING SERIE (SÉRIE LED PRO-CEILING)

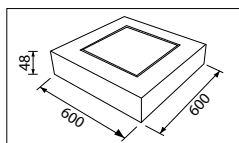
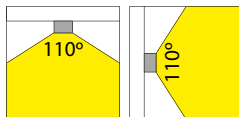
Opbouw (Montage apparent)



LED Pro-Ceiling 600x600 mm

38W, incl. LED voeding

38W, alimentation LED inclus



- LED Pro-Ceiling 600x600 mm
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwitte acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- Wordt compleet geleverd met geïntegreerde voeding
- Dimbaar verkrijgbaar met een 1-10V dimbare driver
- Optioneel leverbaar met noodunit

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling 600x600 mm
- Boîtier en aluminium moulé, powdercoated en blanc, gris ou noir
- La diminution de la lumière est limitée par ce que le boîtier sert comme dissipateur de chaleur
- Equipé de lentille acrylique opale blanc
- Disponible en différentes températures de couleur
- Livrées avec alimentation intégrée
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable 1-10V
- Disponible en option avec unité d'urgence

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED's (LEDs)

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4200K (Puur wit) (Blanc pur), 6500K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 3300LM/3670LM/3700LM

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10 °C - +40 °C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE, TUV

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 38W

40003/ .. / 0 / ..

vanaf
à partir de € 170

Kleurtemperatuur
Température de couleur

0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud

1: Puur wit, 4200K
Blanc pur

2: Koud wit, 6500K
Blanc froid

5: Warm wit, 3000K, dimbaar (1-10V)
Blanc chaud, dimmable (1-10V)

6: Puur wit, 4200K, dimbaar (1-10V)
Blanc pur, dimmable (1-10V)

7: Koud wit, 6500K, dimbaar (1-10V)
Blanc froid, dimmable (1-10V)

€ 170 ✓

€ 170 ✓

€ 170

€ 185

€ 185

€ 185

Armatuurkleur
Couleur du luminaire

1: Wit
Blanc ✓

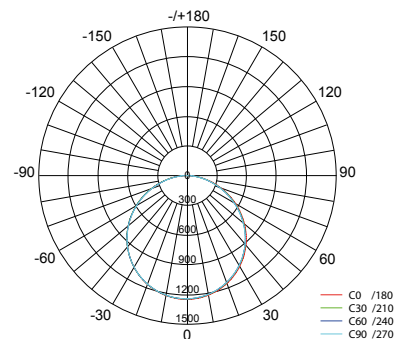
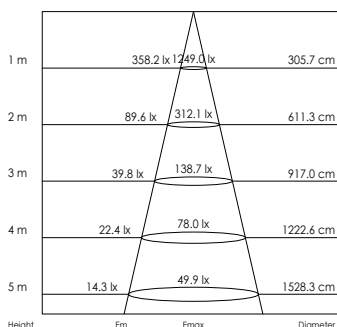
2: Zwart
Noir

3: Grijs
Gris

CE IP40



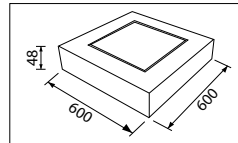
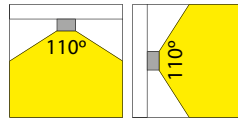
LED Pro-Ceiling 600x600
38W



**LED Pro-Ceiling 600x600 mm**

56W, incl. LED voeding

56W, alimentation LED inclus



- LED Pro-Ceiling 600x 600 mm
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwhite acrylaat lens.
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- Wordt compleet geleverd met geïntegreerde voeding
- Dimbaar verkrijgbaar met een 1-10V dimbare driver
- Optioneel leverbaar met noodunit

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling 600x600 mm
- Boîtier en aluminium moulé, powdercoated en blanc, gris ou noir
- La diminution de la lumière est limitée par ce que le boîtier sert comme dissipateur de chaleur
- Equipé de lentille acrylique opale blanc
- Disponible en différentes températures de couleur
- Livrées avec alimentation intégrée
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable 1-10V
- Disponible en option avec unité d'urgence

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED's (LEDs)

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4200K (Puur wit) (Blanc pur), 6500K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 4740LM/5270LM/5320LM

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10 °C - +40 °C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE, TUV

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 56W

40003/ .. / 1 / .. **vanaf € 250****Kleurtemperatuur**
Température de couleur0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud1: Puur wit, 4200K
Blanc pur2: Koud wit, 6500K
Blanc froid5: Warm wit, 3000K, dimbaar (1-10V)
Blanc chaud, dimmable (1-10V)6: Puur wit, 4200K, dimbaar (1-10V)
Blanc pur, dimmable (1-10V)7: Koud wit, 6500K, dimbaar (1-10V)
Blanc froid, dimmable (1-10V)**Armatuurkleur**
Couleur du luminaire1: Wit
Blanc2: Zwart
Noir3: Grijs
Gris

€ 250



€ 250



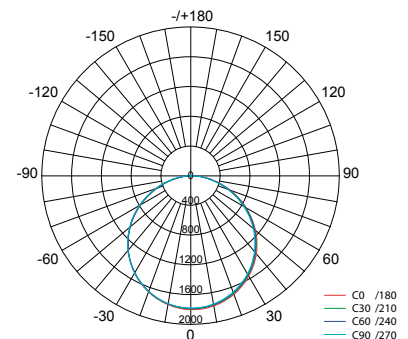
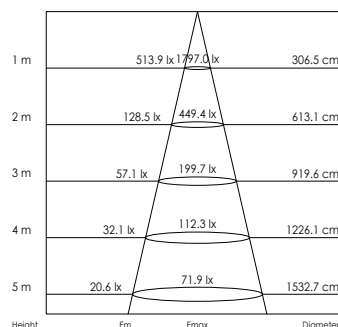
€ 250

€ 265

€ 265

€ 265

CE IP40

**VOORRAADARTIKEL**
ARTICLE EN STOCK**5 JAAR GARANTIE**
ANS DE GARANTIELED Pro-Ceiling 600x600
56W

LED PRO-CEILING SERIE (SÉRIE LED PRO-CEILING)

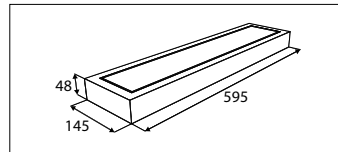
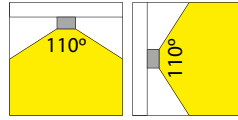
Opbouw (Montage apparent)



LED Pro-Ceiling 150x600 mm

20W, incl. LED voeding

20W, alimentation LED inclus



- LED Pro-Ceiling 150x600 mm
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwitte acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- Wordt compleet geleverd met geïntegreerde voeding
- Dimbaar verkrijgbaar met triac dimbare voeding

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling 150x600 mm
- Boittier en aluminium moulé, powdercoated en blanc, gris ou noir
- La diminution de la lumière est limitée par ce que le boittier sert comme dissipateur de chaleur
- Equipé de lentille acrylique opale blanc
- Disponible en différent températures de couleur
- Livrées avec alimentation intègre
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable triac

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED's (LEDs)

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit)(Blanc chaud),

4200K (Puur wit) (Blanc pur), 6500K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 1370LM/1525LM/1525LM

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10 °C - +40 °C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE, TUV

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)):

20W

40003/ .. / 3 / ..

vanaf
à partir de

€ 89

Kleurtemperatuur
Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

1: Puur wit, 4200K

Blanc pur

2: Koud wit, 6500K

Blanc froid

5: Warm wit, 3000K, dimbaar (fase afsnijding)

Blanc chaud, dimmable (coupe de phase)

6: Puur wit, 4200K, dimbaar (fase afsnijding)

Blanc pur, dimmable (coupe de phase)

7: Koud wit, 6500K, dimbaar (fase afsnijding)

Blanc froid, dimmable (coupe de phase)

€ 89



€ 89



€ 89

€ 104

€ 104

€ 104

Armatuurkleur
Couleur du luminaire

1: Wit

Blanc



2: Zwart

Noir

3: Grijs

Gris

CE IP40



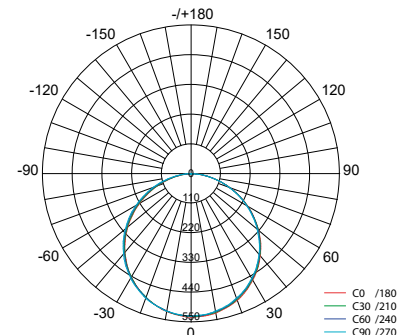
VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

LED Pro-Ceiling 150x600
20W

Height	Em	Emax	Diameter
1 m	150.6 lx	580.7 lx	297.8 cm
2 m	37.6 lx	132.7 lx	595.5 cm
3 m	16.7 lx	58.9 lx	893.3 cm
4 m	9.4 lx	33.1 lx	1191.1 cm
5 m	6.0 lx	21.2 lx	1488.9 cm

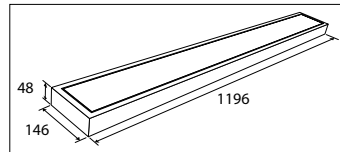
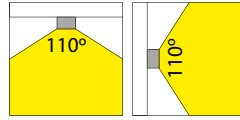




LED Pro-Ceiling 150x1200 mm

38W, incl. LED voeding

38W, alimentation LED inclus



- LED Pro-Ceiling 150x1200 mm
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwhite acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- Wordt compleet geleverd met geïntegreerde voeding
- Dimbaar verkrijgbaar met 1-10V dimbare driver
- Optioneel leverbaar met noodunit

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling 150x1200 mm
- Boîtier en aluminium moulé, powdercoated en blanc, gris ou noir
- La diminution de la lumière est limitée par ce que le boîtier sert comme dissipateur de chaleur
- Equipé de lentille acrylique opale blanc
- Disponible en différentes températures de couleur
- Livrées avec alimentation intégrée
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable 1-10V
- Disponible en option avec unité d'urgence

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED's (LEDs)

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4200K (Puur wit) (Blanc pur), 6500K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 2430LM/2700LM/2720LM

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10 °C - +40 °C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE, TUV

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 38W

40003/ .. / 2 / .. vanaf € 170

vanaf
à partir de

Kleurtemperatuur
Température de couleur

0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud

1: Puur wit, 4200K
Blanc pur

2: Koud wit, 6500K
Blanc froid

5: Warm wit, 3000K, dimbaar (1-10V)
Blanc chaud, dimmable (1-10V)

6: Puur wit, 4200K, dimbaar (1-10V)
Blanc pur, dimmable (1-10V)

7: Koud wit, 6500K, dimbaar (1-10V)
Blanc froid, dimmable (1-10V)

€ 170



€ 170



€ 170

€ 185

€ 185

€ 185

Armatuurkleur
Couleur du luminaire

1: Wit
Blanc

2: Zwart
Noir

3: Grijs
Gris



CE IP40

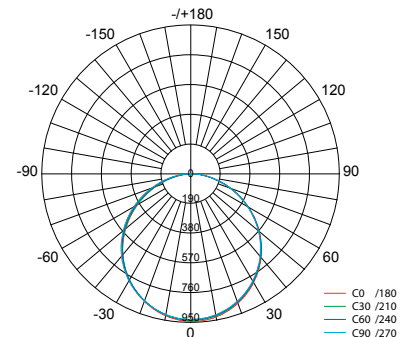
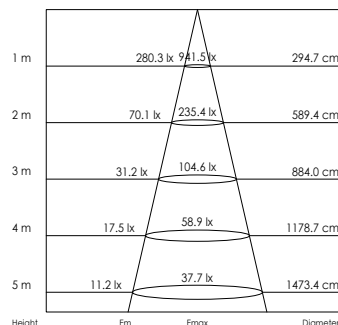


VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

LED Pro-Ceiling 150x1200
38W



LED PRO-CEILING SERIE (SÉRIE LED PRO-CEILING)

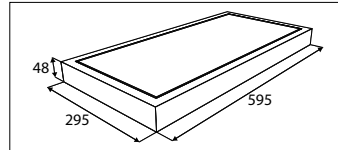
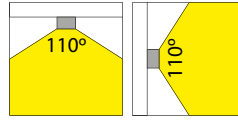
Opbouw (Montage apparent)



LED Pro-Ceiling 300x600 mm

28W, incl. LED voeding

28W, alimentation LED inclus



- LED Pro-Ceiling 300x600 mm
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwitte acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- Wordt compleet geleverd met geïntegreerde voeding
- Dimbaar verkrijgbaar met triac dimbare voeding

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling 300x600 mm
- Boîtier en aluminium moulé, powdercoated en blanc, gris ou noir
- La diminution de la lumière est limitée par ce que le boîtier sert comme dissipateur de chaleur
- Equipé de lentille acrylique opale blanc
- Disponible en différent températures de couleur
- Livrées avec alimentation intègre
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable triac

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

40003/ .. / 7 / ..

vanaf
à partir de € 115

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K Blanc chaud	€ 115
1: Puur wit, 4200K Blanc pur	€ 115
2: Koud wit, 6500K Blanc froid	€ 115
5: Warm wit, 3000K, dimbaar (fase afsnijding) Blanc chaud, dimmable (coupe de phase)	€ 130
6: Puur wit, 4200K, dimbaar (fase afsnijding) Blanc pur, dimmable (coupe de phase)	€ 130
7: Koud wit, 6500K, dimbaar (fase afsnijding) Blanc froid, dimmable (coupe de phase)	€ 130

Armatuurkleur Couleur du luminaire

- 1: Wit
Blanc
- 2: Zwart
Noir
- 3: Grijs
Gris

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED's (LEDs)

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud),

4200K (Puur wit) (Blanc pur), 6500K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 2050LM/2240LM/2240LM

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10 °C - +40 °C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE, TUV

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

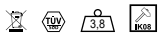
Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

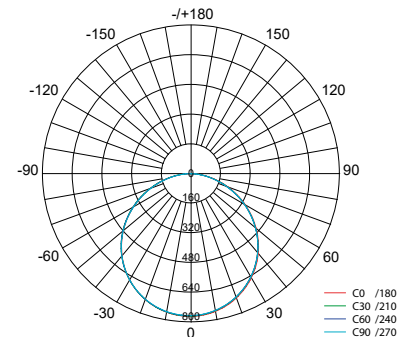
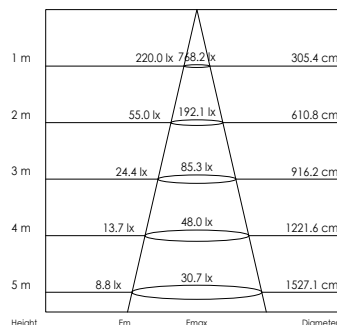
Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)):

28W

CE IP40



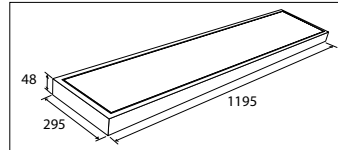
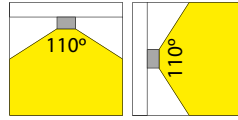
LED Pro-Ceiling 300x600
28W



**LED Pro-Ceiling 300x1200 mm**

38W, incl. LED voeding

38W, alimentation LED inclus



- LED Pro-Ceiling 300x1200 mm
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwhite acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- Wordt compleet geleverd met geïntegreerde voeding
- Dimbaar verkrijgbaar met een 1-10V dimbare driver
- Optoneel leverbaar met noodunit

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling 300x1200 mm
- Boitier en aluminium moulé, powdercoated en blanc, gris ou noir
- La diminution de la lumière est limitée par ce que le boitier sert comme dissipateur de chaleur
- Equipé de lentille acrylique opale blanc
- Disponible en différentes températures de couleur
- Livrées avec alimentation intégrée
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable 1-10V
- Disponible en option avec unité d'urgence

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED's (LEDs)

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4200K (Puur wit) (Blanc pur), 6500K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 2900LM/3220LM/3240LM

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10 °C - +40 °C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE, TUV

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 38W

40003/ .. / 4 / ..

vanaf
à partir de € 180

Kleurtemperatuur
Température de couleur

- 0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud
- 1: Puur wit, 4200K
Blanc pur
- 2: Koud wit, 6500K
Blanc froid
- 5: Warm wit, 3000K, dimbaar (1-10V)
Blanc chaud, dimmable (1-10V)
- 6: Puur wit, 4200K, dimbaar (1-10V)
Blanc pur, dimmable (1-10V)
- 7: Koud wit, 6500K, dimbaar (1-10V)
Blanc froid, dimmable (1-10V)

€ 180

€ 180

€ 180

€ 195

€ 195

€ 195

Armatuurkleur
Couleur du luminaire

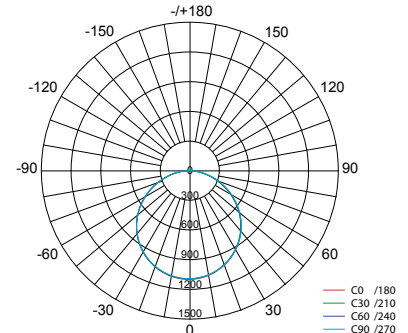
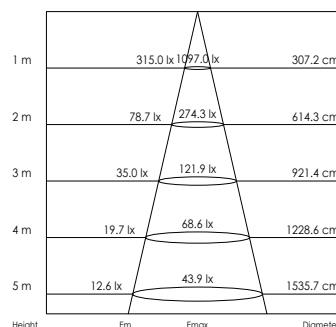
- 1: Wit
Blanc
- 2: Zwart
Noir
- 3: Grijs
Gris

CE IP40

VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

LED Pro-Ceiling 300x1200
38W



LED PRO-CEILING SERIE (SÉRIE LED PRO-CEILING)

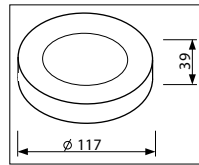
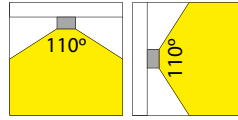
Opbouw (Montage apparent)



LED Pro-Ceiling ø 117 mm

8W, incl. LED voeding

8W, alimentation LED inclus



- LED Pro-Ceiling ø 117 mm
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwhite acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- Wordt compleet geleverd met geïntegreerde voeding
- Dimbaar verkrijgbaar met triac dimbare voeding

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling ø 117 mm
- Boîtier en aluminium moulé, powdercoated en blanc, gris ou noir
- La diminution de la lumière est limitée par ce que le boîtier sert comme dissipateur de chaleur
- Equipé de lentille acrylique opale blanc
- Disponible en différent températures de couleur
- Livrées avec alimentation intégrée
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable triac

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED's (LEDs)

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 2700K (Extra warm wit) (Blanc extra chaud), 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4200K (Puur wit) (Blanc pur), 6500K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 440LM/490LM/540LM/550LM

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10 °C - +40 °C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE, TUV

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 8W

40001/ .. / 0 / .. **vanaf € 37**

Kleurtemperatuur Température de couleur

- | | | |
|---|------|---|
| 0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud | € 37 | ✓ |
| 1: Puur wit, 4200K
Blanc pur | € 37 | ✓ |
| 2: Koud wit, 6500K
Blanc froid | € 37 | |
| 3: Extra warm wit, 2700K
Blanc extra chaud | € 37 | ✓ |
| 5: Warm wit, 3000K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc chaud, dimmable (coupe de phase) | € 49 | |
| 6: Puur wit, 4200K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc pur, dimmable (coupe de phase) | € 49 | |
| 7: Koud wit, 6500K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc froid, dimmable (coupe de phase) | € 49 | |
| 8: Extra warm wit, 2700K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc extra chaud, dimmable (coupe de phase) | € 49 | |

Armatuurkleur Couleur du luminaire

- | | |
|------------------|---|
| 1: Wit
Blanc | ✓ |
| 2: Zwart
Noir | |
| 3: Grijs
Gris | |

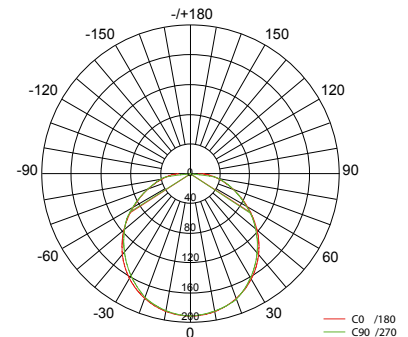
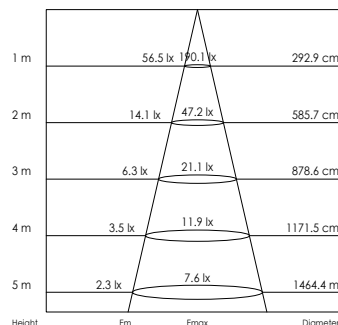
CE IP40 0.39



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



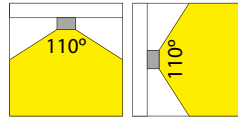
LED Pro-Ceiling ø 117mm
8W



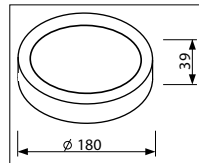
**LED Pro-Ceiling ø 180 mm**

11W, incl. LED voeding

11W, alimentation LED inclus



CE IP40



- LED Pro-Ceiling ø 180 mm
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwhite acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- Wordt compleet geleverd met geïntegreerde voeding
- Dimbaar verkrijgbaar met triac dimbare voeding

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling ø 180 mm
- Boitier en aluminium moulé, powdercoated en blanc, gris ou noir
- La diminution de la lumière est limitée par ce que le boîtier sert comme dissipateur de chaleur
- Equipé de lentille acrylique opale blanc
- Disponible en différent températures de couleur
- Livrées avec alimentation intégrée
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable triac

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

40001/ .. / 1 / .. / . **vanaf € 45**
à partir de

Versie
Version: Standaard (11W)
Standard

vanaf (à partir de) € 45

S: Met sensor (12W) *
Avec capteur

€ 79

Kleurtemperatuur
Température de couleur0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud

€ 45

1: Puur wit, 4200K
Blanc pur

€ 45

2: Koud wit, 6500K
Blanc froid

€ 45

3: Extra warm wit, 2700K
Blanc extra chaud

€ 45

5: Warm wit, 3000K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc chaud, dimmable (coupe de phase)

€ 58

6: Puur wit, 4200K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc pur, dimmable (coupe de phase)

€ 58

7: Koud wit, 6500K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc froid, dimmable (coupe de phase)

€ 58

8: Extra warm wit, 2700K, dimbaar (fase afsnijding) € 58
Blanc extra chaud, dimmable (coupe de phase)**Armatuurkleur**
Couleur du luminaire1: Wit
Blanc2: Zwart
Noir3: Grijs
Gris

* Niet leverbaar in combinatie met dimbare versie

* Non disponible en combinaison avec une version dimmable

**BEWEGINGSENSOR
MET 3-STAPS DIMMEN
(DÉTECTEUR DE
MOUVEMENT AVEC
GRADATION EN 3 ÉTAPES)**

Microwave sensor (Capteur micro-ondes):

Detectiebereik (Zone de détecteur): max. ø 12 m bij 6 m montagehoogte
(à 6 m hauteur de montage)

Gevoeligheid (Sensibilité): 10% - 50% - 75% - 100% (instelbaar) (réglable)

Nalooptijd (Temps de latence): 10 - 90 sec. / 3 - 10 min. (instelbaar) (réglable)

Nalooptijd oriëntatieverlichting (Temps de latence lumière d'orientation):

0 - 30 sec / 10 min - ∞ min. (instelbaar) (réglable)

Lichtsensor (standaard) [Capteur de lumière (standard)]:

uit (off) - 50 - 15 - 5 Lux (instelbaar) (réglable)

Zie de functies van de sensor pagina 55

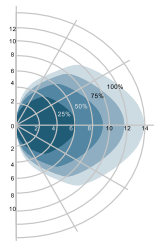
Voir les fonctions du capteur à la page 55



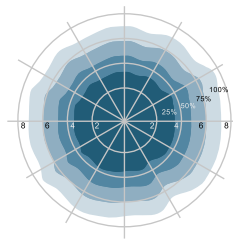
VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
5 ANS DE GARANTIE

Detectiebereik (Zone de détecteur) microwave sensor in meters

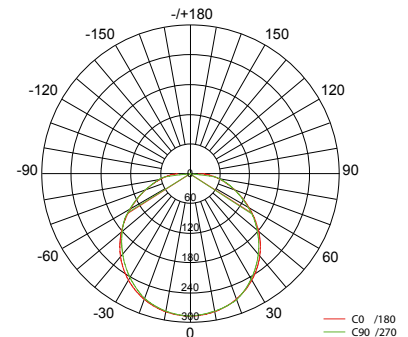
Wandmontage (Montage mural)
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur
de montage proposée): 1 - 1,8 m



Plafondmontage (Montage plafond)
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de
montage proposée): 2,5 - 6 m

LED Pro-Ceiling ø 180mm
11W

Height	Em	Emax	Diameter
1 m	86.7 lx	290.8 lx	293.7 cm
2 m	21.7 lx	72.7 lx	587.5 cm
3 m	9.6 lx	32.3 lx	881.2 cm
4 m	5.4 lx	18.2 lx	1175.0 cm
5 m	3.5 lx	11.6 lx	1468.7 m



LED PRO-CEILING SERIE (SÉRIE LED PRO-CEILING)

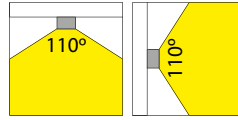
Opbouw (Montage apparent)



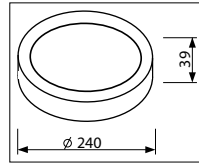
LED Pro-Ceiling ø 240 mm

14W, incl. LED voeding

14W, alimentation LED inclus



CE IP40



- LED Pro-Ceiling ø 240 mm
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwhite acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- Wordt compleet geleverd met geïntegreerde voeding
- Dimbaar verkrijgbaar met triac dimbare voeding

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling ø 240 mm
- Boitier en aluminium moulé, powdercoated en blanc, gris ou noir
- La diminution de la lumière est limitée par ce que le boîtier sert comme dissipateur de chaleur
- Equipé de lentille acrylique opale blanc
- Disponible en différentes températures de couleur
- Livrées avec alimentation intégrée
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable triac

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

40001/ .. / 2 / .. / . **vanaf € 69**
à partir de

Versie
Version

: Standaard (14W) vanaf (à partir de) € 69

S: Met sensor (20W) * € 115

Avec capteur

Kleurtemperatuur
Température de couleur

0: Warm wit, 3000K € 69

1: Puur wit, 4200K € 69

2: Koud wit, 6500K € 69

3: Extra warm wit, 2700K € 69

5: Warm wit, 3000K, dimbaar (fase afsnijding) € 82

6: Puur wit, 4200K, dimbaar (fase afsnijding) € 82

7: Koud wit, 6500K, dimbaar (fase afsnijding) € 82

8: Extra warm wit, 2700K, dimbaar (fase afsnijding) € 82

Armatuurkleur
Couleur du luminaire

1: Wit € 69

2: Zwart € 69

3: Grijs € 69

* Niet leverbaar in combinatie met dimbare versie

* Non disponible en combinaison avec une version dimmable

**BEWEGINGSENSOR
MET 3-STAPS DIMMEN
(DETECTEUR DE
MOUVEMENT AVEC
GRADATION EN 3 ÉTAPES)**

Microwave sensor (Capteur micro-ondes):

Detectiebereik (Zone de détecteur): max. ø 12 m bij 6 m montagehoogte (a 6 m hauteur de montage)

Gevoeligheid (Sensibilité): 10% - 50% - 75% - 100% (instelbaar) (réglable)

Nalooptijd (Temps de latence): 10 - 90 sec. / 3 - 10 min. (instelbaar) (réglable)

Nalooptijd oriëntatieverlichting (Temps de latence lumière d'orientation):

0 - 30 sec / 10 min - ∞ min. (instelbaar) (réglable)

Lichtsensor (standaard) (Capteur de lumière (standard)):

uit (off) - 50 - 15 - 5 Lux (instelbaar) (réglable)

Zie de functies van de sensor pagina 55

Voir les fonctions du capteur à la page 55

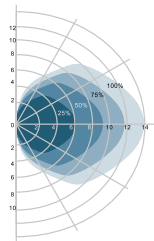


VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

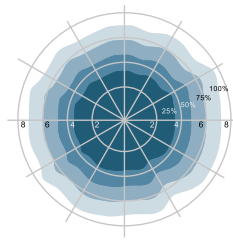


5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

Detectiebereik (Zone de détecteur) microwave sensor in meters



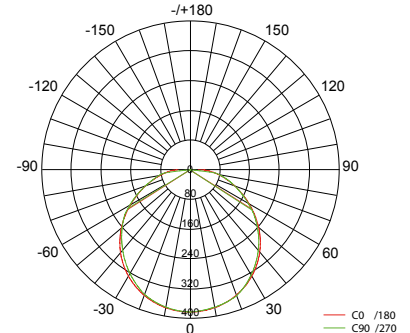
Wandmontage (Montage mural)
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 1 - 1,8 m



Plafondmontage (Montage plafond)
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 2,5 - 6 m

LED Pro-Ceiling ø 240mm
14W

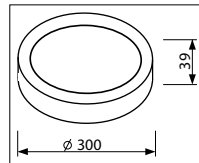
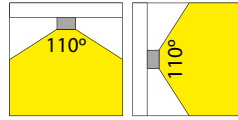
Height	Em	Emax	Diameter
1 m	110.8 lx	390.6 lx	297.7 cm
2 m	27.7 lx	97.7 lx	595.4 cm
3 m	12.3 lx	43.4 lx	893.1 cm
4 m	6.9 lx	24.4 lx	1190.8 cm
5 m	4.4 lx	15.6 lx	1488.6 cm



**LED Pro-Ceiling ø 300 mm**

28W, incl. LED voeding

28W, alimentation LED inclus



- LED Pro-Ceiling ø 300 mm
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwhite acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- Wordt compleet geleverd met geïntegreerde voeding
- Dimbaar verkrijgbaar met triac dimbare voeding
- Optioneel leverbaar met noodunit

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling ø 300 mm
- Boîtier en aluminium moulé, powdercoated en blanc, gris ou noir
- La diminution de la lumière est limitée par ce que le boîtier sert comme dissipateur de chaleur
- Equipé de lentille acrylique opale blanc
- Disponible en différentes températures de couleur
- Livrées avec alimentation intégrée
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable triac
- Disponible en option avec unité d'urgence

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED's (LEDs)

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 2700K (Extra warm wit) (Blanc extra chaud), 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4200K (Puur wit) (Blanc pur), 6500K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 1910LM/2130LM/2370LM/2390LM

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10 °C - +40 °C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE, TUV

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 28W

40001/ .. / 3 / ..

vanaf
à partir de

€ 129

Kleurtemperatuur
Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

€ 129



1: Puur wit, 4200K

Blanc pur

€ 129



2: Koud wit, 6500K

Blanc froid

€ 129

3: Extra warm wit, 2700K

Blanc extra chaud

€ 129



5: Warm wit, 3000K, dimbaar (fase afsnijding)

Blanc chaud, dimmable (coupe de phase)

€ 143

6: Puur wit, 4200K, dimbaar (fase afsnijding)

Blanc pur, dimmable (coupe de phase)

€ 143

7: Koud wit, 6500K, dimbaar (fase afsnijding)

Blanc froid, dimmable (coupe de phase)

€ 143

8: Extra warm wit, 2700K, dimbaar (fase afsnijding)

Blanc extra chaud, dimmable (coupe de phase)

€ 143

Armatuurkleur
Couleur du luminaire

1: Wit

Blanc



2: Zwart

Noir

3: Grijs

Gris

CE IP40

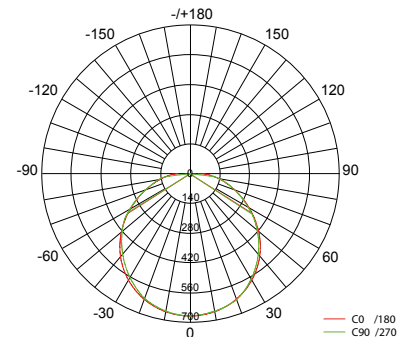
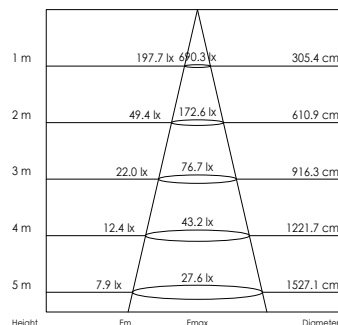


VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

LED Pro-Ceiling ø 300mm
28W



LED PRO-CEILING SERIE (SÉRIE LED PRO-CEILING)

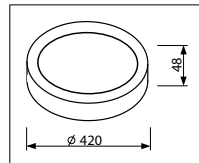
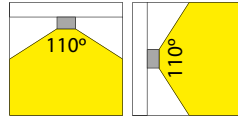
Opbouw (Montage apparent)



LED Pro-Ceiling ø 420 mm

38W, incl. LED voeding

38W, alimentation LED inclus



- LED Pro-Ceiling ø 420 mm
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwhite acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- Wordt compleet geleverd met geïntegreerde voeding
- Dimbaar verkrijgbaar met een 1-10V dimbare driver
- Optioneel leverbaar met noodunit

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling ø 420 mm
- Boitier en aluminium moulé, powdercoated en blanc, gris ou noir
- La diminution de la lumière est limitée par ce que le boitier sert comme dissipateur de chaleur
- Equipé de lentille acrylique opale blanc
- Disponible en différent températures de couleur
- Livrées avec alimentation intègre
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable 1-10V
- Disponible en option avec unité d'urgence

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED's (LEDs)

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 2700K (Extra warm wit) (Blanc extra chaud), 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4200K (Puur wit) (Blanc pur), 6500K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 3120LM/3470LM/3860LM/3900LM

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10 °C - +40 °C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE, TUV

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 38W

40001/ .. / 4 / ..

vanaf
à partir de € 165

Kleurtemperatuur
Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

1: Puur wit, 4200K

Blanc pur

2: Koud wit, 6500K

Blanc froid

3: Extra warm wit, 2700K

Blanc extra chaud

5: Warm wit, 3000K, dimbaar (1-10V)

Blanc chaud, dimmable (1-10V)

6: Puur wit, 4200K, dimbaar (1-10V)

Blanc pur, dimmable (1-10V)

7: Koud wit, 6500K, dimbaar (1-10V)

Blanc froid, dimmable (1-10V)

8: Extra warm wit, 2700K, dimbaar (1-10V)

Blanc extra chaud, dimmable (1-10V)

€ 165 ✓

€ 165 ✓

€ 165

€ 165 ✓

€ 180

€ 180

€ 180

€ 180

Armatuurkleur
Couleur du luminaire

1: Wit

Blanc

2: Zwart

Noir

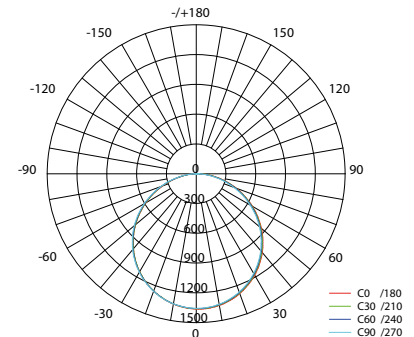
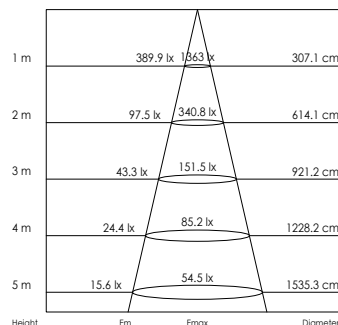
3: Grijs

Gris

CE IP40



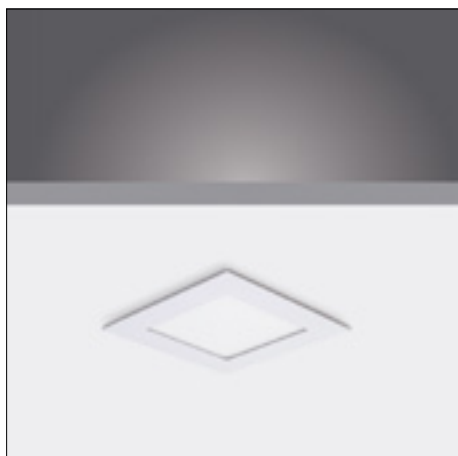
LED Pro-Ceiling ø 420mm
38W





LED PRO-CEILING SERIE (SÉRIE LED PRO-CEILING)

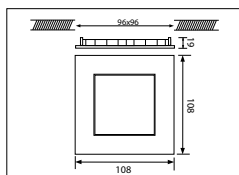
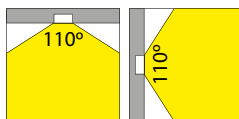
Inbouw (Montage encastré)



LED Pro-Ceiling 108x108 mm

8W, incl. LED voeding

8W, alimentation LED inclus



- LED Pro-Ceiling inbouw 108x108 mm met extreem geringe inbouwdiepte
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwhite acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- De voeding wordt separaat meegeleverd
- Dimbaar verkrijgbaar met triac dimbare voeding
- Optioneel leverbaar met noodunit

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling 108x108 mm LED offrant une faible profondeur d'installation
- Boîtier en fonte d'aluminium, peint par poudrage en blanc, gris ou noir
- Dégradation du flux lumineux réduit au minimum parce que le boîtier agit aussi comme un dissipateur de chaleur
- Equipé d'une lentille acrylique blanc laiteux
- Livrable en différentes températures de couleur
- LED driver inclus
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable triac
- Disponible en option avec unité d'urgence

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

40001/ .. / 5 / ..

vanaf
à partir de € 45

Kleurtemperatuur Température de couleur

- | | | |
|---|------|---|
| 0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud | € 45 | ✓ |
| 1: Puur wit, 4200K
Blanc pur | € 45 | ✓ |
| 2: Koud wit, 6500K
Blanc froid | € 45 | |
| 5: Warm wit, 3000K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc chaud, dimmable (coupe de phase) | € 57 | |
| 6: Puur wit, 4200K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc pur, dimmable (coupe de phase) | € 57 | |
| 7: Koud wit, 6500K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc froid, dimmable (coupe de phase) | € 57 | |

Armatuurkleur Couleur du luminaire

- | | |
|------------------|---|
| 4: Wit
Blanc | ✓ |
| 5: Zwart
Noir | |
| 6: Grijs
Gris | |

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED's (LEDs)

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4200K (Puur wit) (Blanc pur), 6500K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 450LM/500LM/510LM

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10 °C - +40 °C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE, TUV

Voedingspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

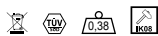
Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

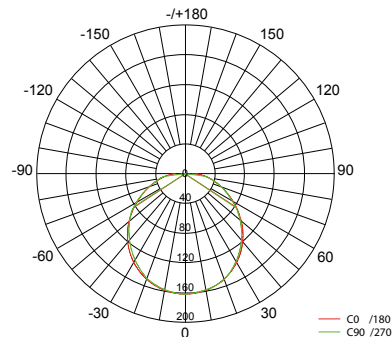
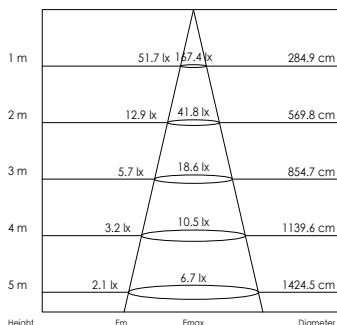
Inbouwdiepte (Installation depth): > 40 mm (bepaald door afmeting van de voeding (determined by dimension of the driver))

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 8W

CE IP40



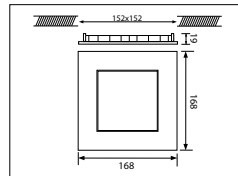
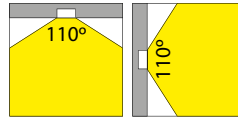
LED Pro-Ceiling 108x108
8W



**LED Pro-Ceiling 168x168 mm**

14W, incl. LED voeding

14W, alimentation LED inclus



- LED Pro-Ceiling inbouw 168x168 mm met extreem geringe inbouwdiepte
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwhite acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- De voeding wordt separaat meegeleverd
- Dimbaar verkrijgbaar met triac dimbare voeding
- Optioneel leverbaar met noodunit

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling 168x168 mm LED offrant une faible profondeur d'installation
- Boîtier en fonte d'aluminium, peint par poudrage en blanc, gris ou noir
- Dégradation du flux lumineux réduit au minimum parce que le boîtier agit aussi comme un dissipateur de chaleur
- Equipé d'une lentille acrylique blanc laiteux
- Livrable en différentes températures de couleur
- LED driver inclus
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable triac
- Disponible en option avec unité d'urgence

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED's (LEDs)

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4200K (Puur wit) (Blanc pur), 6500K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 1040LM/1150LM/1160LM

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10 °C - +40 °C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE, TUV

Voedingspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Inbouwdiepte (Installation depth): > 40 mm (bepaald door afmeting van de voeding (determined by dimension of the driver))

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 14W

40001/ .. / 6 /..

vanaf
à partir de € 92

Kleurtemperatuur
Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

1: Puur wit, 4200K

Blanc pur

2: Koud wit, 6500K

Blanc froid

5: Warm wit, 3000K, dimbaar (fase afsnijding)

Blanc chaud, dimmable (coupe de phase)

6: Puur wit, 4200K, dimbaar (fase afsnijding)

Blanc pur, dimmable (coupe de phase)

7: Koud wit, 6500K, dimbaar (fase afsnijding)

Blanc froid, dimmable (coupe de phase)

€ 92



€ 92



€ 92

€ 105

€ 105

€ 105

Armatuurkleur
Couleur du luminaire

4: Wit

Blanc



5: Zwart

Noir

6: Grijs

Gris

CE IP40

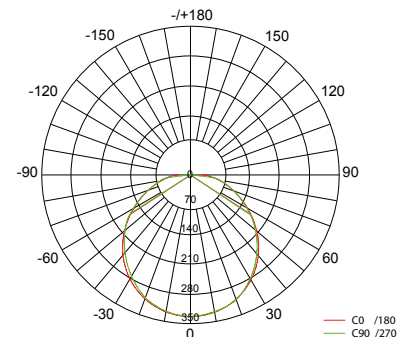
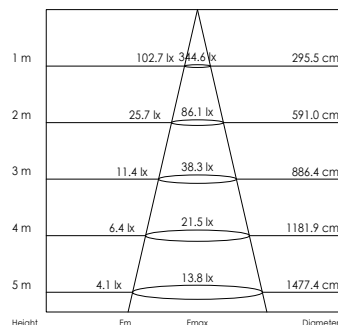


VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

LED Pro-Ceiling 168x168
14W



LED PRO-CEILING SERIE (SÉRIE LED PRO-CEILING)

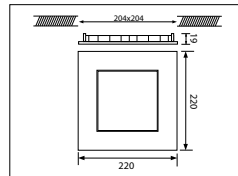
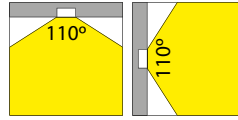
Inbouw (Montage encastré)



LED Pro-Ceiling 220x220 mm

20W, incl. LED voeding

20W, alimentation LED inclus



- LED Pro-Ceiling inbouw 220x220 mm met extreem geringe inbouwdiepte
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwhite acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- De voeding wordt separaat meegeleverd
- Dimbaar verkrijgbaar met triac dimbare voeding
- Optioneel leverbaar met noodunit

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling 220x220 mm LED offrant une faible profondeur d'installation
- Boîtier en fonte d'aluminium, peint par poudrage en blanc, gris ou noir
- Dégradation du flux lumineux réduit au minimum parce que le boîtier agit aussi comme un dissipateur de chaleur
- Equipé d'une lentille acrylique blanc laiteux
- Livrable en différentes températures de couleur
- LED driver inclus
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable triac
- Disponible en option avec unité d'urgence

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED's (LEDs)

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4200K (Puur wit) (Blanc pur), 6500K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 1530LM/1700LM/1720LM

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10 °C - +40 °C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (Inclusief) (LED driver (inclus)): CE, TUV

Voedingspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Inbouwdiepte (Installation depth): > 40 mm (bepaald door afmeting van de voeding (determined by dimension of the driver))

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 20W

40001/ .. / 7 / .. vanaf € 126 à partir de

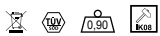
Kleurtemperatuur Température de couleur

- | | | |
|---|-------|---|
| 0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud | € 126 | ✓ |
| 1: Puur wit, 4200K
Blanc pur | € 126 | |
| 2: Koud wit, 6500K
Blanc froid | € 126 | |
| 5: Warm wit, 3000K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc chaud, dimmable (coupe de phase) | € 139 | |
| 6: Puur wit, 4200K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc pur, dimmable (coupe de phase) | € 139 | |
| 7: Koud wit, 6500K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc froid, dimmable (coupe de phase) | € 139 | |

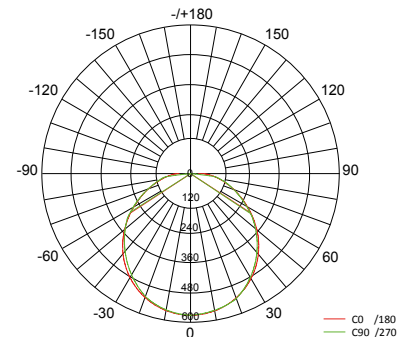
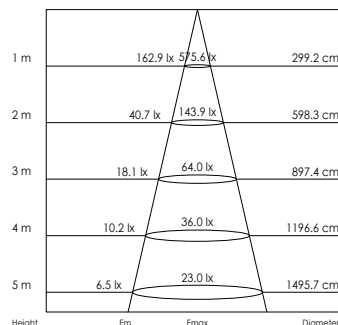
Armatuurkleur Couleur du luminaire

- | | |
|------------------|---|
| 4: Wit
Blanc | ✓ |
| 5: Zwart
Noir | |
| 6: Grijs
Gris | |

CE IP40



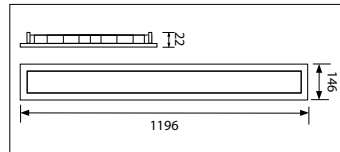
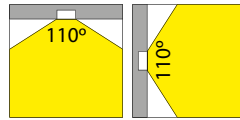
LED Pro-Ceiling 220x220
20W



**LED Pro-Ceiling 150x1200 mm**

38W, incl. LED voeding

38W, alimentation LED inclus



- LED Pro-Ceiling 150x1200 mm
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwhite acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- Wordt compleet geleverd met geïntegreerde voeding
- Dimbaar verkrijgbaar met een 1-10V dimbare driver
- Optioneel leverbaar met noodunit

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling 150x1200 mm
- Boîtier en aluminium moulé, powdercoated en Blanc, Gris ou Noir
- La diminution de la lumière est limitée par ce que le boîtier sert comme dissipateur de chaleur
- Equipé de lentille acrylique opale blanc
- Disponible en différentes températures de couleur
- Livrées avec alimentation intégrée
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable 1-10V
- Disponible en option avec unité d'urgence

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED's (LEDs)

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4200K (Puur wit) (Blanc pur), 6500K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 2430Lm/2700Lm/2740Lm

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10 °C - +40 °C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE, TUV

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 38W

40003/ .. / 2 / ..

vanaf
à partir de € 165

Kleurtemperatuur
Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

1: Puur wit, 4200K

Blanc pur

2: Koud wit, 6500K

Blanc froid

5: Warm wit, 3000K, dimbaar (1-10V)

Blanc chaud, dimmable (1-10V)

6: Puur wit, 4200K, dimbaar (1-10V)

Blanc pur, dimmable (1-10V)

7: Koud wit, 6500K, dimbaar (1-10V)

Blanc froid, dimmable (1-10V)

€ 165 ✓

€ 165 ✓

€ 165

€ 180

€ 180

€ 180

Armatuurkleur
Couleur du luminaire

4: Wit ✓

Blanc

5: Zwart

Noir

6: Grijs

Gris

CE IP40

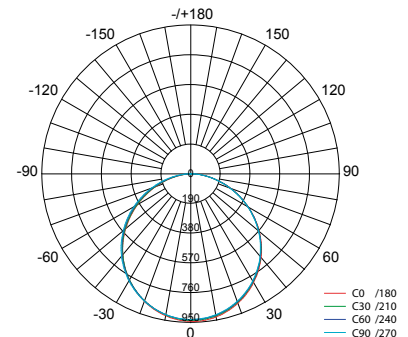
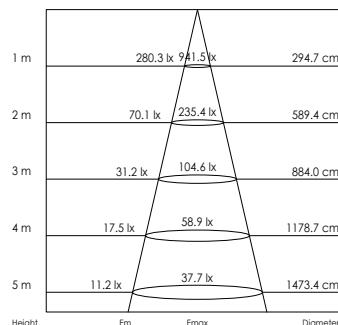


VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

LED Pro-Ceiling 150x1200
38W



LED PRO-CEILING SERIE (SÉRIE LED PRO-CEILING)

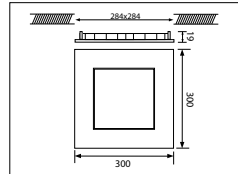
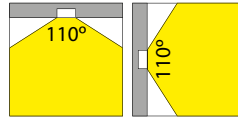
Inbouw (Montage encastré)



LED Pro-Ceiling 300x300 mm

28W, incl. LED voeding

28W, alimentation LED inclus



- LED Pro-Ceiling inbouw 300x300 mm met extreem geringe inbouwdiepte
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwhite acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- De voeding wordt separaat meegeleverd
- Dimbaar verkrijgbaar met triac dimbare voeding
- Optioneel leverbaar met noodunit

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling 300x300 mm LED offrant une faible profondeur d'installation
- Boîtier en fonte d'aluminium, peint par poudrage en blanc, gris ou noir
- Dégradation du flux lumineux réduit au minimum parce que le boîtier agit aussi comme un dissipateur de chaleur
- Equipé d'une lentille acrylique blanc laiteux
- Livrable en différentes températures de couleur
- LED driver inclus
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable triac
- Disponible en option avec unité d'urgence

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED's (LEDs)

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4200K (Puur wit) (Blanc pur), 6500K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 2150LM/2170LM/2420LM

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10 °C - +40 °C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (Inclusief) (LED driver (inclus)): CE, TUV

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Inbouwdiepte (Installation depth): > 40 mm (bepaald door afmeting van de voeding (determined by dimension of the driver))

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 28W

40001/ .. / 8 / ..

vanaf
à partir de € 153

Kleurtemperatuur
Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

1: Puur wit, 4200K

Blanc pur

2: Koud wit, 6500K

Blanc froid

5: Warm wit, 3000K, dimbaar (fase afsnijding)

Blanc chaud, dimmable (coupe de phase)

6: Puur wit, 4200K, dimbaar (fase afsnijding)

Blanc pur, dimmable (coupe de phase)

7: Koud wit, 6500K, dimbaar (fase afsnijding)

Blanc froid, dimmable (coupe de phase)

€ 153



€ 153



€ 153

€ 168

€ 168

€ 168

Armatuurkleur
Couleur du luminaire

4: Wit

Blanc



5: Zwart

Noir

6: Grijs

Gris

CE IP40

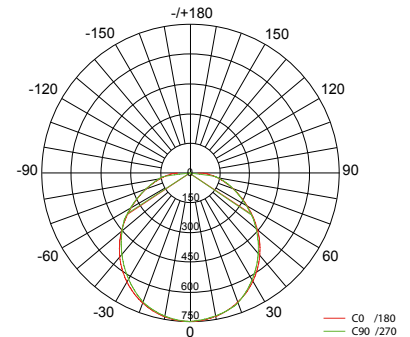
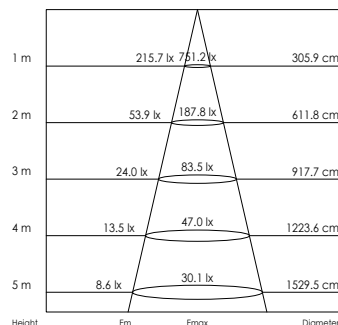


VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

LED Pro-Ceiling 300x300
28W

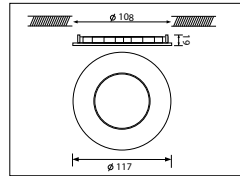
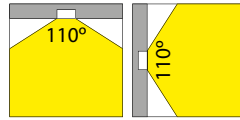




LED Pro-Ceiling ø 117 mm

8W, incl. LED voeding

8W, alimentation LED inclus



- LED Pro-Ceiling inbouw ø 117 mm met extreem geringe inbouwdiepte
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwhite acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- De voeding wordt separaat meegeleverd
- Dimbaar verkrijgbaar met triac dimbare voeding
- Optioneel leverbaar met noodunit

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling ø 117 mm LED offrant une faible profondeur d'installation
- Boîtier en fonte d'aluminium, peint par poudrage en blanc, gris ou noir
- Dégradation du flux lumineux réduit au minimum parce que le boîtier agit aussi comme un dissipateur de chaleur
- Equipé d'une lentille acrylique blanc laiteux
- Livrable en différentes températures de couleur
- LED driver inclus
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable triac
- Disponible en option avec unité d'urgence

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED's (LEDs)

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4200K (Puur wit) (Blanc pur), 6500K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 490LM/540LM/550LM

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10 °C - +40 °C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (Inclusief) (LED driver (inclus)): CE, TUV

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Inbouwdiepte (Installation depth): > 40 mm (bepaald door afmeting van de voeding (determined by dimension of the driver))

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 8W

40001/ .. / 0 / .. **vanaf € 45**
à partir de

Kleurtemperatuur Température de couleur

- | | | |
|---|------|---|
| 0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud | € 45 | ✓ |
| 1: Puur wit, 4200K
Blanc pur | € 45 | ✓ |
| 2: Koud wit, 6500K
Blanc froid | € 45 | |
| 5: Warm wit, 3000K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc chaud, dimmable (coupe de phase) | € 57 | |
| 6: Puur wit, 4200K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc pur, dimmable (coupe de phase) | € 57 | |
| 7: Koud wit, 6500K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc froid, dimmable (coupe de phase) | € 57 | |

Armatuurkleur Couleur du luminaire

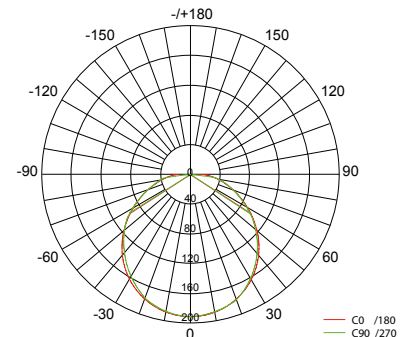
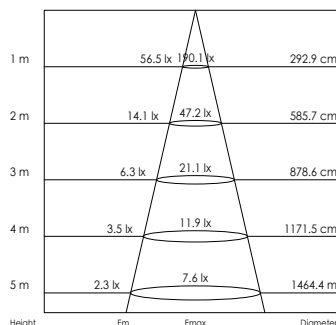
- | | |
|------------------|---|
| 4: Wit
Blanc | ✓ |
| 5: Zwart
Noir | |
| 6: Grijs
Gris | |

CE IP40

VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

LED Pro-Ceiling ø 117mm
8W



LED PRO-CEILING SERIE (SÉRIE LED PRO-CEILING)

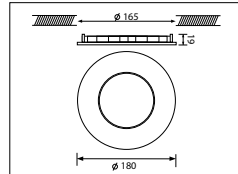
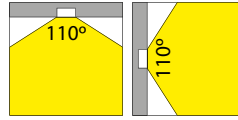
Inbouw (Montage encastré)



LED Pro-Ceiling ø 180 mm

11W, incl. LED voeding

11W, alimentation LED inclus



- LED Pro-Ceiling inbouw ø 180 mm met extreem geringe inbouwdiepte
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwhite acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- De voeding wordt separaat meegeleverd
- Dimbaar verkrijgbaar met triac dimbare voeding
- Optioneel leverbaar met noodunit

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling ø 180 mm LED offrant une faible profondeur d'installation
- Boîtier en fonte d'aluminium, peint par poudrage en blanc, gris ou noir
- Dégradation du flux lumineux réduit au minimum parce que le boîtier agit aussi comme un dissipateur de chaleur
- Equipé d'une lentille acrylique blanc laiteux
- Livrable en différentes températures de couleur
- LED driver inclus
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable triac
- Disponible en option avec unité d'urgence

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

40001/ .. / 1 / .. **vanaf € 58**

Kleurtemperatuur Température de couleur

- | | | |
|---|------|---|
| 0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud | € 58 | ✓ |
| 1: Puur wit, 4200K
Blanc pur | € 58 | ✓ |
| 2: Koud wit, 6500K
Blanc froid | € 58 | |
| 5: Warm wit, 3000K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc chaud, dimmable (coupe de phase) | € 72 | |
| 6: Puur wit, 4200K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc pur, dimmable (coupe de phase) | € 72 | |
| 7: Koud wit, 6500K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc froid, dimmable (coupe de phase) | € 72 | |

Armatuurkleur Couleur du luminaire

- | | |
|------------------|---|
| 4: Wit
Blanc | ✓ |
| 5: Zwart
Noir | |
| 6: Grijs
Gris | |

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED's (LEDs)

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4200K (Puur wit) (Blanc pur), 6500K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 870LM/970LM/980LM

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10 °C - +40 °C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE, TUV

Voedingspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Inbouwdiepte (Installation depth): > 40 mm (bepaald door afmeting van de voeding (determined by dimension of the driver))

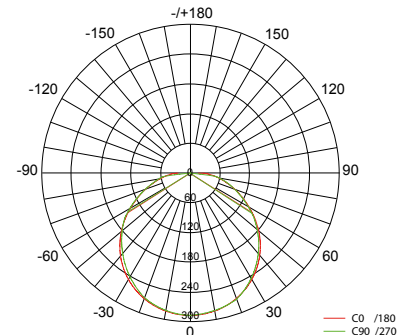
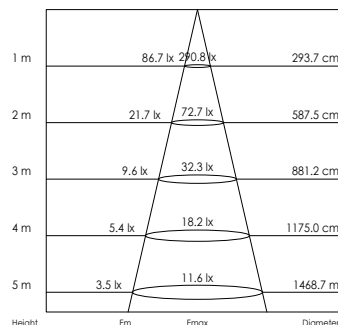
Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 11W

CE IP40

VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

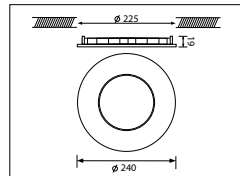
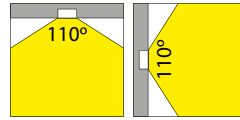
LED Pro-Ceiling ø 180mm
11W



**LED Pro-Ceiling ø 240 mm**

14W, incl. LED voeding

14W, alimentation LED inclus



- LED Pro-Ceiling inbouw ø 240 mm met extreem geringe inbouwdiepte
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwhite acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- De voeding wordt separaat meegeleverd
- Dimbaar verkrijgbaar met triac dimbare voeding
- Optioneel leverbaar met noodunit

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling ø 240 mm LED offrant une faible profondeur d'installation
- Boîtier en fonte d'aluminium, peint par poudrage en blanc, gris ou noir
- Dégradation du flux lumineux réduit au minimum parce que le boîtier agit aussi comme un dissipateur de chaleur
- Equipé d'une lentille acrylique blanc laiteux
- Livrable en différentes températures de couleur
- LED driver inclus
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable triac
- Disponible en option avec unité d'urgence

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED's (LEDs)

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4200K (Puur wit) (Blanc pur), 6500K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 1120LM/1240LM/1260LM

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10 °C - +40 °C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (Inclusief) (LED driver (inclus)): CE, TUV

Voedingspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Inbouwdiepte (Installation depth): > 40 mm (bepaald door afmeting van de voeding (determined by dimension of the driver))

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 14W

40001/ .. / 2 / ..

**vanaf
à partir de**

€ 92

**Kleurtemperatuur
Température de couleur**

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

1: Puur wit, 4200K

Blanc pur

2: Koud wit, 6500K

Blanc froid

5: Warm wit, 3000K, dimbaar (fase afsnijding)

Blanc chaud, dimmable (coupe de phase)

6: Puur wit, 4200K, dimbaar (fase afsnijding)

Blanc pur, dimmable (coupe de phase)

7: Koud wit, 6500K, dimbaar (fase afsnijding)

Blanc froid, dimmable (coupe de phase)

€ 92



€ 92



€ 92

€ 106

€ 106

€ 106

**Armatuurkleur
Couleur du luminaire**

4: Wit

Blanc



5: Zwart

Noir

6: Grijs

Gris

CE IP40

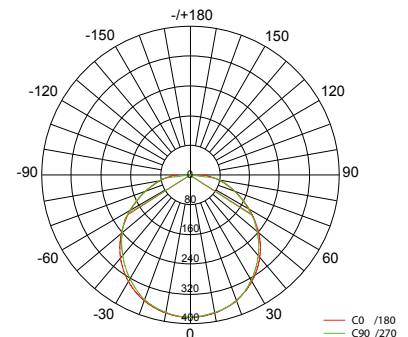
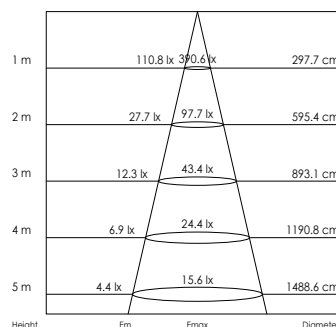


**VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK**



**5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE**

LED Pro-Ceiling ø 240mm
14W

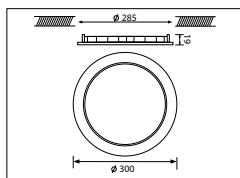
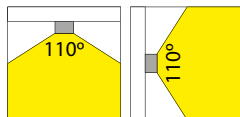




LED Pro-Ceiling ø 300 mm

28W, incl. LED voeding

28W, alimentation LED inclus



- LED Pro-Ceiling inbouw ø 300 mm met extreem geringe inbouwdiepte
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwhite acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- De voeding wordt separaat meegeleverd
- Dimbaar verkrijgbaar met triac dimbare voeding
- Optioneel leverbaar met noodunit

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling ø 300 mm LED offrant une faible profondeur d'installation
- Boîtier en fonte d'aluminium, peint par poudrage en blanc, gris ou noir
- Dégradation du flux lumineux réduit au minimum parce que le boîtier agit aussi comme un dissipateur de chaleur
- Equipé d'une lentille acrylique blanc laiteux
- Livrable en différentes températures de couleur
- LED driver inclus
- Disponible dimmable avec alimentation dimmable triac
- Disponible en option avec unité d'urgence

Domaines d'application: éclairage de couloirs, les escaliers, les toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED's (LEDs)

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4200K (Puur wit) (Blanc pur), 6500K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 2130LM/2370LM/2390LM

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10 °C - +40 °C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (Inclusief) (LED driver (inclus)): CE, TUV

Voedingspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 28W

40001/ .. / 3 / .. **vanaf € 119 à partir de**

Kleurtemperatuur Température de couleur

- | | |
|---|-------|
| 0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud | € 119 |
| 1: Puur wit, 4200K
Blanc pur | € 119 |
| 2: Koud wit, 6500K
Blanc froid | € 119 |
| 5: Warm wit, 3000K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc chaud, dimmable (coupe de phase) | € 133 |
| 6: Puur wit, 4200K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc pur, dimmable (coupe de phase) | € 133 |
| 7: Koud wit, 6500K, dimbaar (fase afsnijding)
Blanc froid, dimmable (coupe de phase) | € 133 |

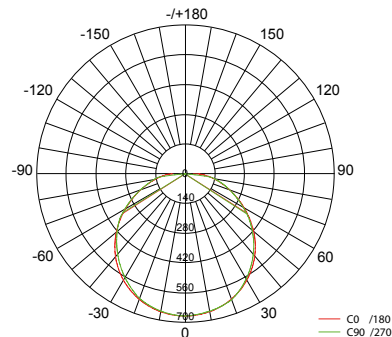
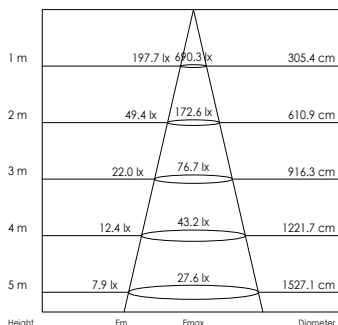
Armatuurkleur Couleur du luminaire

- | | |
|------------------|---|
| 4: Wit
Blanc | ✓ |
| 5: Zwart
Noir | |
| 6: Grijs
Gris | |

CE IP40



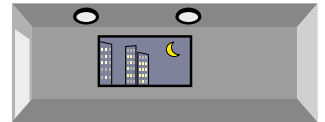
LED Pro-Ceiling ø 300mm
28W



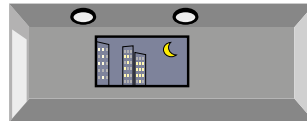
Funcities van de sensor

Fonctionnalités du capteur

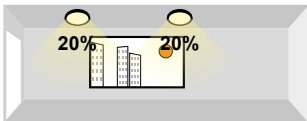
A 0% / 100% / 20%



B 0% / 100%

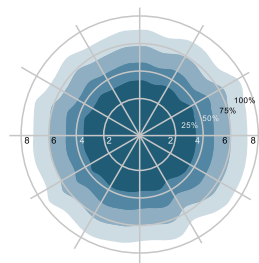
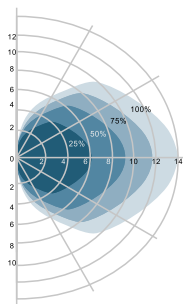


C 20% / 100%



Detectiebereik

Zone de détection



Patroon wandmontage (Montage mural) / Eenheid (Unité): m
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 1 - 1,8 m

Patroon plafondmontage (Montage plafond) / Eenheid (Unité): m
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 2,5 - 6 m



**HET STRAKKE EN RANDLOZE DESIGN MAAKT
IEDER INTERIEUR COMPLEET**

LE DESIGN LISSE ET MODERNE COMPLÈTE N'IMPORTE QUEL INTÉRIEUR

LED PRO-SPACE SERIE

SÉRIE LED PRO-SPACE

De LED Pro-Space is een strak en tijdloos inbouwarmatuur, met een zeer geringe inbouwdiepte. Door het randloze ontwerp integreert het naadloos in ieder plafond, waarbij de IP66 classificatie toepassing in vochtige omgevingen probleemloos mogelijk maakt.

Le LED Pro-Space est un luminaire encastré élégant et intemporel, avec une profondeur d'installation très faible. Grâce à son design sans bordure, il s'intègre parfaitement dans tous les plafonds, ce qui rend l'application de classification IP66 dans des environnements humides possible sans aucun problème.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Aluminium behuizing met polycarbonaat afscherming
- Strak randloos design
- Zeer geringe inbouwdiepte
- Waterdicht (IP66) en slagvast (IK08)

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

- Boîtier en aluminium avec finition en polycarbonate
- Design sans bordure élégant
- Profondeur d'installation est très faible
- Imperméable (IP66) et résistant aux chocs (IK08)

LED Pro-Space R ø 75 mm

6W

4000420x



58

**vanaf
à partir de
€ 32****LED Pro-Space R ø 100 mm**

8W

4000421x



58

**vanaf
à partir de
€ 35****LED Pro-Space R ø 125 mm**

11W

4000422x



58

**vanaf
à partir de
€ 43****LED Pro-Space R ø 155 mm**

15W

4000423x



58

**vanaf
à partir de
€ 54****LED Pro-Space R ø 185 mm**

22W

4000424x



58

**vanaf
à partir de
€ 65****LED Pro-Space R ø 215 mm**

30W

4000425x



58

**vanaf
à partir de
€ 76**

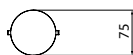
TOEPASSINGSGEBIEDEN:
GANGEN, TRAPPENHUIZEN,
TOILETTEN, BADKAMERS,
OVERKAPPINGEN, ETC.

APPLICATIONS: COULOIRS, CAGES
D'ESCALIER, TOILETTES, SALLES DE
BAINS, TOITURES, ETC.

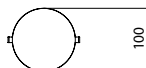
UNIVERSEEL TOEPASBAAR DOOR DE GERINGE INBOUWDIEPTE

UNIVERSELLEMENT APPLICABLE EN RAISON DE LA FAIBLE
PROFONDEUR D'INSTALLATION

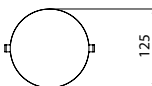
Pro-Space R Ø75mm
6W



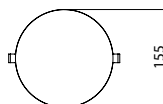
Pro-Space R Ø100mm
8W



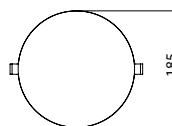
Pro-Space R Ø125mm
11W



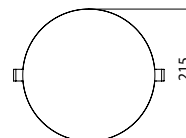
Pro-Space R Ø155mm
15W



Pro-Space R Ø185mm
22W



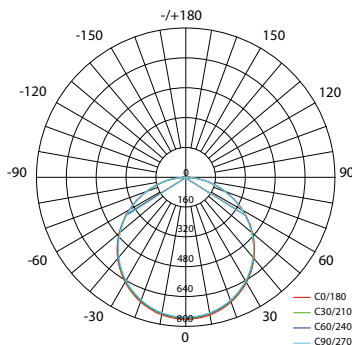
Pro-Space R Ø215mm
30W



PRO-SPACE R

Height	Em	Emax	Diameter
1 m	205.9 lx	760.0 lx	311.8 cm
2 m	51.5 lx	190.0 lx	623.6 cm
3 m	22.9 lx	84.4 lx	935.4 cm
4 m	12.9 lx	47.5 lx	1247.2 cm
5 m	8.2 lx	30.4 lx	1559.0 cm

DIAGRAMMEN GEBASEERD OP 40004250 (Ø 215 MM / 3000K / 30W)
DIAGRAMMES BASES SUR 40004250 (Ø 215 MM / 3000K / 30W)



KENMERKEN (CARACTERISTIQUES)

- Uniform verlicht
- Randloos design
- Geringe inbouwdiepte
- IP66
- IK08

- Illumination uniforme
- Design sans bordure
- Faible profondeur d'installation
- IP66
- IK08



PRO-SPACE R

CE IP66

- Strakke inbouw downlight voor algemene verlichting
- Hoogwaardige aluminium behuizing met polycarbonate afscherming
- Verkrijgbaar in groottes variërend van Ø 75mm (6W) tot en met Ø 215mm (30W)
- Uniform oplichtend randloos design
- Zeer geringe inbouwdiepte
- IP66 armatuur
- Standaard IP40 driver, dimbare driver IP65
- IK08

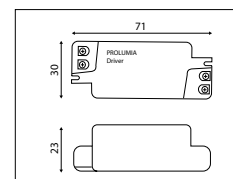
- Downlight intégré étanche pour l'éclairage général
- Boîtier en aluminium de haute qualité avec finition en polycarbonate
- Disponible dans des tailles allant de Ø 75mm (6W) à Ø 215mm (30W)
- Design sans bordure uniformément illuminé
- Très faible profondeur d'installation
- Appareil IP66
- Pilote IP40 standard, pilote IP65 dimmable
- IK08

vanaf € 32
à partir de



ARTIKELBOOM (ARBRE D'ARTICLE)

Art.nr. Art.no.	Uitvoering Version	Kleurtemperatuur Température de couleur		
40004 / xx / x	xx	x		
		Standaard (IP40) (Standard (IP40))	Dimbaar (IP65) (Dimmable (IP65))	
	20: Ø 75mm	€ 32	€ 44	0: 3000K
	21: Ø 100mm	€ 35	€ 47	1: 4200K
	22: Ø 125mm	€ 43	€ 57	3: 2700K
	23: Ø 155mm	€ 54	€ 67	5: 3000K, triac dimbaar (dimmable)
	24: Ø 185mm	€ 65	€ 78	6: 4200K, triac dimbaar (dimmable)
	25: Ø 215mm	€ 76	€ 90	8: 2700K, triac dimbaar (dimmable)



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

TECHNISCHE SPECIFICATIES (SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

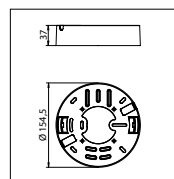
Versie Version	Vermogen Puissance (W)	Lichtstroom Flux lumineux (LM)			LED stroom Courant LED (mA)	Cosinus Phi (Cos phi)	Gewicht Poids (g)	Sparing Découpé (mm)	Art. nr Art.no.
		2700K	3000K	4200K					
Ø 75mm	6 W	380	400	420	250 mA	> 0.50	74 g	Ø 55mm	4000420x
Ø 100mm	8 W	540	570	590	500 mA	> 0.90	117 g	Ø 80mm	4000421x
Ø 125mm	11 W	760	800	840	500 mA	> 0.90	177 g	Ø 105mm	4000422x
Ø 155mm	15 W	1050	1100	1160	500 mA	> 0.90	284 g	Ø 135mm	4000423x
Ø 185mm	22 W	1640	1730	1810	700 mA	> 0.90	373 g	Ø 165mm	4000424x
Ø 215mm	30 W	2110	2220	2330	1000 mA	> 0.90	536 g	Ø 195mm	4000425x

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED
 Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°
 Kleurweergave (Color rendering): Ra >80
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -25°C - +50°C
 Aantal branduren (Durée de vie): > 50,000
 LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE
 Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220 - 240V AC 50Hz
 Veiligheidsklasse (Safety class): Klasse II (Classe II)

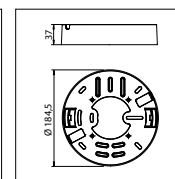
ACCESSOIRES

Opbouwringen Anneux de construction

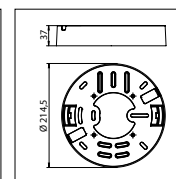
Bestemd voor Au profit de	Afmeting Taille	Kleur Couleur	Art.nr. Art.no.	Prijs Prix
Pro-Space R Ø 155mm	Ø 154,5mm x 37mm	Wit (Blanc)	40004180	€ 15
Pro-Space R Ø 185mm	Ø 184,5mm x 37mm	Wit (Blanc)	40004181	€ 17,50
Pro-Space R Ø 215mm	Ø 214,5mm x 37mm	Wit (Blanc)	40004182	€ 20
Pro-Space R Ø 155mm	Ø 154,5mm x 37mm	Zwart (Noir)	40004190	€ 15
Pro-Space R Ø 185mm	Ø 184,5mm x 37mm	Zwart (Noir)	40004191	€ 17,50
Pro-Space R Ø 215mm	Ø 214,5mm x 37mm	Zwart (Noir)	40004192	€ 20



T.b.v. (pour) 4000423x



T.b.v. (pour) 4000424x



T.b.v. (pour) 4000425x



LED Pro-Space S 75x75 mm

6W

4000426x



62

**vanaf
à partir de
€ 32****LED Pro-Space S 100x100 mm**

8W

4000427x



62

**vanaf
à partir de
€ 35****LED Pro-Space S 125x125 mm**

11W

4000428x



62

**vanaf
à partir de
€ 43****LED Pro-Space S 155x155 mm**

15W

4000429x



62

**vanaf
à partir de
€ 54****LED Pro-Space S 185x185 mm**

22W

4000430x



62

**vanaf
à partir de
€ 65****LED Pro-Space S 215x215 mm**

30W

4000431x



62

**vanaf
à partir de
€ 76**

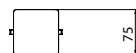
TOEPASSINGSGEBIEDEN:
GANGEN, TRAPPENHUIZEN,
TOILETTEN, BADKAMERS,
OVERKAPPINGEN, ETC.

APPLICATIONS: COULOIRS, CAGES
D'ESCALIER, TOILETTES, SALLES DE
BAINS, TOITURES, ETC.

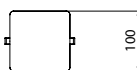
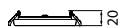
DE OPLOSSING VOOR VOCHTIGE RUIMTES

LA SOLUTION POUR LES ESPACES HUMIDES

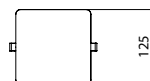
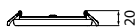
Pro-Space S 75x75mm
6W



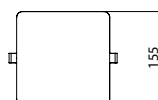
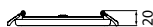
Pro-Space S 100x100mm
8W



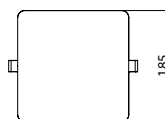
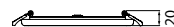
Pro-Space S 125x125mm
11W



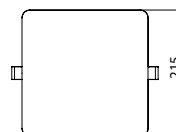
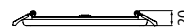
Pro-Space S 155x155mm
15W



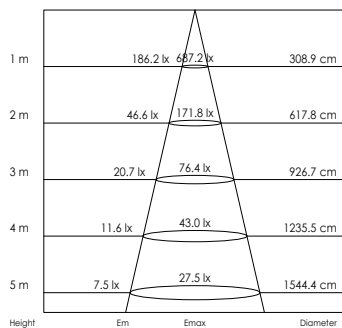
Pro-Space S 185x185mm
22W



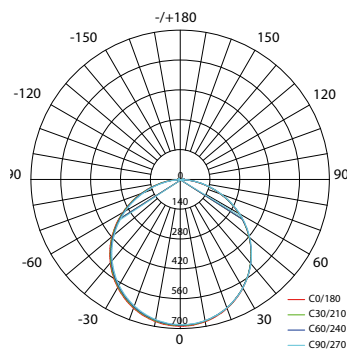
Pro-Space S 215x215mm
30W



PRO-SPACE S



DIAGRAMMEN GEBASEERD OP 40004310 (215X215 MM / 3000K / 30W)
DIAGRAMMES BASÉS SUR 40004310 (215X215 MM / 3000K / 30W)



KENMERKEN (CARACTERISTIQUES)

- Uniform verlicht
- Randloos design
- Geringe inbouwdiepte
- IP66
- IK08

- Illumination uniforme
- Design sans bordure
- Faible profondeur d'installation
- IP66
- IK08



PRO-SPACE S

CE IP66

- Strakke inbouw downlight voor algemene verlichting
- Hoogwaardige aluminium behuizing met polycarbonate afscherming
- Verkrijgbaar in groottes variërend van 75x75mm (6W) tot en met 215x215mm (30W)
- Uniform oplichtend randloos design
- Zeer geringe inbouwdiepte
- IP66 armatuur
- Standaard IP40 driver, dimbare driver IP65
- IK08

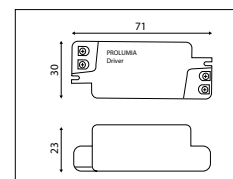
- Downlight intégré étanche pour l'éclairage général
- Boîtier en aluminium de haute qualité avec finition en polycarbonate
- Disponible dans des tailles allant de 75x75mm (6W) à 215x215mm (30W)
- Design sans bordure uniformément illuminé
- Très faible profondeur d'installation
- Appareil IP66
- Pilote IP40 standard, pilote IP65 dimmable
- IK08

vanaf **€ 32**
à partir de



ARTIKELBOOM (ARBRE D'ARTICLE)

Art.nr. Art.no.	Uitvoering Version	Kleurtemperatuur Température de couleur		
40004 / xx / x	xx	x		
		Standaard (IP40) (Standard (IP40))	Dimbaar (IP65) (Dimmable (IP65))	
	26: 75x75mm	€ 32	€ 44	0: 3000K
	27: 100x100mm	€ 35	€ 47	1: 4200K
	28: 125x125mm	€ 43	€ 57	3: 2700K
	29: 155x155mm	€ 54	€ 67	5: 3000K, triac dimbaar (dimmable)
	30: 185x185mm	€ 65	€ 78	6: 4200K, triac dimbaar (dimmable)
	31: 215x215mm	€ 76	€ 90	8: 2700K, triac dimbaar (dimmable)



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

TECHNISCHE SPECIFICATIES (SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

Versie Version	Vermogen Puissance (W)	Lichtstroom Flux lumineux (LM)			LED stroom Courant LED (mA)	Cosinus Phi (Cos phi)	Gewicht Poids (g)	Sparing Découpé (mm)	Art. nr Art.no.
		2700K	3000K	4200K					
75x75mm	6 W	390	410	430	250 mA	> 0.50	90 g	Ø 55mm	4000426x
100x100mm	8 W	560	590	620	500 mA	> 0.90	151 g	Ø 80mm	4000427x
125x125mm	11 W	790	830	870	500 mA	> 0.90	231 g	Ø 105mm	4000428x
155x155mm	15 W	1100	1160	1210	500 mA	> 0.90	356 g	Ø 135mm	4000429x
185x185mm	22 W	1730	1820	1910	700 mA	> 0.90	478 g	Ø 165mm	4000430x
215x215mm	30 W	2260	2380	2490	1000 mA	> 0.90	662 g	Ø 195mm	4000431x

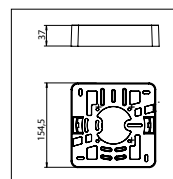
Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED
 Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°
 Kleurweergave (Color rendering): Ra >80
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C
 Aantal branduren (Durée de vie): > 50,000
 LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE
 Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220 - 240V AC 50Hz
 Veiligheidsklasse (Safety class): Klasse II (Classe II)

ACCESSOIRES

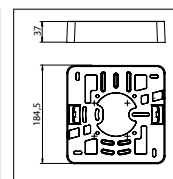
Opbouwringen

Anneux de construction

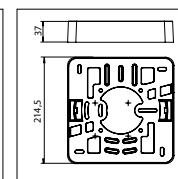
Bestemd voor Au profit de	Afmeting Taille	Kleur Couleur	Art.nr. Art.no.	Prijs Prix
Pro-Space S 155x155mm	# 154,5mm x 37mm	Wit (White)	40004183	€ 15
Pro-Space S 185x185mm	# 184,5mm x 37mm	Wit (White)	40004184	€ 17,50
Pro-Space S 215x215mm	# 214,5mm x 37mm	Wit (White)	40004185	€ 20
Pro-Space S 155x155mm	# 154,5mm x 37mm	Zwart (Black)	40004193	€ 15
Pro-Space S 185x185mm	# 184,5mm x 37mm	Zwart (Black)	40004194	€ 17,50
Pro-Space S 215x215mm	# 214,5mm x 37mm	Zwart (Black)	40004195	€ 20



T.b.v. (pour) 4000429x



T.b.v. (pour) 4000430x



T.b.v. (pour) 4000431x



ALTERNATIEF VOOR TRADITIONELE INBOUW FLUORESCENTIE-ARMATUREN

ALTERNATIVE AUX ARMATURES FLUORESCENTES
TRADITIONNELLES ENCASTRÉES

LED I-PANEL SERIE

SÉRIE LED I-PANEL

De LED I-Panel serie is een goed LED alternatief voor traditionele inbouw fluorescentie-armaturen. De strakke lijnen en de geringe hoogte geven deze serie een modern en tijdloos karakter. Door de verschillende montagevarianten; inbouw, opbouw en gependeld, heeft de LED I-Panel serie een zeer breed toepassingsgebied.

La série LED I-Panel est une bonne alternative aux armatures fluorescentes traditionnelles encastrées. Les lignes sobres et la hauteur minimale procurent un caractère moderne et intemporel. Grâce aux divers types de montage, (montage encastré, montage en applique et montage suspendu) la série LED I-Panel a un vaste domaine d'applications.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- LED's gesitueerd aan de zijkant van het armatuur
- Uiterst geringe hoogte van 10.4mm
- Zeer egale lichtuittrekking
- Standaard of dimbare driver separaat bij te bestellen

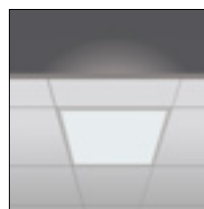
CARACTÉRISTIQUES PARTICULIÈRES

- Les LEDs se trouvent sur le côté de l'armature
- Hauteur minimale négligeable de 10,4 mm
- Diffusion de lumière très égale
- Standard ou avec dimmer commandé séparément

LED I-Panel 295x295 mm

11W

4000790x

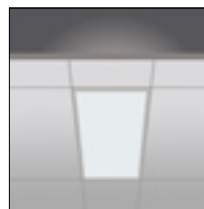


68

€ 45**LED I-Panel 595x295 mm**

22W

4000791x

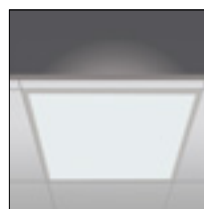


69

€ 70**LED I-Panel 595x595 mm**

42W

4000792x

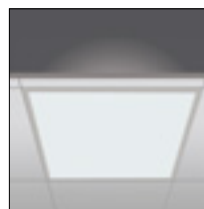


70

€ 77,50**LED I-Panel 595x595 mm**

36W

4000892x



71

€ 62,50**LED I-Panel 1195x295 mm**

42W

4000793x

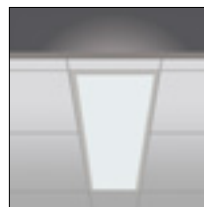


72

€ 77,50**LED I-Panel 1195x295 mm**

36W

4000893x

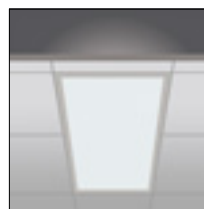


73

€ 62,50**LED I-Panel 1195x595 mm**

85W

4000794x



74

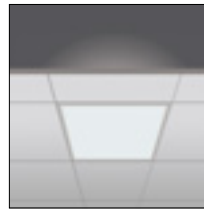
€ 265

LED I-PANEL SERIE (SÉRIE LED I-PANEL)

LED I-Panel, IP65, 295x295 mm

11W

4000770x



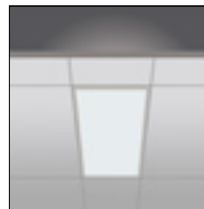
76

€ 90

LED I-Panel, IP65, 595x295 mm

22W

4000771x



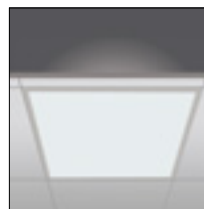
77

€ 145

LED I-Panel, IP65, 595x595 mm

42W

4000772x



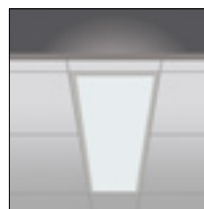
78

€ 215

LED I-Panel, IP65, 1195x295 mm

42W

4000773x



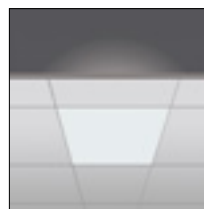
79

€ 215

LED Trimless I-Panel 295x295 mm

11W

4000740x



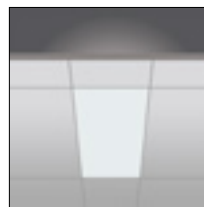
80

€ 65

LED Trimless I-Panel 595x295 mm

22W

4000741x



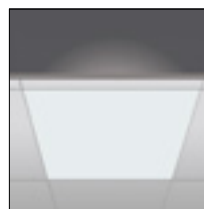
81

€ 120

LED Trimless I-Panel 595x595 mm

42W

4000742x



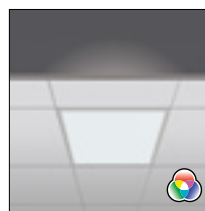
82

€ 185

LED RGB I-Panel 295x295 mm

13W

40000109

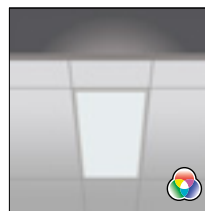


83

€ 66**LED RGB I-Panel 595x295 mm**

26W

40000119

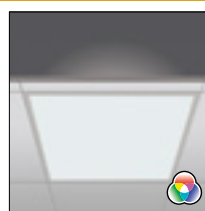


84

€ 104,50**LED RGB I-Panel 595x595 mm**

52W

40000129

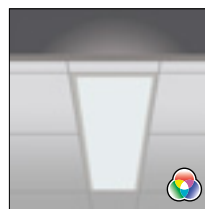


85

€ 148,50**LED RGB I-Panel 1195x295 mm**

55W

40000139



86

€ 148,50**LED RGBW I-Panel 595x595 mm**

80W

4000080x

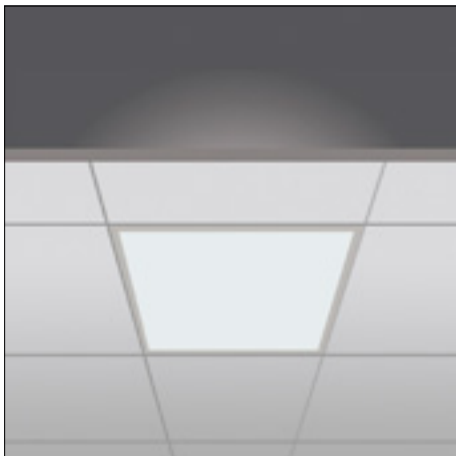


87

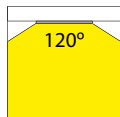
€ 195**LED I-Panel accessoires**

88

vanaf
à partir de
€ 4,95



LED I-Panel 295x295 mm
11W



CE IP52

- LED I-Panel is een LED alternatief voor traditionele inbouw fluorescentie-armaturen
 - Verlichting van de opalen afscherming geschiedt door middel van LED's gesitueerd aan de zijkant van het armatuur
 - Dit resulteert in een elegant armatuur met uiterst geringe hoogte van 10,4 mm
 - Door toepassing van een "light guide-paneel" wordt een efficiënte en zeer egale lichtuittrekking gerealiseerd
 - De wit geanodiseerde aluminium* rand draagt zorg voor goede koeling van de LED's waardoor de lichtterugval over de levensduur tot een minimum wordt beperkt
 - Verschillende LED drivers zijn apart bij te bestellen (ook leverbaar in dimbare uitvoeringen)
 - Door middel van separaat te bestellen accessoires kunnen de armaturen worden opgebouwd tegen het plafond of worden gependeld
- * Op aanvraag kan de rand in een andere kleur worden afgewerkt (bijvoorbeeld: RAL 9003)

Toepassingsgebieden: kantoren, ziekenhuizen, laboratoria, scholen, representatieve ruimtes, etc.

- Le LED I-Panel est un alternatif pour les luminaires fluorescents traditionnels
- Illumination du diffuseur opale et réalisés par des LED situées sur le côté de l'appareil
- Le résultat est un appareil élégant avec une très faible hauteur de 10,4 mm
- En appliquant un "panneau de guidage de lumière" une émission de lumière très efficace et uniforme est réalisée
- L'aluminium anodisé* bord en couleur champagne* permet un bon refroidissement des LEDs ainsi qu'un minimum de perte de luminosité et augmente la durée de vie
- Les drivers LED doivent être commandés séparément (également disponible dans des versions avec dimmer)
- Accessoires disponibles séparément permettant de faire des montages suspendus

* Le bord est disponible, sur demande, dans une autre couleur. (par exemple RAL 9003)

Domaines d'application: bureaux, hôpitaux, laboratoires, écoles, zones représentatives, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED's
 Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°
 Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/4000K/6000K
 Lichtstroom (Flux lumineux): 880LM/935LM/990LM
 Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 80
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C
 Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000
 LED stroom (Courant LED): 400mA
 Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 11W

4000790/ ..

€ 45

(Excl. driver)

Kleurtemperatuur
Température de couleur

- 5: Warm wit, 3000K
- 6: Puur wit, 4000K
- 7: Koud wit, 6000K

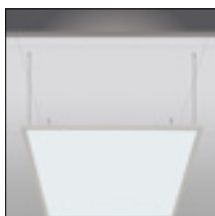
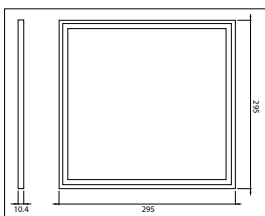
Separaat bij te bestellen (a commander séparément):

LED drivers (LED drivers)

- 40000514 Niet dimbaar € 12,50
Non dimmable
- 40000524 1-10V, push dimbaar € 60
1-10V, push avec gradateur
- 40000534 DALI dimbaar € 65
DALI avec gradateur

Noodunit (Fonction de secours)

- 41065040 Noodunit (1 uur) € 69
- Fonction de secours (1 heure)
- 41065041 Noodunit (3 uur) € 79
- Fonction de secours (3 heures)



- * Opbouw- en gependelde montage mogelijk met behulp van separaat te bestellen accessoires.
- * Montage apparent et montage suspendu à l'aide des accessoires à commander séparément.

- * Noodunit verkrijgbaar op aanvraag.
- * Module de secours disponible sur demande.

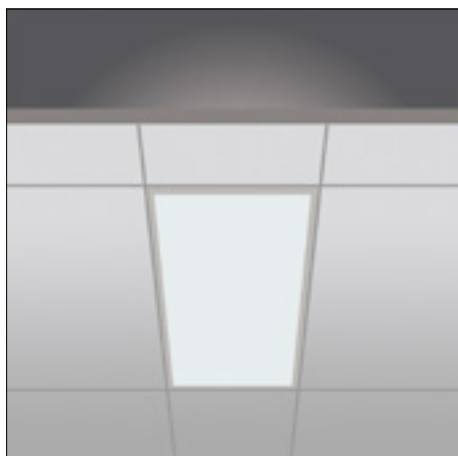
Voor accessoires zoals klemmen, beugels en pendelsets, zie pagina 88 - 89. Pour accessoires comme clips, cadres et sets de suspension, voir page 88 - 89.



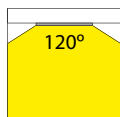
VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



LED I-Panel 595x295 mm
22W



CE IP52

- LED I-Panel is een LED alternatief voor traditionele inbouw fluorescentie-armaturen
 - Verlichting van de opalen afscherming geschiedt door middel van LED's gesitueerd aan de zijkant van het armatuur
 - Dit resulteert in een elegant armatuur met uiterst geringe hoogte van 10,4 mm
 - Door toepassing van een "light guide-paneel" wordt een efficiënte en zeer egale lichtuitstraling gerealiseerd
 - De wit geanodiseerde aluminium* rand draagt zorg voor goede koeling van de LED's waardoor de lichtterugval over de levensduur tot een minimum wordt beperkt
 - Verschillende LED drivers zijn apart bij te bestellen (ook leverbaar in dimbare uitvoeringen)
 - Door middel van separaat te bestellen accessoires kunnen de armaturen worden opgebouwd tegen het plafond of worden gependeld
- * Op aanvraag kan de rand in een andere kleur worden afgewerkt (bijvoorbeeld: RAL 9003)

Toepassingsgebieden: kantoren, ziekenhuizen, laboratoria, scholen, representatieve ruimtes, etc.

- Le LED I-Panel est un alternatif pour les luminaires fluorescents traditionnels
 - Illumination du diffuseur opale et réalisés par des LED situées sur le côté de l'appareil
 - Le résultat est un appareil élégant avec une très faible hauteur de 10,4 mm
 - En appliquant un "panneau de guidage de lumière" une émission de lumière très efficace et uniforme est réalisée
 - L'aluminium anodisé* bord en couleur champagne* permet un bon refroidissement des LEDs ainsi qu'un minimum de perte de luminosité et augmente la durée de vie
 - Les drivers LED doivent être commandés séparément (également disponible dans des versions avec dimmer)
 - Accessoires disponibles séparément permettant de faire des montages suspendus
- * Le bord est disponible, sur demande, dans une autre couleur. (par exemple RAL 9003)

Domaines d'application: bureaux, hôpitaux, laboratoires, écoles, zones représentatives, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED's
 Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°
 Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/4000K/6000K
 Lichtstroom (Flux lumineux): 1760LM/1980LM/2090LM
 Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 80
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C
 Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000
 LED stroom (Courant LED): 540mA
 Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 22W

4000791/ ..

€ 70

(Excl. driver)

Kleurtemperatuur
Température de couleur

- 5: Warm wit, 3000K
Blanc chaud
- 6: Puur wit, 4000K
Blanc pur
- 7: Koud wit, 6000K
Blanc froid

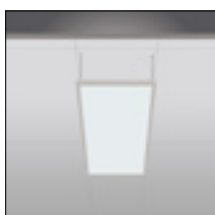
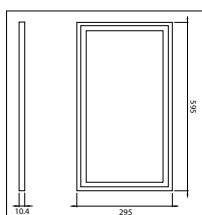
Separaat bij te bestellen (a commander séparément):

LED drivers (LED drivers)

- 40000513 Niet dimbaar € 15
Non dimmable
- 40000523 1-10V, push dimbaar € 65
1-10V, push avec gradateur
- 40000533 DALI dimbaar € 70
DALI avec gradateur

Noodunit (Fonction de secours)

- 41065040 Noodunit (1 uur) € 69
Fonction de secours (1 heure)
- 41065041 Noodunit (3 uur) € 79
Fonction de secours (3 heures)

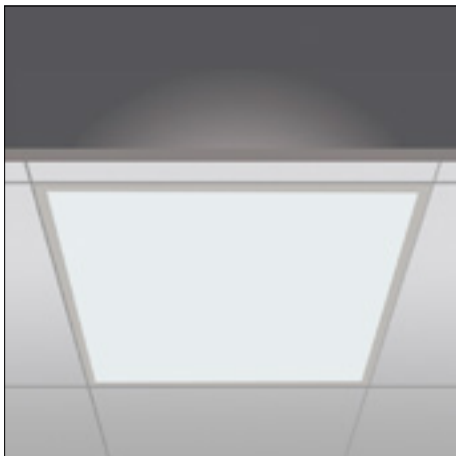


- * Opbouw- en gependelde montage mogelijk met behulp van separaat te bestellen accessoires.
- * Montage apparent et montage suspendu à l'aide des accessoires à commander séparément.

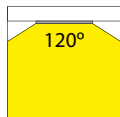
- * Noodunit verkrijgbaar op aanvraag.
- * Module de secours disponible sur demande.

Voor accessoires zoals klemmen, beugels en pendelsets, zie pagina 88 - 89. Pour accessoires comme clips, cadres et sets de suspension, voir page 88 - 89.





LED I-Panel 595x595 mm
42W



CE IP52

- LED I-Panel is een LED alternatief voor traditionele inbouw fluorescentie-armaturen
 - Verlichting van de opalen afscherming geschiedt door middel van LED's gesitueerd aan de zijkant van het armatuur
 - Dit resulteert in een elegant armatuur met uiterst geringe hoogte van 10,4 mm
 - Door toepassing van een "light guide-paneel" wordt een efficiënte en zeer egale lichtuittrekking gerealiseerd
 - De wit geanodiseerde aluminium* rand draagt zorg voor goede koeling van de LED's waardoor de lichtterugval over de levensduur tot een minimum wordt beperkt
 - Verschillende LED drivers zijn apart bij te bestellen (ook leverbaar in dimbare uitvoeringen)
 - Door middel van separaat te bestellen accessoires kunnen de armaturen worden opgebouwd tegen het plafond of worden gependeld
- * Op aanvraag kan de rand in een andere kleur worden afgewerkt (bijvoorbeeld: RAL 9003)

Toepassingsgebieden: kantoren, ziekenhuizen, laboratoria, scholen, representatieve ruimtes, etc.

- Le LED I-Panel est un alternatif pour les luminaires fluorescents traditionnels
 - Illumination du diffuseur opale et réalisés par des LED situées sur le côté de l'appareil
 - Le résultat est un appareil élégant avec une très faible hauteur de 10,4 mm
 - En appliquant un "panneau de guidage de lumière" une émission de lumière très efficace et uniforme est réalisée
 - L'aluminium anodisé* bord en couleur champagne* permet un bon refroidissement des LEDs ainsi qu'un minimum de perte de luminosité et augmente la durée de vie
 - Les drivers LED doivent être commandés séparément (également disponible dans des versions avec dimmer)
 - Accessoires disponibles séparément permettant de faire des montages suspendus
- * Le bord est disponible, sur demande, dans une autre couleur. (par exemple RAL 9003)

Domaines d'application: bureaux, hôpitaux, laboratoires, écoles, zones représentatives, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED's
 Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°
 Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/4000K/6000K
 Lichtstroom (Flux lumineux): 4200LM/4620LM/4830LM
 Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 80
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C
 Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000
 LED stroom (Courant LED): 1250mA
 Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 42W

4000792/ ..

€ 77,50
(Excl. driver)

Kleurtemperatuur
Température de couleur

- 5: Warm wit, 3000K
Blanc chaud
- 6: Puur wit, 4000K
Blanc pur
- 7: Koud wit, 6000K
Blanc froid

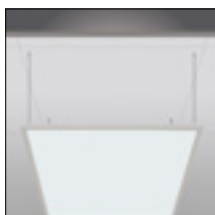
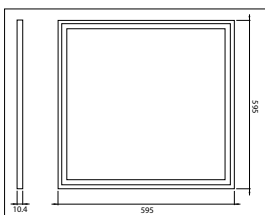
Separaat bij te bestellen (à commander séparément):

LED drivers (LED drivers)

- 40000512 Niet dimbaar € 20
Non dimmable
- 40000522 1-10V, push en DALI dimbaar € 80
1-10V, push et DALI avec gradateur

Noodunit (Fonction de secours)

- 41065040 Noodunit (1 uur) € 69
Fonction de secours (1 heure)
- 41065041 Noodunit (3 uur) € 79
Fonction de secours (3 heures)



- * Opbouw- en gependelde montage mogelijk met behulp van separaat te bestellen accessoires.
- * Montage apparent et montage suspendu à l'aide des accessoires à commander séparément.
- * Noodunit verkrijgbaar op aanvraag.
- * Module de secours disponible sur demande.

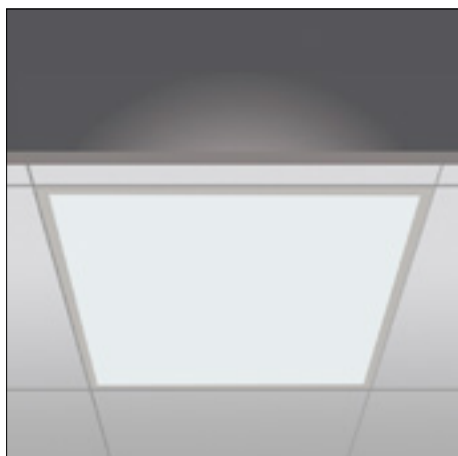
Voor accessoires zoals klemmen, beugels en pendelsets, zie pagina 88 - 89. Pour accessoires comme clips, cadres et sets de suspension, voir page 88 - 89.



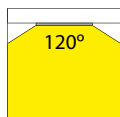
VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
5 ANS DE GARANTIE



LED I-Panel 595x595 mm
36W



CE IP52

- LED I-Panel is een LED alternatief voor traditionele inbouw fluorescentie-armaturen
 - Verlichting van de opalen afscherming geschiedt door middel van LED's gesitueerd aan de zijkant van het armatuur
 - Dit resulteert in een elegant armatuur met uiterst geringe hoogte van 10,4 mm
 - Door toepassing van een "light guide-paneel" wordt een efficiënte en zeer egale lichtuittrekking gerealiseerd
 - De wit geanodiseerde aluminium* rand draagt zorg voor goede koeling van de LED's waardoor de lichtterugval over de levensduur tot een minimum wordt beperkt
 - Verschillende LED drivers zijn apart bij te bestellen (ook leverbaar in dimbare uitvoeringen)
 - Door middel van separaat te bestellen accessoires kunnen de armaturen worden opgebouwd tegen het plafond of worden gependeld
- * Op aanvraag kan de rand in een andere kleur worden afgewerkt (bijvoorbeeld: RAL 9003).

Toepassingsgebieden: kantoren, ziekenhuizen, laboratoria, scholen, representatieve ruimtes, etc.

- Le LED I-Panel est un alternatif pour les luminaires fluorescents traditionnels
 - Illumination du diffuseur opale et réalisés par des LED situées sur le côté de l'appareil
 - Le résultat est un appareil élégant avec une très faible hauteur de 10,4 mm
 - En appliquant un "panneau de guidage de lumière" une émission de lumière très efficace et uniforme est réalisée
 - L'aluminium anodisé* bord en couleur champagne* permet un bon refroidissement des LEDs ainsi qu'un minimum de perte de luminosité et augmente la durée de vie
 - Les drivers LED doivent être commandés séparément (également disponible dans des versions avec dimmer)
 - Accessoires disponibles séparément permettant de faire des montages suspendus
- * Le bord est disponible, sur demande, dans une autre couleur. (par exemple RAL 9003)

Domaines d'application: bureaux, hôpitaux, laboratoires, écoles, zones représentatives, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED's
 Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°
 Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/4000K/6000K
 Lichtstroom (Flux lumineux): 3780LM/3960LM/4140LM
 Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 80
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C
 Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000
 LED stroom (Courant LED): 1050mA
 Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 36W

4000892/ ..

€ 62,50
(Excl. driver)

Kleurtemperatuur
Température de couleur

- 5: Warm wit, 3000K
Blanc chaud
- 6: Puur wit, 4000K
Blanc pur
- 7: Koud wit, 6000K
Blanc froid

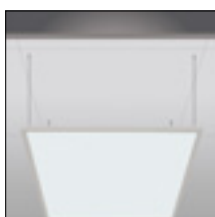
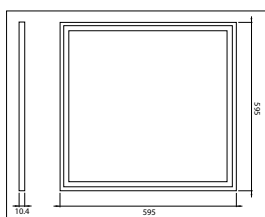
Separaat bij te bestellen (a commander séparément):

LED drivers (LED drivers)

- 40000516 Niet dimbaar € 15
Non dimmable
- 40000526 1-10V, push en DALI dimbaar € 70
1-10V, push et DALI avec gradateur

Noodunit (Fonction de secours)

- 41065040 Noodunit (1 uur) € 69
Fonction de secours (1 heure)
- 41065041 Noodunit (3 uur) € 79
Fonction de secours (3 heures)



- * Opbouw- en gependelde montage mogelijk met behulp van separaat te bestellen accessoires.
- * Montage apparent et montage suspendu à l'aide des accessoires à commander séparément.
- * Noodunit verkrijgbaar op aanvraag.
- * Module de secours disponible sur demande.

Voor accessoires zoals klemmen, beugels en pendelsets, zie pagina 88 - 89. Pour accessoires comme clips, cadres et sets de suspension, voir page 88 - 89.



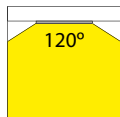
VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



LED I-Panel 1195x295 mm
42W



CE IP52

- LED I-Panel is een LED alternatief voor traditionele inbouw fluorescentie-armaturen
 - Verlichting van de opalen afscherming geschiedt door middel van LED's gesitueerd aan de zijkant van het armatuur
 - Dit resulteert in een elegant armatuur met uiterst geringe hoogte van 10,4 mm
 - Door toepassing van een "light guide-paneel" wordt een efficiënte en zeer egale lichtuittrekking gerealiseerd
 - De wit geanodiseerde aluminium* rand draagt zorg voor goede koeling van de LED's waardoor de lichtterugval over de levensduur tot een minimum wordt beperkt
 - Verschillende LED drivers zijn apart bij te bestellen (ook leverbaar in dimbare uitvoeringen)
 - Door middel van separaat te bestellen accessoires kunnen de armaturen worden opgebouwd tegen het plafond of worden gependeld
- * Op aanvraag kan de rand in een andere kleur worden afgewerkt (bijvoorbeeld: RAL 9003)

Toepassingsgebieden: kantoren, ziekenhuizen, laboratoria, scholen, representatieve ruimtes, etc.

- Le LED I-Panel est un alternatif pour les luminaires fluorescents traditionnels
 - Illumination du diffuseur opale et réalisés par des LED situées sur le côté de l'appareil
 - Le résultat est un appareil élégant avec une très faible hauteur de 10,4 mm
 - En appliquant un "panneau de guidage de lumière" une émission de lumière très efficace et uniforme est réalisée
 - L'aluminium anodisé* bord en couleur champagne* permet un bon refroidissement des LEDs ainsi qu'un minimum de perte de luminosité et augmente la durée de vie
 - Les drivers LED doivent être commandés séparément (également disponible dans des versions avec dimmer)
 - Accessoires disponibles séparément permettant de faire des montages suspendus
- * Le bord est disponible, sur demande, dans une autre couleur. (par exemple RAL 9003)

Domaines d'application: bureaux, hôpitaux, laboratoires, écoles, zones représentatives, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED's
Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°
Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/4000K/6000K
Lichtstroom (Flux lumineux): 3780LM/3990LM/4170LM
Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 80
Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C
Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000
LED stroom (Courant LED): 1250mA
Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 42W

4000793/ ..

€ 77,50
(Excl. driver)

Kleurtemperatuur
Température de couleur

- 5: Warm wit, 3000K
Blanc chaud
- 6: Puur wit, 4000K
Blanc pur
- 7: Koud wit, 6000K
Blanc froid

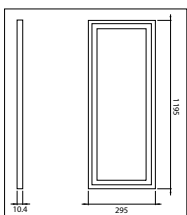
Separaat bij te bestellen (a commander séparément):

LED drivers (LED drivers)

- 40000512 Niet dimbaar € 20
Non dimmable
- 40000522 1-10V, push en DALI dimbaar € 80
1-10V, push et DALI avec gradateur

Noodunit (Fonction de secours)

- 41065040 Noodunit (1 uur) € 69
Fonction de secours (1 heure)
- 41065041 Noodunit (3 uur) € 79
Fonction de secours (3 heures)



- * Opbouw- en gependelde montage mogelijk met behulp van separaat te bestellen accessoires.
- * Montage apparent et montage suspendu à l'aide des accessoires à commander séparément.
- * Noodunit verkrijgbaar op aanvraag.
- * Module de secours disponible sur demande.

Voor accessoires zoals klemmen, beugels en pendelsets, zie pagina 88 - 89. Pour accessoires comme clips, cadres et sets de suspension, voir page 88 - 89.



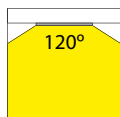
VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
5 ANS DE GARANTIE



LED I-Panel 1195x295 mm
36W



CE IP52

- LED I-Panel is een LED alternatief voor traditionele inbouw fluorescentie-armaturen
 - Verlichting van de opalen afscherming geschiedt door middel van LED's gesitueerd aan de zijkant van het armatuur
 - Dit resulteert in een elegant armatuur met uiterst geringe hoogte van 10,4 mm
 - Door toepassing van een "light guide-paneel" wordt een efficiënte en zeer egale lichtuittrekking gerealiseerd
 - De wit geanodiseerde aluminium* rand draagt zorg voor goede koeling van de LED's waardoor de lichtterugval over de levensduur tot een minimum wordt beperkt
 - Verschillende LED drivers zijn apart bij te bestellen (ook leverbaar in dimbare uitvoeringen)
 - Door middel van separaat te bestellen accessoires kunnen de armaturen worden opgebouwd tegen het plafond of worden gependeld
- * Op aanvraag kan de rand in een andere kleur worden afgewerkt (bijvoorbeeld: RAL 9003)

Toepassingsgebieden: kantoren, ziekenhuizen, laboratoria, scholen, representatieve ruimtes, etc.

- Le LED I-Panel est un alternatif pour les luminaires fluorescents traditionnels
 - Illumination du diffuseur opale et réalisés par des LED situées sur le côté de l'appareil
 - Le résultat est un appareil élégant avec une très faible hauteur de 10,4 mm
 - En appliquant un "panneau de guidage de lumière" une émission de lumière très efficace et uniforme est réalisée
 - L'aluminium anodisé* bord en couleur champagne* permet un bon refroidissement des LEDs ainsi qu'un minimum de perte de luminosité et augmente la durée de vie
 - Les drivers LED doivent être commandés séparément (également disponible dans des versions avec dimmer)
 - Accessoires disponibles séparément permettant de faire des montages suspendus
- * Le bord est disponible, sur demande, dans une autre couleur. (par exemple RAL 9003)

Domaines d'application: bureaux, hôpitaux, laboratoires, écoles, zones représentatives, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED's
 Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°
 Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/4000K/6000K
 Lichtstroom (Flux lumineux): 3010LM/3240LM/3420LM
 Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 80
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C
 Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000
 LED stroom (Courant LED): 1050mA
 Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 36W

4000893/ ..

€ 62,50
(Excl. driver)

Kleurtemperatuur
Température de couleur

- 5: Warm wit, 3000K
Blanc chaud
6: Puur wit, 4000K
Blanc pur
7: Koud wit, 6000K
Blanc froid

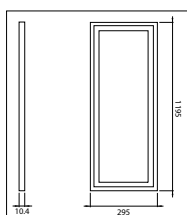
Separaat bij te bestellen (à commander séparément):

LED drivers (LED drivers)

- 40000516 Niet dimbaar € 15
Non dimmable
40000526 1-10V, push en DALI dimbaar € 70
1-10V, push et DALI avec gradateur

Noodunit (Fonction de secours)

- 41065040 Noodunit (1 uur) € 69
Fonction de secours (1 heure)
41065041 Noodunit (3 uur) € 79
Fonction de secours (3 heures)



- * Opbouw- en gependelde montage mogelijk met behulp van separaat te bestellen accessoires.
- * Montage apparent et montage suspendu à l'aide des accessoires à commander séparément.

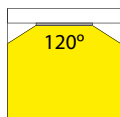
- * Noodunit verkrijgbaar op aanvraag.
- * Module de secours disponible sur demande.

Voor accessoires zoals klemmen, beugels en pendelsets, zie pagina 88 - 89. Pour accessoires comme clips, cadres et sets de suspension, voir page 88 - 89.





LED I-Panel 1195x595 mm
85W



CE IP52

4000794/ ..

€ 265
(Excl. driver)

Kleurtemperatuur
Température de couleur

- 5: Warm wit, 3000K
- Blanc chaud
- 6: Puur wit, 4000K
- Blanc pur
- 7: Koud wit, 6000K
- Blanc froid

Separaat bij te bestellen (a commander séparément):

LED drivers (LED drivers)

- | | | |
|----------|-------------------------------------|-------|
| 40000515 | Niet dimbaar
Non dimmable | € 51 |
| 40000525 | Dimbaar (1-10V)
Dimmable (1-10V) | € 120 |
| 40000535 | Dimbaar (Dali)
Dimmable (Dali) | € 120 |

Noodunit (Fonction de secours)

- | | | |
|----------|--|------|
| 41065040 | Noodunit (1 uur)
Fonction de secours (1 heure) | € 69 |
| 41065041 | Noodunit (3 uur)
Fonction de secours (3 heures) | € 79 |

- LED I-Panel is een LED alternatief voor traditionele inbouw fluorescentie-armaturen
 - Verlichting van de opalen afscherming geschiedt door middel van LED's gesitueerd aan de zijkant van het armatuur
 - Dit resulteert in een elegant armatuur met uiterst geringe hoogte van 10,4 mm
 - Door toepassing van een "light guide-paneel" wordt een efficiënte en zeer egale lichtuittrekking gerealiseerd
 - De wit geanodiseerde aluminium* rand draagt zorg voor goede koeling van de LED's waardoor de lichtterugval over de levensduur tot een minimum wordt beperkt
 - Verschillende LED drivers zijn apart bij te bestellen (ook leverbaar in dimbare uitvoeringen)
 - Door middel van separaat te bestellen accessoires kunnen de armaturen worden opgebouwd tegen het plafond of worden gependeld
- * Op aanvraag kan de rand in een andere kleur worden afgewerkt (bijvoorbeeld: RAL 9003).

Toepassingsgebieden: kantoren, ziekenhuizen, laboratoria, scholen, representatieve ruimtes, etc.

- Le LED I-Panel est un alternatif pour les luminaires fluorescents traditionnels
 - Illumination du diffuseur opale et réalisés par des LED situées sur le côté de l'appareil
 - Le résultat est un appareil élégant avec une très faible hauteur de 10,4 mm
 - En appliquant un "panneau de guidage de lumière" une émission de lumière très efficace et uniforme est réalisée
 - L'aluminium anodisé* bord en couleur champagne* permet un bon refroidissement des LEDs ainsi qu'un minimum de perte de luminosité et augmente la durée de vie
 - Les drivers LED doivent être commandés séparément (également disponible dans des versions avec dimmer)
 - Accessoires disponibles séparément permettant de faire des montages suspendus
- * Le bord est disponible, sur demande, dans une autre couleur. (par exemple RAL 9003)

Domaines d'application: bureaux, hôpitaux, laboratoires, écoles, zones représentatives, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 85W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/4000K/6000K

Lichtstroom (Flux lumineux): 7310LM/8500LM/9010LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 80

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

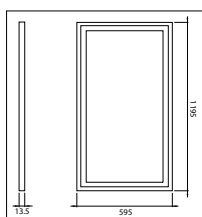
LED stroom (Courant LED): 2100mA



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



- * Opbouw- en gependelde montage mogelijk met behulp van separaat te bestellen accessoires.
- * Montage apparent et montage suspendu à l'aide des accessoires à commander séparément.

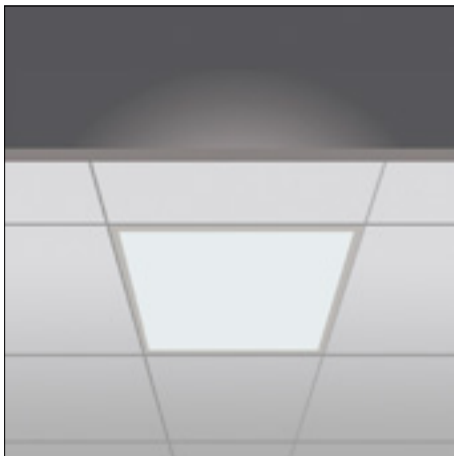
* Noodunit verkrijgbaar op aanvraag.

* Module de secours disponible sur demande.

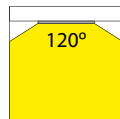
Voor accessoires zoals klemmen, beugels en pendelsets, zie pagina 88 - 89. Pour accessoires comme clips, cadres et sets de suspension, voir page 88 - 89.



Referentie: Universitair Ziekenhuis Brussel, België (Référence: Hôpital Universitaire Bruxelles, Belgique)



LED I-Panel, IP65, 295x295 mm
11W



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

CE IP65

4000770/ ..

€ 90

Kleurtemperatuur
Température de couleur
0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud
1: Puur wit, 4000K
Blanc pur
2: Koud wit, 6000K
Blanc froid



Separaat bij te bestellen (a commander séparément):

Noodunit (Fonction de secours)

41065040 **Noodunit (1 uur)**
Fonction de secours (1 heure)
41065041 **Noodunit (3 uur)**
Fonction de secours (3 heures)

€ 69

€ 79

Dimbaar door middel van een controller. Zie pagina 246 - 254 voor de geschikte controllers. LET OP: Deze controllers zijn NIET WATERDICHT!

Dimmable avec contrôleur adapté. Voir pages 246 - 254 pour les unités convenables. ATTENTION : ces unités NE SONT PAS ÉTANCHES!

- **Waterdicht LED armatuur (IP65) inclusief waterdichte 24Vdc voeding**
 - LED I-Panel is een LED alternatief voor traditionele inbouw fluorescentie-armaturen
 - Verlichting van de opalen afscherming geschiedt door middel van LED's gesitueerd aan de zijkant van het armatuur
 - Dit resulteert in een elegant armatuur met uiterst geringe hoogte van 10,4 mm
 - Door toepassing van een "light guide-paneel" wordt een efficiënte en zeer egale lichtuittrekking gerealiseerd
 - De wit geanodiseerde aluminium* rand draagt zorg voor goede koeling van de LED's waardoor de lichtterugval over de levensduur tot een minimum wordt beperkt
 - Door middel van separaat te bestellen accessoires kunnen de armaturen worden opgebouwd tegen het plafond of worden gependeld
- * Op aanvraag kan de rand in een andere kleur worden afgewerkt (bijvoorbeeld: RAL 9003)

Toepassingsgebieden: kantoren, ziekenhuizen, laboratoria, scholen, representatieve ruimtes, etc.

Armature LED étanche (IP65) Y compris alimentation électrique étanche 24Vdc

- Le LED I-Panel est un alternatif pour les luminaires fluorescents traditionnels
 - Illumination du diffuseur opale et réalisés par des LED situées sur le côté de l'appareil
 - Le résultat est un appareil élégant avec une très faible hauteur de 10,4 mm
 - En appliquant un "panneau de guidage de lumière" une émission de lumière très efficace et uniforme est réalisée
 - L'aluminium anodisé* bord en couleur champagne* permet un bon refroidissement des LEDs ainsi qu'un minimum de perte de luminosité et augmente la durée de vie
 - Accessoires disponibles séparément permettant de faire des montages suspendus
- * Le bord est disponible, sur demande, dans une autre couleur. (par exemple RAL 9003)

Domaines d'application: bureaux, hôpitaux, laboratoires, écoles, zones représentatives, etc

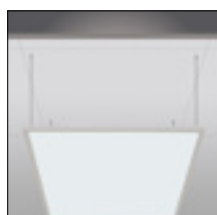
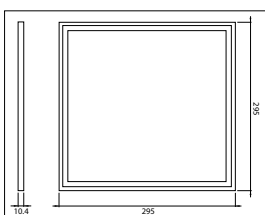
Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED's
Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°
Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/4000K/6000K
Lichtstroom (Flux lumineux): 880LM/935LM/990LM
Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 80
Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C
Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000
Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 24Vdc
Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 11W



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

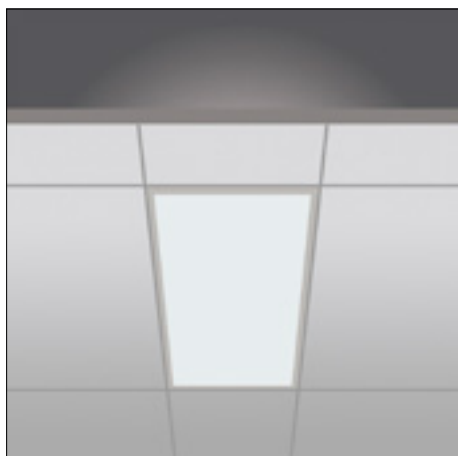


5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

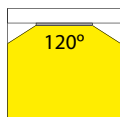


- * Opbouw- en gependelde montage mogelijk met behulp van separaat te bestellen accessoires.
- * Montage apparent et montage suspendu à l'aide des accessoires à commander séparément.
- * Noodunit verkrijgbaar op aanvraag.
- * Module de secours disponible sur demande.

Voor accessoires zoals klemmen, beugels en pendelsets, zie pagina 88 - 89. Pour accessoires comme clips, cadres et sets de suspension, voir page 88 - 89.



LED I-Panel, IP65, 595x295 mm
22W



CE IP65

4000771/ ..

€ 145

Kleurtemperatuur
Température de couleur
0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud
1: Puur wit, 4000K
Blanc pur
2: Koud wit, 6000K
Blanc froid



Separaat bij te bestellen (à commander séparément):

Noodunit (Fonction de secours)

41065040 Noodunit (1 uur)
Fonction de secours (1 heure)

€ 69

41065041 Noodunit (3 uur)
Fonction de secours (3 heures)

€ 79

Dimbaar door middel van een controller. Zie pagina 246 - 254 voor de geschikte controllers. LET OP: Deze controllers zijn NIET WATERDICHT!

Dimmable avec contrôleur adapté. Voir pages 246 - 254 pour les unités convenables. ATTENTION : ces unités NE SONT PAS ÉTANCHES!

- **Waterdicht LED armatuur (IP65) inclusief waterdichte 24Vdc voeding**
- LED I-Panel is een LED alternatief voor traditionele inbouw fluorescentie-armaturen
- Verlichting van de opalen afscherming geschiedt door middel van LED's gesitueerd aan de zijkant van het armatuur
- Dit resulteert in een elegant armatuur met uiterst geringe hoogte van 10.4 mm
- Door toepassing van een "light guide-paneel" wordt een efficiënte en zeer egale lichtuittreding gerealiseerd
- De wit geanodiseerde aluminium* rand draagt zorg voor goede koeling van de LED's waardoor de lichtterugval over de levensduur tot een minimum wordt beperkt
- Door middel van separaat te bestellen accessoires kunnen de armaturen worden opgebouwd tegen het plafond of worden gependeld
 - * Op aanvraag kan de rand in een andere kleur worden afgewerkt (bijvoorbeeld: RAL 9003)

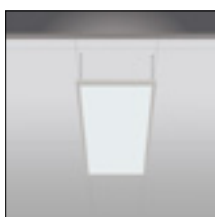
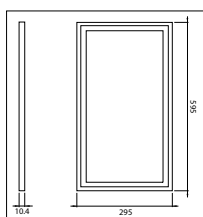
Toepassingsgebieden: kantoren, ziekenhuizen, laboratoria, scholen, representatieve ruimtes, etc.

Armature LED étanche (IP65) Y compris alimentation électrique étanche 24Vdc

- Le LED I-Panel est un alternatif pour les luminaires fluorescents traditionnels
- Illumination du diffuseur opaque et réalisés par des LED situées sur le côté de l'appareil
- Le résultat est un appareil élégant avec une très faible hauteur de 10,4 mm
- En appliquant un "panneau de guidage de lumière" une émission de lumière très efficace et uniforme est réalisée
- L'aluminium anodisé* bord en couleur champagne* permet un bon refroidissement des LEDs ainsi qu'un minimum de perte de luminosité et augmente la durée de vie
- Accessoires disponibles séparément permettant de faire des montages suspendus
 - * Le bord est disponible, sur demande, dans une autre couleur. (par exemple RAL 9003)

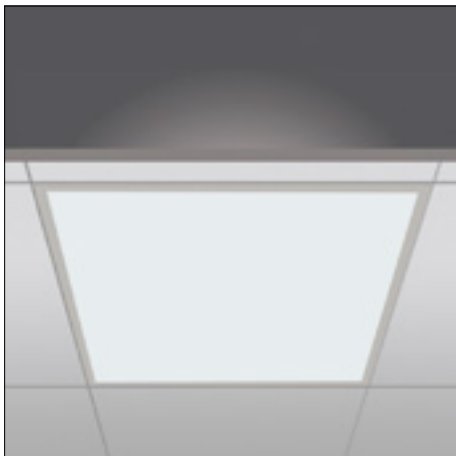
Domaines d'application: bureaux, hôpitaux, laboratoires, écoles, zones représentatives, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED's
Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°
Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/4000K/6000K
Lichtstroom (Flux lumineux): 1760LM/1980LM/2090LM
Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 80
Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C
Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000
Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 24Vdc
Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 22W

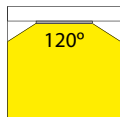


- * Opbouw- en gependelde montage mogelijk met behulp van separaat te bestellen accessoires.
- * Montage apparent et montage suspendu à l'aide des accessoires à commander séparément.
- * Noodunit verkrijgbaar op aanvraag.
- * Module de secours disponible sur demande.

Voor accessoires zoals klemmen, beugels en pendelsets, zie pagina 88 - 89. Pour accessoires comme clips, cadres et sets de suspension, voir page 88 - 89.



LED I-Panel, IP65, 595x595 mm
42W



CE IP65

4000772/ ..

€ 215

Kleurtemperatuur
Température de couleur

- 0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud
- 1: Puur wit, 4000K
Blanc pur
- 2: Koud wit, 6000K
Blanc froid



Separaat bij te bestellen (à commander séparément):

Noodunit (Fonction de secours)

- 41065040 Noodunit (1 uur)
Fonction de secours (1 heure)
- 41065041 Noodunit (3 uur)
Fonction de secours (3 heures)

€ 69

€ 79

Dimbaar door middel van een controller. Zie pagina 246 - 254 voor de geschikte controllers. LET OP: Deze controllers zijn NIET WATERDICHT!

Dimmable avec contrôleur adapté. Voir pages 246 - 254 pour les unités convenables. ATTENTION : ces unités NE SONT PAS ÉTANCHES!

- **Waterdicht LED armatuur (IP65) inclusief waterdichte 24Vdc voeding**
- LED I-Panel is een LED alternatief voor traditionele inbouw fluorescentie-armaturen
- Verlichting van de opalen afscherming geschiedt door middel van LED's gesitueerd aan de zijkant van het armatuur
- Dit resulteert in een elegant armatuur met uiterst geringe hoogte van 10.4 mm
- Door toepassing van een "light guide-paneel" wordt een efficiënte en zeer egale lichtuittrekking gerealiseerd
- De wit geanodiseerde aluminium* rand draagt zorg voor goede koeling van de LED's waardoor de lichtterugval over de levensduur tot een minimum wordt beperkt
- Door middel van separaat te bestellen accessoires kunnen de armaturen worden opgebouwd tegen het plafond of worden gependeld

* Op aanvraag kan de rand in een andere kleur worden afgewerkt (bijvoorbeeld: RAL 9003)

Toepassingsgebieden: kantoren, ziekenhuizen, laboratoria, scholen, representatieve ruimtes, etc.

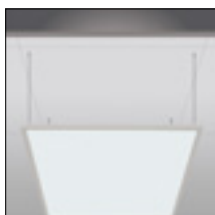
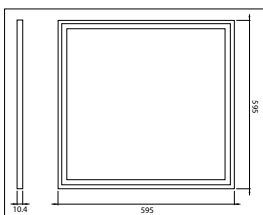
• **Armature LED étanche (IP65) Y compris alimentation électrique étanche 24Vdc**

- Le LED I-Panel est un alternatif pour les luminaires fluorescents traditionnels
- Illumination du diffuseur opaque et réalisés par des LED situées sur le côté de l'appareil
- Le résultat est un appareil élégant avec une très faible hauteur de 10,4 mm
- En appliquant un "panneau de guidage de lumière" une émission de lumière très efficace et uniforme est réalisée
- L'aluminium anodisé* bord en couleur champagne* permet un bon refroidissement des LEDs ainsi qu'un minimum de perte de luminosité et augmente la durée de vie
- Accessoires disponibles séparément permettant de faire des montages suspendus

* Le bord est disponible, sur demande, dans une autre couleur. (par exemple RAL 9003)

Domaines d'application: bureaux, hôpitaux, laboratoires, écoles, zones représentatives, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED's
Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°
Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/4000K/6000K
Lichtstroom (Flux lumineux): 4200LM/4620LM/4830LM
Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 80
Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C
Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000
Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 24Vdc
Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 42W



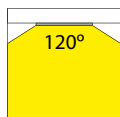
- * Opbouw- en gependelde montage mogelijk met behulp van separaat te bestellen accessoires.
- * Montage apparent et montage suspendu à l'aide des accessoires à commander séparément.

- * Noodunit verkrijgbaar op aanvraag.
- * Module de secours disponible sur demande.

Voor accessoires zoals klemmen, beugels en pendelsets, zie pagina 88 - 89. Pour accessoires comme clips, cadres et sets de suspension, voir page 88 - 89.



LED I-Panel, IP65, 1195x295 mm
42W



CE IP65

4000773/ ..

€ 215

Kleurtemperatuur
Température de couleur

0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K
Blanc pur

2: Koud wit, 6000K
Blanc froid



Separaat bij te bestellen (à commander séparément):

Noodunit (Fonction de secours)

41065040 Noodunit (1 uur)
Fonction de secours (1 heure)

€ 69

41065041 Noodunit (3 uur)
Fonction de secours (3 heures)

€ 79

Dimbaar door middel van een controller. Zie pagina 246 - 254 voor de geschikte controllers. LET OP: Deze controllers zijn NIET WATERDICHT!

Dimmable avec contrôleur adapté. Voir pages 246 - 254 pour les unités convenables. ATTENTION : ces unités NE SONT PAS ÉTANCHES!

- **Waterdicht LED armatuur (IP65) inclusief waterdichte 24Vdc voeding**
- LED I-Panel is een LED alternatief voor traditionele inbouw fluorescentie-armaturen
- Verlichting van de opalen afscherming geschiedt door middel van LED's gesitueerd aan de zijkant van het armatuur
- Dit resulteert in een elegant armatuur met uiterst geringe hoogte van 10.4 mm
- Door toepassing van een "light guide-paneel" wordt een efficiënte en zeer egale lichtuitstraling gerealiseerd
- De wit geanodiseerde aluminium* rand draagt zorg voor goede koeling van de LED's waardoor de lichtterugval over de levensduur tot een minimum wordt beperkt
- Door middel van separaat te bestellen accessoires kunnen de armaturen worden opgebouwd tegen het plafond of worden gependeld
 - * Op aanvraag kan de rand in een andere kleur worden afgewerkt (bijvoorbeeld: RAL 9003)

Toepassingsgebieden: kantoren, ziekenhuizen, laboratoria, scholen, representatieve ruimtes, etc.

• **Armature LED étanche (IP65) Y compris alimentation électrique étanche 24Vdc**

- Le LED I-Panel est un alternatif pour les luminaires fluorescents traditionnels
- Illumination du diffuseur opale et réalisés par des LED situées sur le côté de l'appareil
- Le résultat est un appareil élégant avec une très faible hauteur de 10,4 mm
- En appliquant un "panneau de guidage de lumière" une émission de lumière très efficace et uniforme est réalisée
- L'aluminium anodisé* bord en couleur champagne* permet un bon refroidissement des LEDs ainsi qu'un minimum de perte de luminosité et augmente la durée de vie
- Accessoires disponibles séparément permettant de faire des montages suspendus
 - * Le bord est disponible, sur demande, dans une autre couleur. (par exemple RAL 9003))

Domaines d'application: bureaux, hôpitaux, laboratoires, écoles, zones représentatives, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED's

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/4000K/6000K

Lichtstroom (Flux lumineux): 3780LM/3960LM/4140LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 80

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 24Vdc

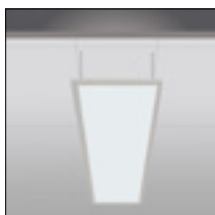
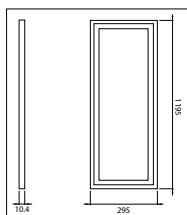
Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 42W



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



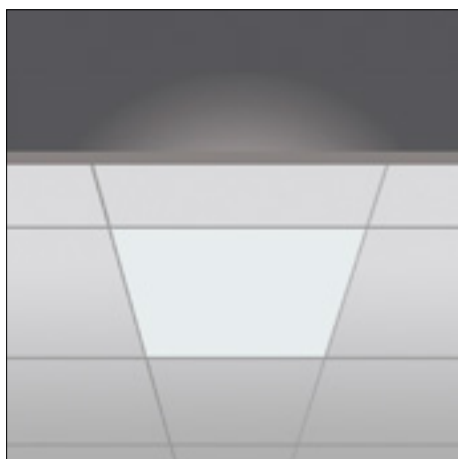
* Opbouw- en gependelde montage mogelijk met behulp van separaat te bestellen accessoires.

* Montage apparent et montage suspendu à l'aide des accessoires à commander séparément.

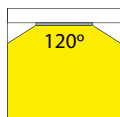
* Noodunit verkrijgbaar op aanvraag.

* Module de secours disponible sur demande.

Voor accessoires zoals klemmen, beugels en pendelsets, zie pagina 88 - 89. Pour accessoires comme clips, cadres et sets de suspension, voir page 88 - 89.



LED Trimless I-Panel
295x295 mm
14W



CE IP52 RoHS 1.32

- LED Trimless I-Panel is een LED alternatief voor traditionele inbouw fluorescentie-armaturen
- Verlichting van de opalen afscherming geschiedt door middel van LED's gesitueerd aan de zijkant van het armatuur
- Dit resulteert in een elegant armatuur met uiterst geringe hoogte van 16,8 mm
- Door toepassing van een "light guide-paneel" wordt een efficiënte en zeer egale lichtuitstraling gerealiseerd
- De aluminium rand draagt zorg voor goede koeling van de LED's waardoor de lichtterugval over de levensduur tot een minimum wordt beperkt
- Verschillende LED drivers zijn apart bij te bestellen (ook leverbaar in dimbare uitvoeringen)
- Door middel van separaat te bestellen accessoires kunnen de armaturen worden opgebouwd tegen het plafond of worden gependeld

Toepassingsgebieden: kantoren, ziekenhuizen, laboratoria, scholen, representatieve ruimtes, etc.

- Le LED Trimless I-Panel est un alternatif pour les luminaires fluorescents traditionnels
- Illumination du diffuseur opale et réalisés par des LED situées sur le côté de l'appareil
- Le résultat est un appareil élégant avec une très faible hauteur de 16,8 mm
- En utilisant un « guide d'éclairage », un éclairage très efficace et uniforme est créé
- Le bord en aluminium assure un refroidissement adéquat des LED ce qui entraîne un minimum de perte de lumière tout au long de la durée de vie
- Les drivers LED doivent être commandés séparément (également disponible dans des versions avec dimmer)
- Accessoires disponibles séparément permettant de faire des montages suspendus

Domaines d'application: bureaux, hôpitaux, laboratoires, écoles, zones représentatives, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED's
Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°
Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/4000K/6000K
Lichtstroom (Flux lumineux): 1120LM/1190LM/1250LM
Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 80
Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C
Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000
LED stroom (Courant LED): 400mA
Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 14W

4000740/ ..

€ 65
(Excl. driver)

Kleurtemperatuur
Température de couleur

- 5: Warm wit, 3000K
Blanc chaud
- 6: Puur wit, 4000K
Blanc pur
- 7: Koud wit, 6000K
Blanc froid

Separaat bij te bestellen (a commander séparément):

LED drivers (LED drivers)

98401686	Niet dimbaar Non dimmable	€ 12,50
40000524	1-10V, push dimbaar 1-10V, push avec gradateur	€ 60
40000534	DALI dimbaar DALI avec gradateur	€ 65

Noodunit (Fonction de secours)

41065040	Noodunit (1 uur) Fonction de secours (1 heure)	€ 69
41065041	Noodunit (3 uur) Fonction de secours (3 heures)	€ 79



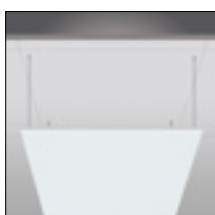
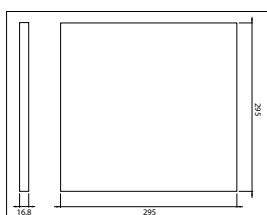
VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

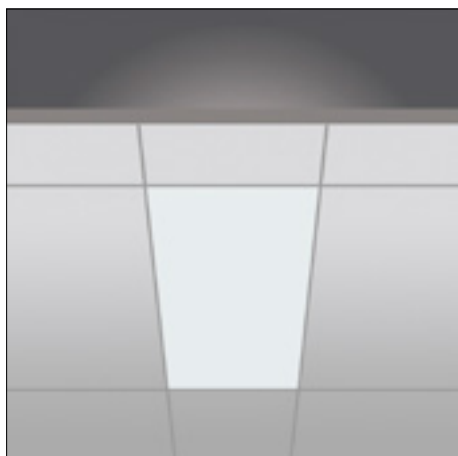


5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

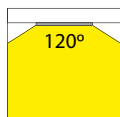
- * Opbouw- en gependelde montage mogelijk met behulp van separaat te bestellen accessoires.
- * Montage apparent et montage suspendu à l'aide des accessoires à commander séparément.
- * Noodunit verkrijgbaar op aanvraag.
- * Module de secours disponible sur demande.

Voor accessoires zoals klemmen, beugels en pendelsets, zie pagina 88 - 89. Pour accessoires comme clips, cadres et sets de suspension, voir page 88 - 89.





LED Trimless I-Panel
595x295 mm
 24W



CE IP52 RoHS 2.53

- LED Trimless I-Panel is een LED alternatief voor traditionele inbouw fluorescentie-armaturen
- Verlichting van de opalen afscherming geschiedt door middel van LED's gesitueerd aan de zijkant van het armatuur
- Dit resulteert in een elegant armatuur met uiterst geringe hoogte van 16,8 mm
- Door toepassing van een "light guide-paneel" wordt een efficiënte en zeer egale lichtuitstraling gerealiseerd
- De aluminium rand draagt zorg voor goede koeling van de LED's waardoor de lichtterugval over de levensduur tot een minimum wordt beperkt
- Verschillende LED drivers zijn apart bij te bestellen (ook leverbaar in dimbare uitvoeringen)
- Door middel van separaat te bestellen accessoires kunnen de armaturen worden opgebouwd tegen het plafond of worden gependeld

Toepassingsgebieden: kantoren, ziekenhuizen, laboratoria, scholen, representatieve ruimtes, etc.

- Le LED Trimless I-Panel est un alternatif pour les luminaires fluorescents traditionnels
- Illumination du diffuseur opale et réalisés par des LED situées sur le côté de l'appareil
- Le résultat est un appareil élégant avec une très faible hauteur de 16,8 mm
- En utilisant un « guide d'éclairage », un éclairage très efficace et uniforme est créé
- Le bord en aluminium assure un refroidissement adéquat des LED ce qui entraîne un minimum de perte de lumière tout au long de la durée de vie
- Les drivers LED doivent être commandés séparément (également disponible dans des versions avec dimmer)
- Accessoires disponibles séparément permettant de faire des montages suspendus

Domaines d'application: bureaux, hôpitaux, laboratoires, écoles, zones représentatives, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED's

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/4000K/6000K

Lichtstroom (Flux lumineux): 2150LM/2400LM/2400LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 80

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

LED stroom (Courant LED): 540mA

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 24W

4000741/ ..

€ 120
 (Excl. driver)

Kleurtemperatuur
 Température de couleur

5: Warm wit, 3000K
 Blanc chaud

6: Puur wit, 4000K
 Blanc pur

7: Koud wit, 6000K
 Blanc froid

Separaat bij te bestellen (a commander séparément):

LED drivers (LED drivers)

98401687 Niet dimbaar € 15 ✓
 Non dimmable

40000523 1-10V, push dimbaar € 65
 1-10V, push avec gradateur

40000533 DALI dimbaar € 70
 DALI avec gradateur

Noodunit (Fonction de secours)

41065040 Noodunit (1 uur) € 69 ✓
 Fonction de secours (1 heure)

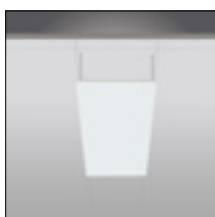
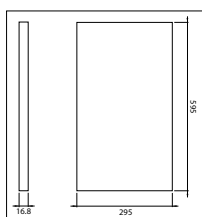
41065041 Noodunit (3 uur) € 79 ✓
 Fonction de secours (3 heures)



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



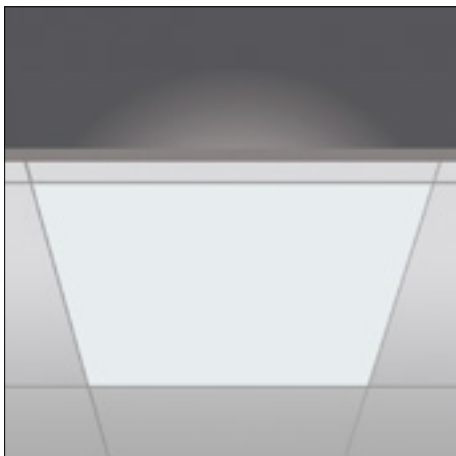
* Opbouw- en gependelde montage mogelijk met behulp van separaat te bestellen accessoires.

* Montage apparent et montage suspendu à l'aide des accessoires à commander séparément.

* Noodunit verkrijgbaar op aanvraag.

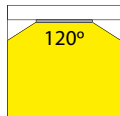
* Module de secours disponible sur demande.

Voor accessoires zoals klemmen, beugels en pendelsets, zie pagina 88 - 89. Pour accessoires comme clips, cadres et sets de suspension, voir page 88 - 89.



LED Trimless I-Panel 595x595 mm

45W



CE IP52 RoHS 4.93

- LED Trimless I-Panel is een LED alternatief voor traditionele inbouw fluorescentie-armaturen
- Verlichting van de opalen afscherming geschiedt door middel van LED's gesitueerd aan de zijkant van het armatuur
- Dit resulteert in een elegant armatuur met uiterst geringe hoogte van 16,8 mm
- Door toepassing van een "light guide-paneel" wordt een efficiënte en zeer egale lichtuittrekking gerealiseerd
- De aluminium rand draagt zorg voor goede koeling van de LED's waardoor de lichtterugval over de levensduur tot een minimum wordt beperkt
- Verschillende LED drivers zijn apart bij te bestellen (ook leverbaar in dimbare uitvoeringen)
- Door middel van separaat te bestellen accessoires kunnen de armaturen worden opgebouwd tegen het plafond of worden gependeld

Toepassingsgebieden: kantoren, ziekenhuizen, laboratoria, scholen, representatieve ruimtes, etc.

- Le LED Trimless I-Panel est un alternatif pour les luminaires fluorescents traditionnels
- Illumination du diffuseur opale et réalisés par des LED situées sur le côté de l'appareil
- Le résultat est un appareil élégant avec une très faible hauteur de 16,8 mm
- En utilisant un « guide d'éclairage », un éclairage très efficace et uniforme est créé
- Le bord en aluminium assure un refroidissement adéquat des LED ce qui entraîne un minimum de perte de lumière tout au long de la durée de vie
- Les drivers LED doivent être commandés séparément (également disponible dans des versions avec dimmer)
- Accessoires disponibles séparément permettant de faire des montages suspendus

Domaines d'application: bureaux, hôpitaux, laboratoires, écoles, zones représentatives, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED's
 Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°
 Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/4000K/6000K
 Lichtstroom (Flux lumineux): 4200LM/4650LM/4650LM
 Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 80
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C
 Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000
 LED stroom (Courant LED): 1250mA
 Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 45W

4000742/ ..

€ 185
(Excl. driver)

Kleurtemperatuur Température de couleur

- 5: Warm wit, 3000K
- Blanc chaud
- 6: Puur wit, 4000K
- Blanc pur
- 7: Koud wit, 6000K
- Blanc froid

Separaat bij te bestellen (à commander séparément):

LED drivers (LED drivers)

- 98401623 Niet dimbaar € 25
- Non dimmable
- 40000525 Dimbaar € 80
- Dimmable

Noodunit (Fonction de secours)

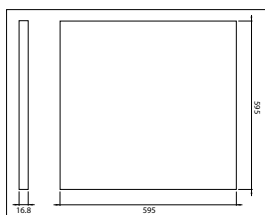
- 41065040 Noodunit (1 uur) € 69
- Fonction de secours (1 heure)
- 41065041 Noodunit (3 uur) € 79
- Fonction de secours (3 heures)



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

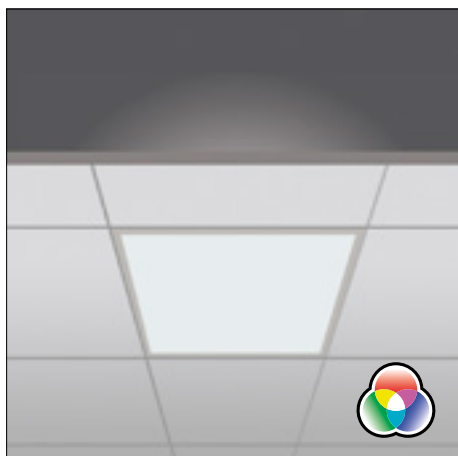


5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

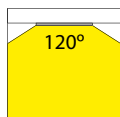


- * Opbouw- en gependelde montage mogelijk met behulp van separaat te bestellen accessoires.
- * Montage apparent et montage suspendu à l'aide des accessoires à commander séparément.
- * Noodunit verkrijgbaar op aanvraag.
- * Module de secours disponible sur demande.

Voor accessoires zoals klemmen, beugels en pendelsets, zie pagina 88 - 89. Pour accessoires comme clips, cadres et sets de suspension, voir page 88 - 89.



LED RGB I-Panel
295x295 mm
13W



CE IP52

40000109

€ 66
(Excl. driver)

LET OP:

24Vdc voeding en RGB controller separaat te bestellen. Zie pagina 262, 269 en 273.

ATTENTION:

24Vdc driver et contrôleur RGB sont à commander séparément. Voir page 262, 269 et 273.



4-groeps afstandsbediening
Télécommande 4-zones

46191203

€ 35



+



RGB controller
RGB contrôleur

46191204

€ 20



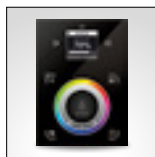
DMX RGB controller
DMX RGB contrôleur

46191061

€ 75



+



STICK 3 DMX bedieningspaneel
STICK 3 DMX contrôleur light

41070171

€ 1538

- Decoratief RGB LED inbouwarmatuur, voorzien van SMD RGB LED's
- Met behulp van geschikte RGB controllers kunnen > 16 miljoen kleuren worden gegenereerd
- Verlichting van de opalen afscherming geschiedt door middel van LED's gesitueerd aan de zijkant van het armatuur, dat resulteert in een elegant armatuur met een uiterst geringe hoogte van 10.4 mm
- Door toepassing van een "light guide-paneel" wordt een efficiënte en zeer egale lichtuitstraling gerealiseerd
- De witte aluminium rand zorgt voor goede koeling van de LED's waardoor de lichtterugval over de levensduur tot een minimum wordt beperkt
- Door middel van separaat te bestellen accessoires kunnen de armaturen worden opgebouwd tegen het plafond of worden gependeld
- Vanwege de uiteenlopende toepassingen, dienen de voeding en RGB controller separaat te worden besteld

Toepassingsgebieden: uitgaansgelegenheden, studio's, representatieve ruimtes, etc.

- Luminaire led encastré décoratif, équipé de Led RGB SMD
- L'utilisation du contrôleur RGB permet d'obtenir plus de 16 millions de couleurs
- la diffusion de l'éclairage par le couvercle opalin s'effectue au moyen de led's situés sur le côté de l'appareil
- le résultat est un appareil élégant ayant une très faible épaisseur de 10.4 mm
- grâce à l'utilisation d'un « light guide panel », le luminaire diffuse une lumière efficace et très homogène
- l'aluminium anodisé * bord en couleur champagne* permet un bon refroidissement des LEDs ainsi qu'un minimum de perte de luminosité et augmente la durée de vie
- Grâce aux différents accessoires à commander séparément, les appareils peuvent être montés directement sur le plafond ou suspendus
- En raison de la vaste gamme d'application, les drivers et contrôleurs RGB sont à commander séparément

Domaine d'application: bureaux, hôpitaux, laboratoires, écoles, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 13W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): RGB

Lichtstroom (Flux lumineux): 235LM (R, G & B gelijktijdig (simultanément))

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 24Vdc

Afhankelijk van het gekozen type controller en voeding is het mogelijk meerdere panelen parallel aan te sluiten. Graag assisteren wij u bij uw keuze.

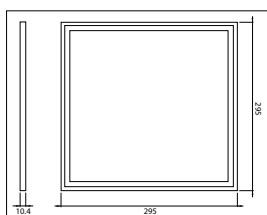
Selon le type de contrôleur et d'alimentation choisi, il est possible de connecter plusieurs panneaux en parallèle. Nous pouvons vous conseiller dans votre choix.



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

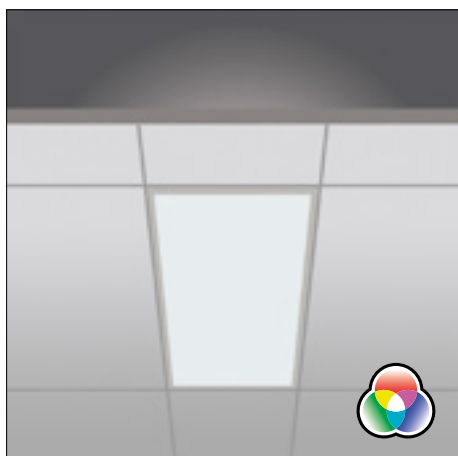


* Opbouw- en gependelde montage mogelijk met behulp van separaat te bestellen accessoires.

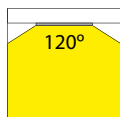
* Montage apparent et montage suspendu à l'aide des accessoires à commander séparément.

Voor accessoires zoals klemmen, beugels en pendelsets, zie pagina 88 - 89. Pour accessoires comme clips, cadres et sets de suspension, voir page 88 - 89.

LED I-PANEL SERIE (SÉRIE LED I-PANEL)



LED RGB I-Panel
595x295 mm
26W



CE IP52

40000119

€ 104,50
(Excl. driver)

LET OP:

24Vdc voeding en RGB controller separaat te bestellen. Zie pagina 262, 269 en 273.

ATTENTION:

24Vdc driver et contrôleur RGB sont à commander séparément. Voir page 262, 269 et 273.



4-groeps afstandsbediening
Télécommande 4-zones

46191203

€ 35



+



RGB controller
RGB contrôleur

46191204

€ 20



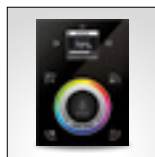
DMX RGB controller
DMX RGB contrôleur

46191061

€ 75



+



STICK 3 DMX bedieningspaneel
STICK 3 DMX contrôleur light

41070171

€ 1538

- Decoratief RGB LED inbouwarmatuur, voorzien van SMD RGB LED's
- Met behulp van geschikte RGB controllers kunnen > 16 miljoen kleuren worden gegenereerd
- Verlichting van de opalen afscherming geschiedt door middel van LED's gesitueerd aan de zijkant van het armatuur, dat resulteert in een elegant armatuur met een uiterst geringe hoogte van 10,4 mm
- Door toepassing van een "light guide-paneel" wordt een efficiënte en zeer egale lichtuitstraling gerealiseerd
- De witte aluminium rand zorgt voor goede koeling van de LED's waardoor de lichtterugval over de levensduur tot een minimum wordt beperkt
- Door middel van separaat te bestellen accessoires kunnen de armaturen worden opgebouwd tegen het plafond of worden gependeld
- Vanwege de uiteenlopende toepassingen, dienen de voeding en RGB controller separaat te worden besteld

Toepassingsgebieden: uitgaansgelegenheden, studio's, representatieve ruimtes, etc.

- Luminaire led encastré décoratif, équipé de Led RGB SMD
- L'utilisation du contrôleur RGB permet d'obtenir plus de 16 millions de couleurs
- la diffusion de l'éclairage par le couvercle opalin s'effectue au moyen de led's situés sur le côté de l'appareil
- le résultat est un appareil élégant ayant une très faible épaisseur de 10,4 mm
- grâce à l'utilisation d'un « light guide panel », le luminaire diffuse une lumière efficace et très homogène
- L'aluminium anodisé * bord en couleur champagne* permet un bon refroidissement des LEDs ainsi qu'un minimum de perte de luminosité et augmente la durée de vie
- Grâce aux différents accessoires à commander séparément, les appareils peuvent être montés directement sur le plafond ou suspendus
- En raison de la vaste gamme d'application, les drivers et contrôleurs RGB sont à commander séparément

Domaine d'application : bureaux, hôpitaux, laboratoires, écoles, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 26W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): RGB

Lichtstroom (Flux lumineux): 810LM (R, G & B gelijktijdig (simultanément))

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 24Vdc

Afhankelijk van het gekozen type controller en voeding is het mogelijk meerdere panelen parallel aan te sluiten. Graag assisteren wij u bij uw keuze.

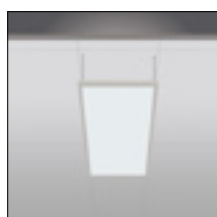
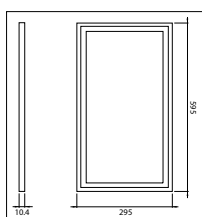
Selon le type de contrôleur et d'alimentation choisi, il est possible de connecter plusieurs panneaux en parallèle. Nous pouvons vous conseiller dans votre choix.



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



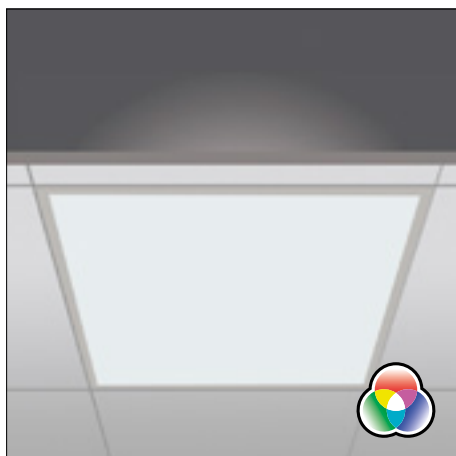
5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



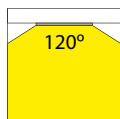
* Opbouw- en gependelde montage mogelijk met behulp van separaat te bestellen accessoires.

* Montage apparent et montage suspendu à l'aide des accessoires à commander séparément.

Voor accessoires zoals klemmen, beugels en pendelsets, zie pagina 88 - 89. Pour accessoires comme clips, cadres et sets de suspension, voir page 88 - 89.



LED RGB I-Panel
595x595 mm
 52W



CE IP52

40000129

€ 148,50
 (Excl. driver)

LET OP:

24Vdc voeding en RGB controller separaat te bestellen. Zie pagina 262, 269 en 273.

ATTENTION:

24Vdc driver et contrôleur RGB sont à commander séparément. Voir page 262, 269 et 273.



4-groeps afstandsbediening
 Télécommande 4-zones

46191203

€ 35



+



RGB controller
 RGB contrôleur

46191204

€ 20



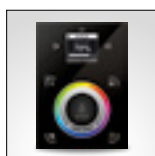
DMX RGB controller
 DMX RGB contrôleur

46191061

€ 75



+



STICK 3 DMX bedieningspaneel
 STICK 3 DMX contrôleur light

41070171

€ 1538

- Decoratief RGB LED inbouwarmatuur, voorzien van SMD RGB LED's
- Met behulp van geschikte RGB controllers kunnen > 16 miljoen kleuren worden gegenereerd
- Verlichting van de opalen afscherming geschiedt door middel van LED's gesitueerd aan de zijkant van het armatuur, dat resulteert in een elegant armatuur met een uiterst geringe hoogte van 10,4 mm
- Door toepassing van een "light guide-paneel" wordt een efficiënte en zeer egale lichtuitstraling gerealiseerd
- De witte aluminium rand zorgt voor goede koeling van de LED's waardoor de lichtterugval over de levensduur tot een minimum wordt beperkt
- Door middel van separaat te bestellen accessoires kunnen de armaturen worden opgebouwd tegen het plafond of worden gependeld
- Vanwege de uiteenlopende toepassingen, dienen de voeding en RGB controller separaat te worden besteld

Toepassingsgebieden: uitgaansgelegenheden, studio's, representatieve ruimtes, etc.

- Luminaire led encastré décoratif, équipé de Led RGB SMD
- L'utilisation du contrôleur RGB permet d'obtenir plus de 16 millions de couleurs
- la diffusion de l'éclairage par le couvercle opalin s'effectue au moyen de led's situés sur le côté de l'appareil
- le résultat est un appareil élégant ayant une très faible épaisseur de 10,4 mm
- grâce à l'utilisation d'un « light guide panel », le luminaire diffuse une lumière efficace et très homogène
- l'aluminium anodisé * bord en couleur champagne* permet un bon refroidissement des LEDs ainsi qu'un minimum de perte de luminosité et augmente la durée de vie
- Grâce aux différents accessoires à commander séparément, les appareils peuvent être montés directement sur le plafond ou suspendus
- En raison de la vaste gamme d'application, les drivers et contrôleurs RGB sont à commander séparément

Domaine d'application : bureaux, hôpitaux, laboratoires, écoles, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 52W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): RGB

Lichtstroom (Flux lumineux): 1400LM (R, G & B gelijktijdig (simultanément))

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 24Vdc

Afhankelijk van het gekozen type controller en voeding is het mogelijk meerdere panelen parallel aan te sluiten. Graag assisteren wij u bij uw keuze.

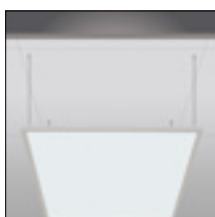
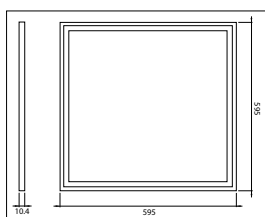
Selon le type de contrôleur et d'alimentation choisi, il est possible de connecter plusieurs panneaux en parallèle. Nous pouvons vous conseiller dans votre choix.



VOORRAADARTIKEL
 ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
 5 ANS DE GARANTIE



* Opbouw- en gependelde montage mogelijk met behulp van separaat te bestellen accessoires.

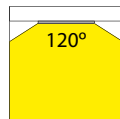
* Montage apparent et montage suspendu à l'aide des accessoires à commander séparément.

Voor accessoires zoals klemmen, beugels en pendelsets, zie pagina 88 - 89. Pour accessoires comme clips, cadres et sets de suspension, voir page 88 - 89.

LED I-PANEL SERIE (SÉRIE LED I-PANEL)



LED RGB I-Panel
1195x295 mm
55W



CE IP52

40000139

€ 148,50
(Excl. driver)

LET OP:

24Vdc voeding en RGB controller separaat te bestellen. Zie pagina 262, 269 en 273.

ATTENTION:

24Vdc driver et contrôleur RGB sont à commander séparément. Voir page 262, 269 et 273.

- Decoratief RGB LED inbouwarmatuur, voorzien van SMD RGB LED's
- Met behulp van geschikte RGB controllers kunnen > 16 miljoen kleuren worden gegenereerd
- Verlichting van de opalen afscherming geschiedt door middel van LED's gesitueerd aan de zijkant van het armatuur, dat resulteert in een elegant armatuur met een uiterst geringe hoogte van 10.4 mm
- Door toepassing van een "light guide-paneel" wordt een efficiënte en zeer egale lichtuitstraling gerealiseerd
- De witte aluminium rand zorgt voor goede koeling van de LED's waardoor de lichtterugval over de levensduur tot een minimum wordt beperkt
- Door middel van separaat te bestellen accessoires kunnen de armaturen worden opgebouwd tegen het plafond of worden gependeld
- Vanwege de uiteenlopende toepassingen, dienen de voeding en RGB controller separaat te worden besteld

Toepassingsgebieden: uitgaansgelegenheden, studio's, representatieve ruimtes, etc.

- Luminaire led encastré décoratif, équipé de Led RGB SMD
- L'utilisation du contrôleur RGB permet d'obtenir plus de 16 millions de couleurs
- la diffusion de l'éclairage par le couvercle opalin s'effectue au moyen de led's situés sur le côté de l'appareil
- le résultat est un appareil élégant ayant une très faible épaisseur de 10.4 mm
- grâce à l'utilisation d'un « light guide panel », le luminaire diffuse une lumière efficace et très homogène
- l'aluminium anodisé * bord en couleur champagne* permet un bon refroidissement des LEDs ainsi qu'un minimum de perte de luminosité et augmente la durée de vie
- Grâce aux différents accessoires à commander séparément, les appareils peuvent être montés directement sur le plafond ou suspendus
- En raison de la vaste gamme d'application, les drivers et contrôleurs RGB sont à commander séparément

Domaine d'application : bureaux, hôpitaux, laboratoires, écoles, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 55W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): RGB

Lichtstroom (Flux lumineux): 1400LM (R, G & B gelijktijdig (simultanément))

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 24Vdc

Afhankelijk van het gekozen type controller en voeding is het mogelijk meerdere panelen parallel aan te sluiten. Graag assisteren wij u bij uw keuze.
Selon le type de contrôleur et d'alimentation choisi, il est possible de connecter plusieurs panneaux en parallèle. Nous pouvons vous conseiller dans votre choix.



4-groeps afstandsbediening
Télécommande 4-zones

46191203

€ 35



RGB controller
RGB contrôleur

46191204

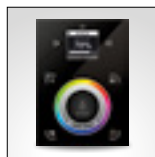
€ 20



DMX RGB controller
DMX RGB contrôleur

46191061

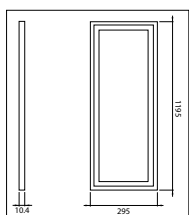
€ 75



STICK 3 DMX bedieningspaneel
STICK 3 DMX contrôleur light

41070171

€ 1538

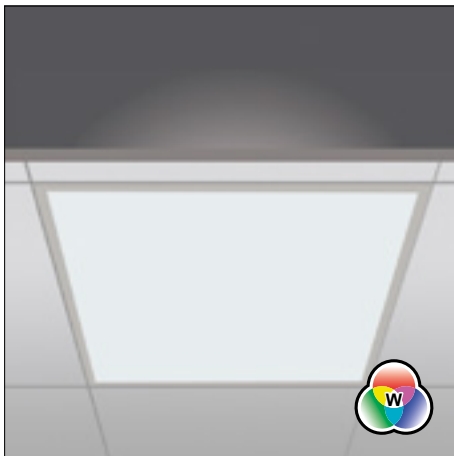


* Opbouw- en gependelde montage mogelijk met behulp van separaat te bestellen accessoires.

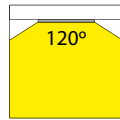
* Montage apparent et montage suspendu à l'aide des accessoires à commander séparément.

Voor accessoires zoals klemmen, beugels en pendelsets, zie pagina 88 - 89. Pour accessoires comme clips, cadres et sets de suspension, voir page 88 - 89.





LED RGBW I-Panel
595x595 mm
80W



CE IP52

- Decoratief RGBW LED inbouwarmatuur
- Aan twee zijden voorzien van witte LED's (3000K, 4000K of 6000K) en aan de twee andere zijden voorzien van RGB LED's
- Met behulp van geschikte RGBW controllers kan worden gekozen tussen wit licht (al dan niet gedimd) of RGB, waarbij > 16 miljoen kleuren kunnen worden gegenereerd
- Verlichting van de opalen afscherming geschiedt door middel van SMD LED's gesitueerd aan de zijkant van het armatuur, dat resulteert in een elegant armatuur met een uiterst geringe hoogte van 10,4 mm
- Door toepassing van een "light guide-paneel" wordt een efficiënte en zeer egale lichtuittrekking gerealiseerd
- De aluminium rand in champagne kleur draagt zorg voor goede koeling van de LED's waardoor de lichtsterkte over de levensduur tot een minimum wordt beperkt
- Door middel van separaat te bestellen accessoires kunnen de armaturen worden opgebouwd tegen het plafond of worden gependeld
- Vanwege de uiteenlopende toepassingen, dienen de voeding en RGBW controller separaat te worden besteld

Toepassingsgebieden: uitgaansgelegenheden, studio's, representatieve ruimtes, etc.

- Luminaire encastré RGBW LED décoratif
- Pourvu de deux côtés de LED blancs (3000K, 4000K ou 6000K) et aux deux autres côtés de RGB LED
- Moyennant les unités d'échange RGBW appropriés, on peut choisir entre lumière blanche (avec ou sans transition) ou RGB, avec lequel plus de 16 millions de couleurs peuvent être générées
- La diffusion de l'éclairage par le couvercle opalin s'effectue au moyen de led's situés sur le côté de l'appareil le résultat est un appareil élégant ayant une très faible épaisseur de 10,4 mm
- grâce à l'utilisation d'un « light guide panel », le luminaire diffuse une lumière efficace et très homogène
- L'aluminium anodisé * bord en couleur champagne* permet un bon refroidissement des LEDs ainsi qu'un minimum de perte de luminosité et augmente la durée de vie
- Grâce aux différents accessoires à commander séparément, les appareils peuvent être montés directement sur le plafond ou suspendus
- En raison de la vaste gamme d'application, les drivers et contrôleurs RGBW sont à commander séparément

Domaine d'application : bureaux, hôpitaux, laboratoires, écoles, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 80W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): RGBW

Lichtstroom (Flux lumineux): R: 445LM / G: 890LM / B: 560LM / W: 1600LM

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 24Vdc

Afhankelijk van het gekozen type controller en voeding is het mogelijk meerdere panelen parallel aan te sluiten. Graag assisteren wij u bij uw keuze.

Selon le type de contrôleur et d'alimentation choisi, il est possible de connecter plusieurs panneaux en parallèle. Nous pouvons vous conseiller dans votre choix.



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

* Opbouw- en gependelde montage mogelijk met behulp van separaat te bestellen accessoires.

* Montage apparent et montage suspendu à l'aide des accessoires à commander séparément.

Voor accessoires zoals klemmen, beugels en pendelsets, zie pagina 88 - 89. Pour accessoires comme clips, cadres et sets de suspension, voir page 88 - 89.

4000080/ ..

€ 195
(Excl. driver)

Kleurtemperatuur
Température de couleur

0: RGBW, 3000K

1: RGBW, 4000K

2: RGBW, 6000K

LET OP:

24Vdc voeding en RGB controller separaat te bestellen. Zie pagina 262, 271 en 273.

ATTENTION:

24Vdc driver et contrôleur RGBW sont à commander séparément. Voir page 262, 271 et 273.



4-groeps afstandsbediening
Télécommande 4-zones

46191203

€ 35



+



RGBW controller
RGBW contrôleur

46191205

€ 25



DMX RGBW controller
DMX RGBW contrôleur

46191062

€ 105

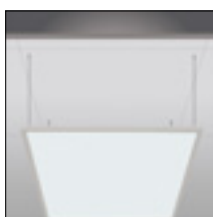
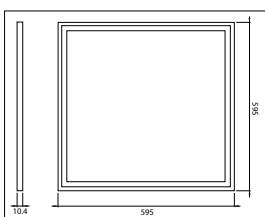
+

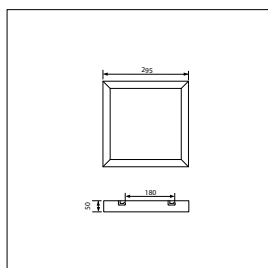


STICK 3 DMX bedieningspaneel
STICK 3 DMX contrôleur light

41070171

€ 1538





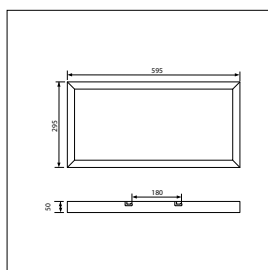
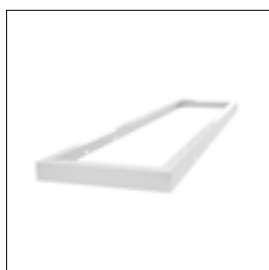
Opbouwframe, wit
Cadre d'installation, blanc
295x295 mm

Montagebeugel inclusief (Support de montage inclus)

Ten behoeve van (au nom de):
4000790x, 4000770x, 40000109

40000507 ✓

€ 22



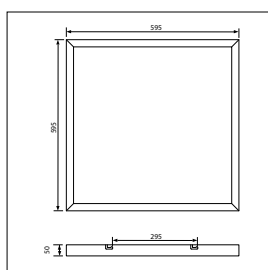
Opbouwframe, wit
Cadre d'installation, blanc
595x295 mm

Montagebeugel inclusief (Support de montage inclus)

Ten behoeve van (au nom de):
4000791x, 4000771x, 40000119

40000500 ✓

€ 32



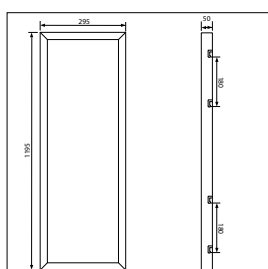
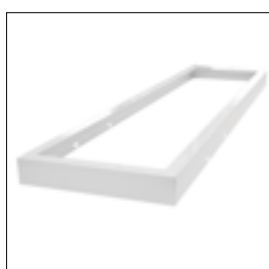
Opbouwframe, wit
Cadre d'installation, blanc
595x595 mm

Montagebeugel inclusief (Support de montage inclus)

Ten behoeve van (au nom de):
4000792x, 4000892x, 4000772x, 40000129, 4000080x

40000508 ✓

€ 39



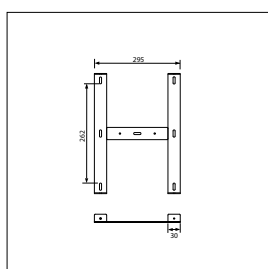
Opbouwframe, wit
Cadre d'installation, blanc
1195x295 mm

Montagebeugel inclusief (Support de montage inclus)

Ten behoeve van (au nom de):
4000793x, 4000893x, 4000773x,

40000509 ✓

€ 48

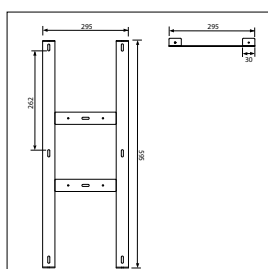


Montagebeugel, wit
Support de montage, blanc
295 mm

Ten behoeve van (au nom de):
4000790x, 4000791x, 4000793x (2x), 4000893x (2x), 4000770x, 4000771x,
4000773x (2x), 40000109, 40000119, 40000139 (2x)

40000501 ✓

€ 20



Montagebeugel, wit
Support de montage, blanc
595 mm

Ten behoeve van (au nom de):
4000791x, 4000792x, 4000892x, 4000794x (2x), 4000771x, 4000772x, 40000119,
40000129, 40000080

40000502 ✓

€ 29



Gyproc klem
Clip Gyproc

4 stuks klemmen nodig per paneel. Voor panelen van 1195mm zijn 6 klemmen vereist.
(4 clips nécessaires par panneau. Pour panneau de 1195mm 6 clips sont nécessaires.)

40000506 ✓

Per stuk / par pièce

€ 4,95



Pendelset RVS staalkabel 1,5 m
Set de suspension avec câble en 1.5 m

40000503 ✓

€ 26



Pendelset ketting 1,8 m
Ensemble de chaîne de suspension 1.8 m

40000504 ✓

€ 15



LAGE VERBLINDING VOOR BEELDSCHERMGEBRUIK

FAIBLE ÉBLOUISSEMENT POUR UNE UTILISATION D'ÉCRAN

LED PRO-OFFICE SERIE

SÉRIE LED PRO-OFFICE

De LED Pro-Office is het 1 op 1 alternatief voor traditionele fluorescentie-armaturen in kantooromgevingen. De zeer lage UGR waarde (<16) zorgt voor minder lichthinder. Daardoor is dit armatuur met name erg geschikt voor ruimtes waar men intensief gebruik maakt van een beeldscherm. Het licht dat deze LED Pro-Office verspreidt wordt als zeer prettig ervaren en bevordert de productiviteit van u en uw werknemers.

Le LED Pro-Office est l'alternative parfait aux lampes fluorescentes traditionnelles dans les environnements de bureau. La très faible valeur UGR (<16) qui réduit la pollution lumineuse, fait que ce luminaire est très approprié aux zones particulières où ils font un usage intensif de l'écran. La lumière diffusée par ce LED Pro-Office est vécue comme très agréable et stimule votre productivité et celle de vos employés.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Lage verblinding (UGR<16)
- Hoge kwaliteit reflectoren en diffusers
- 1-10V en DALI dimbare uitvoering beschikbaar
- Ook leverbaar met geïntegreerde noodunit
- Zijdeglans spiegeloptiek op aanvraag leverbaar

CARACTÉRISTIQUES PARTICULIÈRES

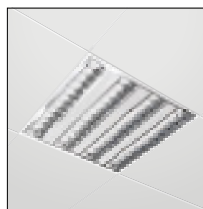
- Faible éblouissement (UGR<16)
- Réflecteurs et diffuseurs de qualité supérieure
- Exécution avec variateur 1-10V et DALI disponible
- Aussi livrable avec une unité d'urgence intégrée
- Optique de miroir satin sur demande

LED Pro-Office 595x595 mm

36W

Inbouw (Montage encastré)

400110xx



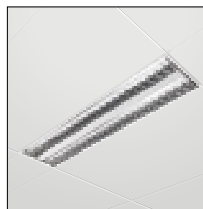
92

**vanaf
à partir de****€ 89****LED Pro-Office 295x1195 mm**

36W

Inbouw (Montage encastré)

400110xx



93

**vanaf
à partir de****€ 89****LED Pro-Office 595x595 mm**

36W

Opbouw (Montage apparent)

400120xx



94

**vanaf
à partir de****€ 99****LED Pro-Office 295x1195 mm**

36W

Opbouw (Montage apparent)

400120xx



95

**vanaf
à partir de****€ 99**

LED PRO-OFFICE SERIE (SÉRIE LED PRO-OFFICE)

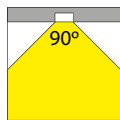
Inbouw (Montage encastré)



LED Pro-Office 595x595 mm

36W, incl. LED voeding

36W, alimentation LED inclus



CE IP20

- LED Pro-Office, inbouwarmatuur 595x595 mm
- Behuizing van RAL 9016 wit gespoten plaatstaal
- Dubbel parabolische hoogglans, geanodiseerde aluminium reflectoren worden gecombineerd met UV-gestabiliseerd, acrylaat opaal diffusers
- Voorzien van GST18/3 chassisdeel
- Zeer lage UGR (Unified Glare Rate) < 16
- Hoog rendement LED driver zorgt voor laag energieverlies
- LED module met een levensduur van 50.000 uur en een CRI-waarde groter dan 80
- 1-10V en DALI dimbare uitvoering beschikbaar
- Ook leverbaar met geïntegreerde noodunit
- Zijdegans spiegeloptiek op aanvraag leverbaar

Toepassingsgebieden: Kantoren, ziekenhuizen, scholen, representatieve ruimtes, etc.

- LED Pro-Office, luminaire encastré 595x595 mm
- Boîtier blanc RAL 9016 acier peint
- Double brillance parabolique, des réflecteurs en aluminium anodisé sont combinés avec des diffuseurs en acrylique opale stabilisés UV
- Pourvu d'une connexion GST 18-3 compatible
- Très faible UGR (Unified Glare Rate) < 16
- Haute efficacité de pilote LED assure faible perte d'énergie
- Module LED avec une durée de vie de 50000 heures et une valeur supérieure à 80 CRI
- Exécution avec variateur 1-10V et DALI disponible
- Aussi livrable avec une unité d'urgence intégrée
- Optique de miroir satin sur demande

Domaines d'application: Les bureaux, hôpitaux, écoles, zones représentatives, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED's

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud),

4000K (Puur wit) (Blanc pur)

Lichtstroom (Flux lumineux): 3600lm/3800lm

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 80

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -15°C - +45°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.95

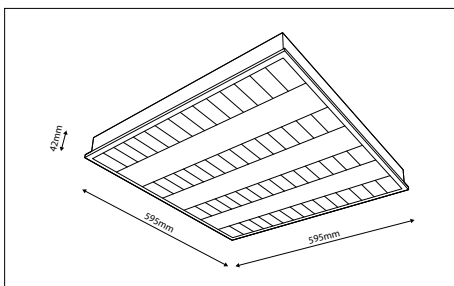
UGR (Unified Glare Rate): < 16

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (driver inclus)): 36W

400110/... **vanaf** **€ 89**
à partir de

Versie
Version

60: Warm wit, 3000K Blanc chaud	€ 89	✓
61: Puur wit, 4000K Blanc pur	€ 89	✓
62: Warm wit, 3000K + noodunit Blanc chaud + fonction de secours	€ 289	✓
63: Puur wit, 4000K + noodunit Blanc pur + fonction de secours	€ 289	✓
65: Warm wit, 3000K, DALI dimbaar Blanc chaud, DALI avec gradateur	€ 164	✓
66: Puur wit, 4000K, DALI dimbaar Blanc pur, DALI avec gradateur	€ 164	✓
67: Warm wit, 3000K, DALI dimbaar + noodunit Blanc chaud, DALI avec gradateur + fonction de secours	€ 364	✓
68: Puur wit, 4000K, DALI dimbaar + noodunit Blanc pur, DALI avec gradateur + fonction de secours	€ 364	✓
70: Warm wit, 3000K, 1-10V dimbaar Blanc chaud, 1-10V avec gradateur	€ 164	✓
71: Puur wit, 4000K, 1-10V dimbaar Blanc pur, 1-10V avec gradateur	€ 164	✓
72: Warm wit, 3000K, 1-10V dimbaar + noodunit Blanc chaud, 1-10V avec gradateur + fonction de secours	€ 364	✓
73: Puur wit, 4000K, 1-10V dimbaar + noodunit Blanc pur, 1-10V avec gradateur + fonction de secours	€ 364	✓



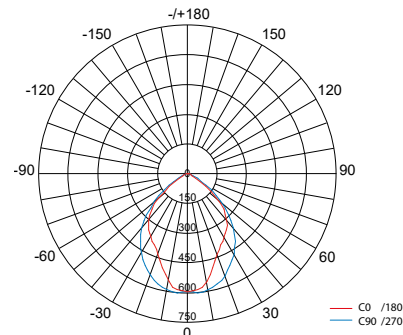
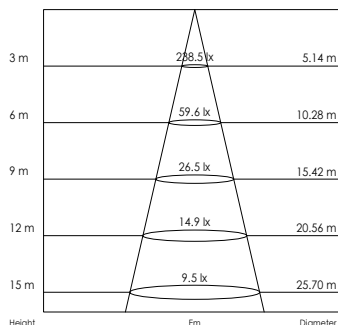
UGR < 16

Voor accessoires, zie pagina 382.

Pour les accessoires, voir page 382.



LED Pro-Office
595x595 mm
4000K
36W

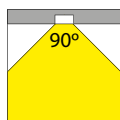




LED Pro-Office 295x1195 mm

36W, incl. LED voeding

36W, alimentation LED inclus



CE IP20

- LED Pro-Office, inbouwarmatuur 295x1195 mm
- Behuizing van RAL 9016 wit gespoten plaatstaal
- Dubbel parabolische hoogglans, geanodiseerde aluminium reflectoren worden gecombineerd met UV-gestabiliseerd, acrylaat opaal diffusers
- Voorzien van GST18/3 chassisdeel
- Zeer lage UGR (Unified Glare Rate) < 16
- Hoog rendement LED driver zorgt voor laag energieverlies
- LED module met een levensduur van 50.000 uur en een CRI-waarde groter dan 80
- 1-10V en DALI dimbare uitvoering beschikbaar
- Ook leverbaar met geïntegreerde noodunit
- Zijdegls spiegeloptiek op aanvraag leverbaar

Toepassingsgebieden: Kantoren, ziekenhuizen, scholen, representatieve ruimtes, etc.

- LED Pro-Office, luminaire encastré 295x1195 mm
- Boîtier blanc RAL 9016 acier peint
- Double brillance parabolique, des réflecteurs en aluminium anodisé sont combinés avec des diffuseurs en acrylique opale stabilisés UV
- Pourvu d'une connexion GST 18-3 compatible
- Très faible UGR (Unified Glare Rate) < 16
- Haute efficacité de pilote LED assure faible perte d'énergie
- Module LED avec une durée de vie de 50000 heures et une valeur supérieure à 80 CRI
- Exécution avec variateur 1-10V et DALI disponible
- Aussi livrable avec une unité d'urgence intégrée
- Optique de miroir satin sur demande

Domaines d'application: Les bureaux, hôpitaux, écoles, zones représentatives, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED's

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur)

Lichtstroom (Flux lumineux): 3600lm/3800lm

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 80

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -15°C - +45°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.95

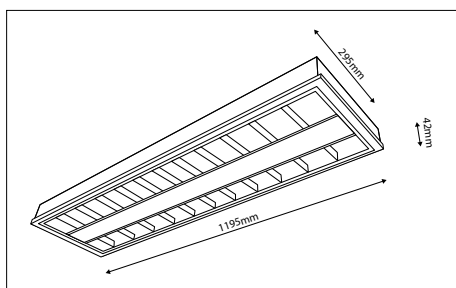
UGR (Unified Glare Rate): < 16

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (driver inclus)): 36W

400110/... **vanaf € 89**

Versie
Version

40: Warm wit, 3000K Blanc chaud	€ 89	✓
41: Puur wit, 4000K Blanc pur	€ 89	✓
42: Warm wit, 3000K + noodunit Blanc chaud + fonction de secours	€ 289	✓
43: Puur wit, 4000K + noodunit Blanc pur + fonction de secours	€ 289	✓
45: Warm wit, 3000K, DALI dimbaar Blanc chaud, DALI avec gradateur	€ 164	✓
46: Puur wit, 4000K, DALI dimbaar Blanc pur, DALI avec gradateur	€ 164	✓
47: Warm wit, 3000K, DALI dimbaar + noodunit Blanc chaud, DALI avec gradateur + fonction de secours	€ 364	✓
48: Puur wit, 4000K, DALI dimbaar + noodunit Blanc pur, DALI avec gradateur + fonction de secours	€ 364	✓
50: Warm wit, 3000K, 1-10V dimbaar Blanc chaud, 1-10V avec gradateur	€ 164	✓
51: Puur wit, 4000K, 1-10V dimbaar Blanc pur, 1-10V avec gradateur	€ 164	✓
52: Warm wit, 3000K, 1-10V dimbaar + noodunit Blanc chaud, 1-10V avec gradateur + fonction de secours	€ 364	✓
53: Puur wit, 4000K, 1-10V dimbaar + noodunit Blanc pur, 1-10V avec gradateur + fonction de secours	€ 364	✓



UGR < 16

Voor accessoires, zie pagina 382.

Pour les accessoires, voir page 382.

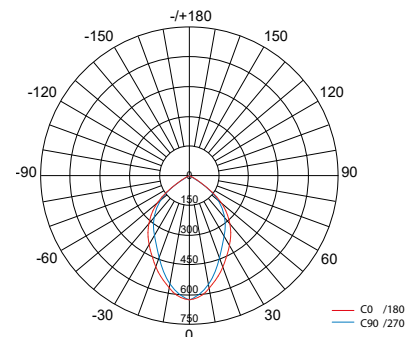
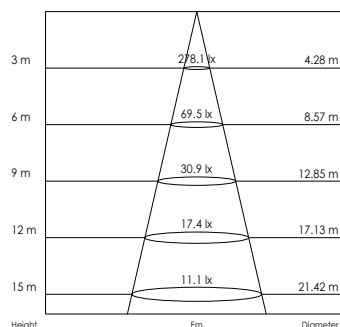


VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



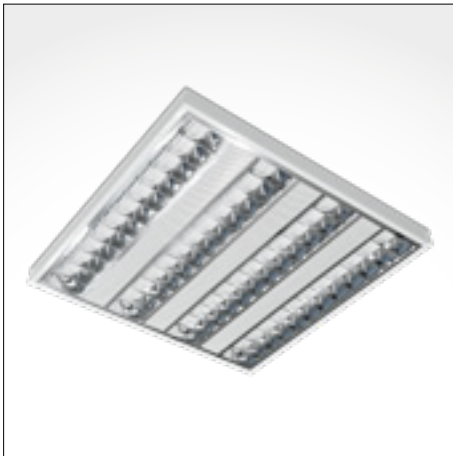
5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

LED Pro-Office
295x1195 mm
4000K
36W



LED PRO-OFFICE SERIE (SÉRIE LED PRO-OFFICE)

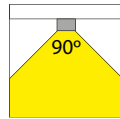
Opbouw (Montage apparent)



LED Pro-Office 595x595 mm

36W, incl. LED voeding

36W, alimentation LED inclus



CE IP20

- LED Pro-Office, opbouwarmatuur 595x595 mm
- Behuizing van RAL 9016 wit gespoten plaatstaal
- Dubbel parabolische hoogglans, geanodiseerde aluminium reflectoren worden gecombineerd met UV-gestabiliseerd, acrylaat opaal diffusers
- Zeer lage UGR (Unified Glare Rate) < 16
- Hoog rendement LED driver zorgt voor laag energieverlies
- LED module met een levensduur van 50.000 uur en een CRI-waarde groter dan 80
- 1-10V en DALI dimbare uitvoering beschikbaar
- Ook leverbaar met geïntegreerde noodunit
- Zijdeglans spiegeloptiek op aanvraag leverbaar

Toepassingsgebieden: Kantoren, ziekenhuizen, scholen, representatieve ruimtes, etc.

- LED Pro-Office, luminaire encastré 595x595 mm
- Boîtier blanc RAL 9016 acier peint
- Double brillance parabolique, des réflecteurs en aluminium anodisé sont combinés avec des diffuseurs en acrylique opale stabilisé UV
- Très faible UGR (Unified Glare Rate) < 16
- Haute efficacité de pilote LED assure faible perte d'énergie
- Module LED avec une durée de vie de 50000 heures et une valeur supérieure à 80 CRI
- Exécution avec variateur 1-10V et DALI disponible
- Aussi livrable avec une unité d'urgence intégrée
- Optique de miroir satin sur demande

Domaines d'application: Les bureaux, hôpitaux, écoles, zones représentatives, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED's

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud),

4000K (Puur wit) (Blanc pur)

Lichtstroom (Flux lumineux): 3600lm/3800lm

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 80

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -15°C - +45°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.95

UGR (Unified Glare Rate): < 16

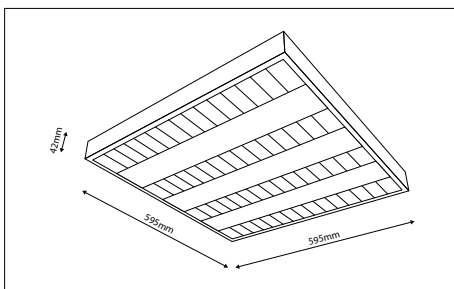
Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (driver inclus)): 36W

400120/... ..

vanaf
à partir de € 99

Versie
Version

60: Warm wit, 3000K Blanc chaud	€ 99	✓
61: Puur wit, 4000K Blanc pur	€ 99	✓
62: Warm wit, 3000K + noodunit Blanc chaud + fonction de secours	€ 299	✓
63: Puur wit, 4000K + noodunit Blanc pur + fonction de secours	€ 299	✓
65: Warm wit, 3000K, DALI dimbaar Blanc chaud, DALI avec gradateur	€ 174	✓
66: Puur wit, 4000K, DALI dimbaar Blanc pur, DALI avec gradateur	€ 174	✓
67: Warm wit, 3000K, DALI dimbaar + noodunit Blanc chaud, DALI avec gradateur + fonction de secours	€ 374	✓
68: Puur wit, 4000K, DALI dimbaar + noodunit Blanc pur, DALI avec gradateur + fonction de secours	€ 374	✓
70: Warm wit, 3000K, 1-10V dimbaar Blanc chaud, 1-10V avec gradateur	€ 174	✓
71: Puur wit, 4000K, 1-10V dimbaar Blanc pur, 1-10V avec gradateur	€ 174	✓
72: Warm wit, 3000K, 1-10V dimbaar + noodunit Blanc chaud, 1-10V avec gradateur + fonction de secours	€ 374	✓
73: Puur wit, 4000K, 1-10V dimbaar + noodunit Blanc pur, 1-10V avec gradateur + fonction de secours	€ 374	✓



UGR < 16

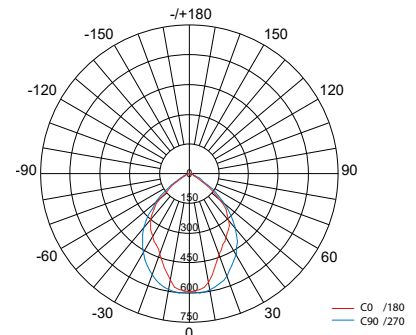
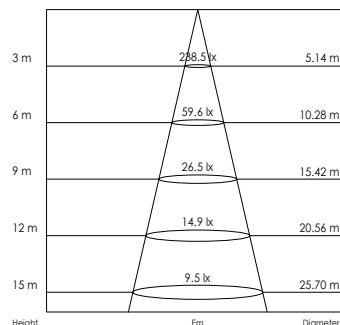


VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

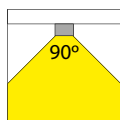
LED Pro-Office
595x595 mm
4000K
36W



**LED Pro-Office 295x1195 mm**

36W, incl. LED voeding

36W, alimentation LED inclus



CE IP20



- LED Pro-Office, opbouwarmatuur 295x1195 mm
- Behuizing van RAL 9016 wit gespoten plaatstaal
- Dubbel parabolische hoogglans, geanodiseerde aluminium reflectoren worden gecombineerd met UV-gestabiliseerd, acrylaat opaal diffusers
- Zeer lage UGR (Unified Glare Rate) < 16
- Hoog rendement LED driver zorgt voor laag energieverlies
- LED module met een levensduur van 50.000 uur en een CRI-waarde groter dan 80
- 1-10V en DALI dimbare uitvoering beschikbaar
- Ook leverbaar met geïntegreerde noodunit
- Zijdeglans spiegeloptiek op aanvraag leverbaar

Toepassingsgebieden: Kantoren, ziekenhuizen, scholen, representatieve ruimtes, etc.

- LED Pro-Office, luminaire encastré 295x1195 mm
- Boîtier blanc RAL 9016 acier peint
- Double brillance parabolique, des réflecteurs en aluminium anodisé sont combinés avec des diffuseurs en acrylique opale stabilisé UV
- Très faible UGR (Unified Glare Rate) < 16
- Haute efficacité de pilote LED assure faible perte d'énergie
- Module LED avec une durée de vie de 50000 heures et une valeur supérieure à 80 CRI
- Exécution avec variateur 1-10V et DALI disponible
- Aussi livrable avec une unité d'urgence intégrée
- Optique de miroir satin sur demande

Domaines d'application: Les bureaux, hôpitaux, écoles, zones représentatives, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED's

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud),

4000K (Puur wit) (Blanc pur)

Lichtstroom (Flux lumineux): 3600lm/3800lm

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 80

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -15°C - +45°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

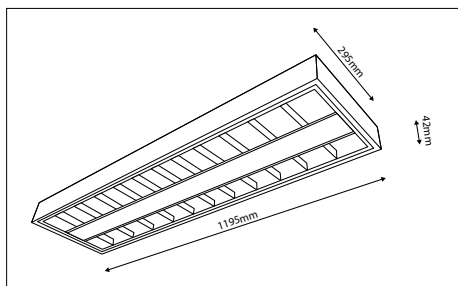
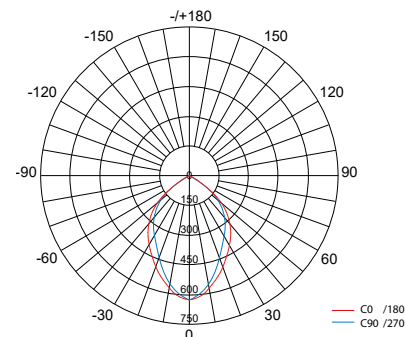
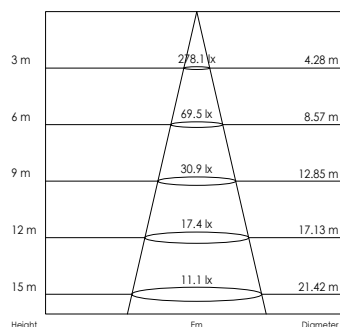
Cosinus phi (Cos phi): > 0.95

UGR (Unified Glare Rate): < 16

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (driver inclus)): 36W

400120/... **vanaf** **€ 99**
à partir deVersie
Version

- | | | |
|--|-------|---|
| 40: Warm wit, 3000K
Blanc chaud | € 99 | ✓ |
| 41: Puur wit, 4000K
Blanc pur | € 99 | ✓ |
| 42: Warm wit, 3000K + noodunit
Blanc chaud + fonction de secours | € 299 | ✓ |
| 43: Puur wit, 4000K + noodunit
Blanc pur + fonction de secours | € 299 | ✓ |
| 45: Warm wit, 3000K, DALI dimbaar
Blanc chaud, DALI avec gradateur | € 174 | ✓ |
| 46: Puur wit, 4000K, DALI dimbaar
Blanc pur, DALI avec gradateur | € 174 | ✓ |
| 47: Warm wit, 3000K, DALI dimbaar + noodunit
Blanc chaud, DALI avec gradateur + fonction de secours | € 374 | ✓ |
| 48: Puur wit, 4000K, DALI dimbaar + noodunit
Blanc pur, DALI avec gradateur + fonction de secours | € 374 | ✓ |
| 50: Warm wit, 3000K, 1-10V dimbaar
Blanc chaud, 1-10V avec gradateur | € 174 | ✓ |
| 51: Puur wit, 4000K, 1-10V dimbaar
Blanc pur, 1-10V avec gradateur | € 174 | ✓ |
| 52: Warm wit, 3000K, 1-10V dimbaar + noodunit
Blanc chaud, 1-10V avec gradateur + fonction de secours | € 374 | ✓ |
| 53: Puur wit, 4000K, 1-10V dimbaar + noodunit
Blanc pur, 1-10V avec gradateur + fonction de secours | € 374 | ✓ |

**UGR < 16****VOORRAADARTIKEL**
ARTICLE EN STOCK**5 JAAR GARANTIE**
ANS DE GARANTIELED Pro-Office
295x1195 mm
4000K
36W



**ROBUUSTE, ELEGANTE UITLICHTERS
VOOR ONGEKENDE PRESENTATIEMOGELIJKHEDEN**

LUMIÈRES ROBUSTES ET ÉLÉGANTES

POUR DES POSSIBILITÉS DE PRÉSENTATION INCONNUES

LED PRO-RIO SERIE

SÉRIE LED PRO-RIO

De innovatieve verlichtingsoplossingen van de Pro-Rio serie... Meer dan alleen licht. Het leidt mensen de weg, creëert een prettige omgeving en trekt de aandacht op punten welke meer benadrukt mogen worden. Denk bijvoorbeeld aan uw etalage, de productpresentatie of uw verkoopbalie. Het ruime Pro-Rio assortiment biedt voor elke winkel een passende oplossing, waarbij producten maximaal tot hun recht komen.

xxx

SPECIFIEKE KENMERKEN

• **Verschillende uitvoeringen beschikbaar:**

- Pro-Rio Downlight
- Pro-Rio Surface
- Pro-Rio Tracklight

CARACTÉRISTIQUES PARTICULIÈRES

• **Disponible en différent versions:**

- Pro-Rio Downlight
- Pro-Rio Surface
- Pro-Rio Tracklight

LED Pro-Rio Downlight

33W

42200xxx



100

**vanaf
à partir de****€ 126****LED Pro-Rio Surface C**

14W

41100xxx



106

€ 101**LED Pro-Rio Surface D**

27W

41100xxx



107

€ 125**LED Pro-Rio Surface E**

47W

41100xxx



108

€ 190

LED Pro-Rio Tracklight A

35W

41101xxx



110

€ 209

LED Pro-Rio Tracklight B

27W

41102xxx



111

€ 169

LED Pro-Rio Tracklight C

14W

41103xxx



112

€ 110

LED Pro-Rio Tracklight D

27W

41104xxx



113

€ 135

LED Pro-Rio Tracklight E

47W

41106xxx



114

€ 240

LED Pro-Rio Disc Tracklight

32W

411070xx



115

€ 199

LED Pro-Rio Linear Tracklight

32W

411070xx



116

€ 169





PRO-RIO DOWNLIGHT

CE IP20

- Modulair programma LED inbouwarmaturen tot maximaal 33W
- Leverbaar in verschillende ronde en vierkante, vaste en (draai-/kantelbare uitvoeringen in wit, zilver en zwart
- Door middel van driver keuze uit 19, 26 of 33W opgenomen vermogen met bijbehorende lichtstromen, al dan niet in 0-10V of DALI dimbare uitvoering
- Hoge kleurweergave als standaard (Ra>90), op aanvraag tevens leverbaar met Ra>95 en Ra>80
- De reflectoren worden d.m.v. een bajonetsluiting in de LED module bevestigd, keuze uit 17°, 24°, 40° en 60°
- De LED module heeft een hoogwaardig geëxtrudeerd aluminium koellichaam om de lichtterugval tot een minimum te beperken
- Verdiept gemonteerde LED met reflector om verblinding te beperken

- Programme modulaire luminaires encastrés LED jusqu'à 33W
- Livrable en différents exécutions rondes et carrées, fixes et inclinables en blanc, argent et noir
- Moyennant le driver, choix entre 19, 26 ou 33W puissance absorbée avec flux lumineux y afférent, avec ou sans variateur en 0-10V ou DALI
- Rendu de couleur élevé par défaut (Ra>90), sur demande également livrable avec Ra>95 et Ra>80
- Les réflecteurs sont montés dans le module LED moyennant une fermeture à baïonnette, choix entre 17°, 24°, 40° et 60° angle d'ouverture
- Le module LED dispose d'un dissipateur thermique d'aluminium extrudé de qualité supérieure afin de limiter la surchauffe lumineuse
- LED monté de façon approfondie avec réflecteur pour limiter l'éblouissement

ARTIKELBOOM (ARBRE D'ARTICLE)

Art.nr. Art.no.	Prijs (€) Prix (€)
42200/ .. / .. X	X
<p>Modulair systeem waarbij het armatuur, door keuze van een LED module, reflector, driver en inbouwring, aan de specifieke toepassing kan worden aangepast. Elk deelartikel heeft een eigen artikelnummer. Via de hierna volgende tabellen kunt u uw eigen LED downlight configureren.</p> <p>Système modulaire dans lequel le luminaire peut être adapté à l'application spécifique par le choix d'un module LED, réflecteur, driver et anneau encastré. Chaque élément a son propre numéro d'article. Par les tableaux ci-dessous, vous pouvez configurer votre propre LED downlight.</p>	
<p>vanaf (à partir de) € 126</p>	

vanaf € 126
à partir de

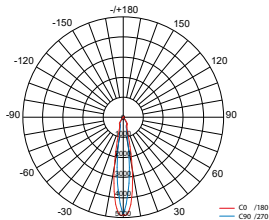
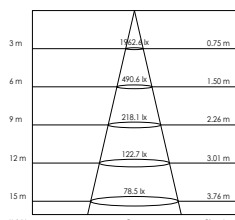
5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

TECHNISCHE SPECIFICATIES (SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

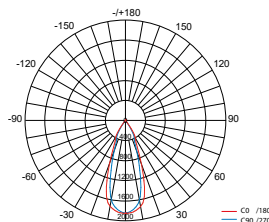
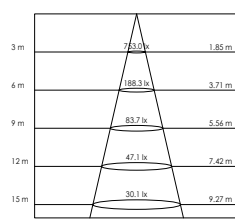
Versie Version	Aansluistroom Courant LED (mA)	Vermogen Puissance (W)	Lichtstroom Flux lumineux (lm)			Art. nr. Art.no.
			2700K, RA>90	3000K, RA>90	4000K, RA>90	
Pro-Rio Downlight	500mA	19W	1780	1915	2065	42200xxx
	700mA	26W	2420	2610	2810	
	900mA	33W	3030	3265	3515	

Lichtbron (Source lumineuse): Luminus CXM-14, gen 3, COB LED
 Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 17° / 24° / 40° / 60°
 Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra>90 (Ra>80 en (et) Ra>95 op aanvraag (on request))
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -30°C - +40°C
 Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000
 LED voeding (LED driver): CE
 Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz
 LED stroom (Courant LED): Max. 900mA
 Opgenomen vermogen (Inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max. 33W

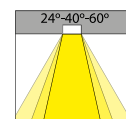
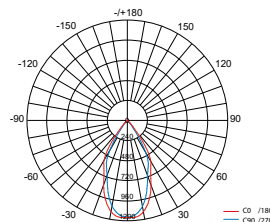
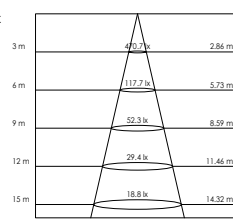
LED Pro-Rio downlight
33W 3000K, Ra>90
24°



LED Pro-Rio downlight
33W 3000K, Ra>90
40°




LED Pro-Rio downlight
33W 3000K, Ra>90
60°




Artikelkeuze LED Pro-Rio downlight

Choix d'article LED Pro-Rio downlight


Artikelkeuze LED module (Choix module LED)

LED modules	Art.nr. (Art.no.)	Kleurweergave (Index de rendu de couleurs)	Kleurtemperatuur (Température de couleur)	Prijs (Prix)
	422000/.. ¹ / _{..} ²	.. ¹	.. ²	
		1: Ra > 80	0: 3000K	€ 67
		2: Ra > 90	1: 4000K	
		3: Ra > 95	3: 2700K	


Artikelkeuze reflecteur (Choix d'article réflecteur)

Reflectors	Art.nr. (Art. no.)	Specificaties (Spécifications)	Prijs (Prix)
	4220092/.. ³	.. ³	
		1: Reflector 17°	€ 10
		2: Reflector 24°	
		3: Reflector 40°	
		4: Reflector 60°	


Artikelkeuze LED driver (Choix d'article LED driver)

LED drivers	Art.nr. (Art.no.)	Opties (Options)	Specificaties (Spécifications)			
	4220000/.. ⁴		.. ⁴			
			19W, 500mA	Prijs (Prix)	26W, 700mA	Prijs (Prix)
		Niet dimbaar (Non dimmable)	1	€ 35	4	€ 37,50
		Dimbaar (Dimmable) DALI	2	€ 60	5	€ 60
		Dimbaar (Dimmable) 1-10V	3	€ 60	6	€ 60

Artikelkeuze downlight ring (Choix d'article downlight anneau)

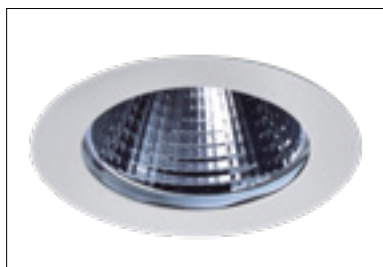
Downlight ringen (Downlight anneaux)	Art.nr. (Art.no.)	Specificaties (Spécifications)	Kleur (Couleur)	Prijs (Prix)
	42200/.. ⁵ / _{..} ⁶	... ⁵	.. ⁶	
		10: Rond ø 105 (98) mm, vast (fixé)	0: Wit (Blanc)	€ 14
		11: Rond ø 135 (117) mm, draai-/kantelbaar (pivotant et orientable)	1: Zwart (Noir)	€ 18
		12: Rond ø 163 (150) mm, kantelbaar (orientable)	2: Zilver (Argent)	€ 21
		13: Rond ø 170 (150) mm, vast (fixé)		€ 18
		14: Rond ø 230 (220) mm, vast (fixé)		€ 26
		16: Rond ø 133 (125) mm, vast (fixé)		€ 33
		17: Rond ø 133 (125) mm, wallwasher (wallwasher)		€ 34
		18: Vierkant (Carré) # 140 (130) mm 1-voudig (simple), draai-/kantelbaar (pivotant et orientable)		€ 27
		19: Rechthoek (Rectangle) 257x140 (240x130) mm 2-voudig (double), draai-/kantelbaar (pivotant et orientable)		€ 46
		20: Rechthoek (Rectangle) 374x140 (355x130) mm 3-voudig (triple), draai-/kantelbaar (pivotant et orientable)		€ 62
		21: Vierkant (Carré), trimless # 118 (120) mm 1-voudig (simple), draai-/kantelbaar (pivotant et orientable)		€ 74
		22: Rechthoek (Rectangle), trimless 245x118 (247x120) mm 2-voudig (double), draai-/kantelbaar (pivotant et orientable)		€ 109
		23: Rechthoek (Rectangle), trimless 372x118 (374x120) mm 3-voudig (triple), draai-/kantelbaar (pivotant et orientable)		€ 139

Artikelkeuze accessoires (Choix d'article accessoires)

Accessoire	Art.nr. (Art.no.)	Specificaties (Spécifications)	Prijs (Prix)
	422009/.. ⁷	... ⁷	
		00: Helder glas (Verre clair)	€ 3
		01: Gezandstraald glas (Verre sablé)	€ 3
		09: Honingraat rooster (Grille mid d'abeille)	€ 5
		30: Anti-verblindingsafscherming kort (Protection anti-éblouissement courte)	€ 6
		31: Anti-verblindingsafscherming lang (Protection anti-éblouissement longue)	€ 6
		32: Anti-verblindingsafscherming wallwasher (Protection anti-éblouissement wallwasher)	€ 6

Downlight ringen

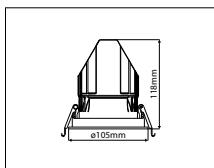
Downlight anneaux



4220010x

Rond ø 105 mm, vast

Rond ø 105 mm, fixé



ø 98 mm

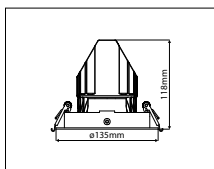
€ 14



4220011x

Rond ø 135 mm, draai-/kantelbaar

Rond ø 135 mm, pivotant et orientable



ø 117 mm

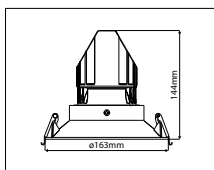
€ 18



4220012x

Rond ø 163 mm, kantelbaar

Rond ø 163 mm, orientable



ø 150 mm

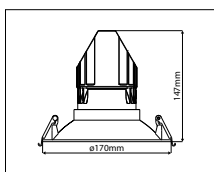
€ 21



4220013x

Rond ø 170 mm, vast

Rond ø 170 mm, fixé



ø 150 mm

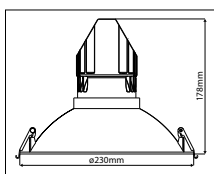
€ 18



4220014x

Rond ø 230 mm, vast

Rond ø 230 mm, fixé



ø 220 mm

€ 26

Downlight ringen

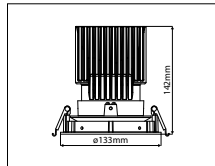
Downlight anneaux



4220016x

Rond ø 133 mm, vast

Rond ø 133 mm, fixé



ø 125 mm

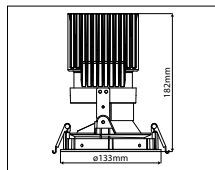
€ 33



4220017x

Rond ø 133 mm, wallwasher

Rond ø 133 mm, wallwasher



ø 125 mm

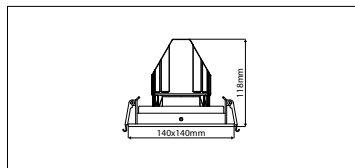
€ 34



4220018x

Vierkant # 140 mm 1-voudig, draai-/kantelbaar

Carré # 140 mm simple, pivotant et orientable



130 mm

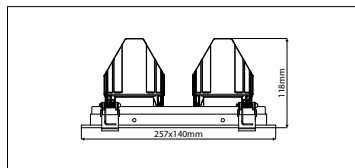
€ 27



4220019x

Rechthoek 257x140 mm 2-voudig, draai-/kantelbaar

Rectangle 257x140 mm double, pivotant et orientable



240x130 mm

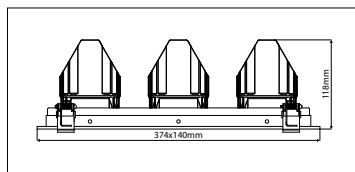
€ 46



4220020x

Rechthoek 374x140 mm 3-voudig, draai-/kantelbaar

Rectangle 374x140 mm triple, pivotant et orientable



355x130 mm

€ 62

Downlight ringen

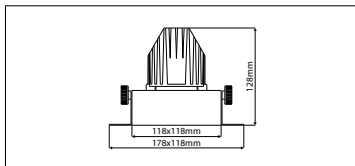
Downlight anneaux



4220021x

Vierkant, trimless # 118 mm 1-voudig, draai-/kantelbaar

Carré, trimless # 118 mm simple, pivotant et orientable



120 mm

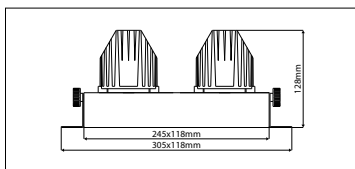
€ 74



4220022x

Rechthoek, trimless 245x118 mm 2-voudig, draai-/kantelbaar

Rectangle, trimless 245x118 mm double, pivotant et orientable



247x120 mm

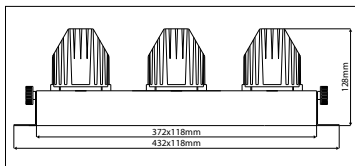
€ 109



4220023x

Rechthoek, trimless 372x118 mm 3-voudig, draai-/kantelbaar

Rectangle, trimless 372x118 mm triple, pivotant et orientable



374x120 mm

€ 139

Accessoires**Helder glas**

Verre clair



€ 3

Anti-verblindingsafscherming kort

Protection anti-éblouissement courte



€ 6

Gezandstraald glas

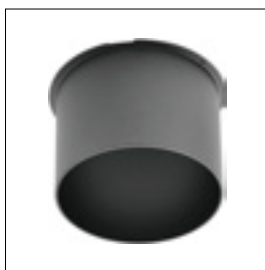
Verre sablé



€ 3

Anti-verblindingsafscherming lang

Protection anti-éblouissement longue



€ 6

Honingraat rooster

Grille mid d'abeille



€ 5

Anti-verblindingsafscherming wallwasher

Protection anti-éblouissement wallwasher



€ 6



PRO-RIO SURFACE C

CE IP20

- LED opbouwarmatuur
- Modern uiterlijk met in het armatuur geïntegreerde LED voeding
- Zeer goede kleurweergave (Ra>90 standaard): uitermate geschikt voor retailtoepassingen
- Behuizing gemaakt uit geëxtrudeerd aluminium, gepoederlakt in de kleuren wit, zwart of lichtgrijs
- Voorzien van spiegeloptiek (24°, 40° of 60° openingshoek) en verdiepte LED module om hinderlijke verblinding tegen te gaan

- Luminaire apparent à LED
- Aspect moderne avec alimentation LED intégrée dans le luminaire
- Très bon reproduction des couleurs (Ra> 90 standard): extrêmement adapté pour l'utilisation aux magasins
- Boîtier en aluminium extrudé, revêtu par poudre en couleurs blanc, noir ou gris clair
- Equipé d'optiques miroir (angle d'ouverture de 24 °, 40 ° ou 60 °) et module LED approfondi pour éviter l'éblouissement

€ 101

ARTIKELBOOM (ABRE D'ARTICLES)

Art.nr. Art.no.	Armatuur Luminaire	Kleurweergave index / Verlichtingshoek Colour rendering index / Angle d'éclairage	Kleurtemperatuur Colour temperature	Prijs (€) Prix (€)
41100/ .. / .. / ..	X	X	X	
	0: Wit (Blanc)	3: Ra > 90, 24° réflecteur	0: 3000K	€ 101
	1: Zwart (Noir)	4: Ra > 90, 40° réflecteur	1: 4000K	
	2: Lichtgrijs (Gris clair)	5: Ra > 90, 60° réflecteur	3: 2700K	
		6: Ra > 95, 24° réflecteur	5: 3000K (triac dimmable) + € 20	
		7: Ra > 95, 40° réflecteur	6: 4000K (triac dimmable) + € 20	
		8: Ra > 95, 60° réflecteur	8: 2700K (triac dimmable) + € 20	

* Niet alle artikelcombinaties zijn standaard op voorraad. Informeer naar de huidige voorraden alvorens te bestellen.

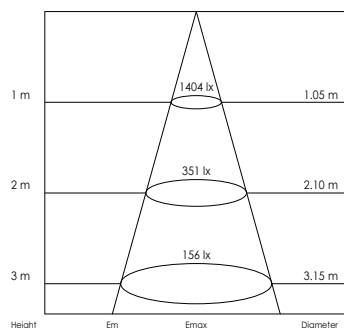
* Toutes les combinaisons d'articles ne sont pas en stock en standard. Veuillez-vous renseigner sur les stocks actuels avant de commander.



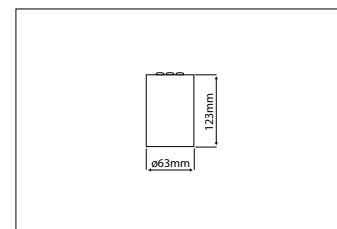
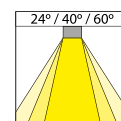
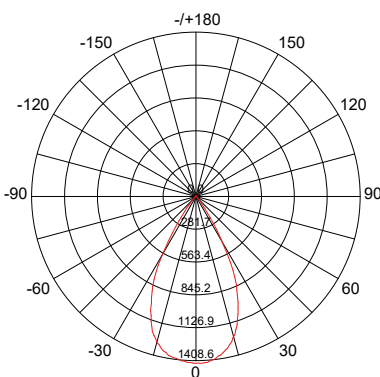
TECHNISCHE SPECIFICATIES (SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

Versie Version	Vermogen Puissance (W)	Lichtstroom Flux lumineuse (LM)			Cosinus Phi (Cos Phi)	Art. nr Art.no.
		2700K	3000K	4000K		
Pro-Rio Surface C	14 W	1130	1210	1310	> 0.90	41100xxx

Lichtbron (Source lumineuse): Luminus CLM-9, gen 3, COB LED
 Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 24°/40°/60°
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -5°C - +35°C
 Aantal branduren (Durée de vie): > 50,000
 LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE
 Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz



DIAGRAMMEN GEBASEERD OP 4110X50 (3000K, 60°, RA>90)
 DIAGRAMMES BASÉS SUR 4110X50 (3000K, 60°, RA>90)





PRO-RIO SURFACE D

CE IP20

- LED opbouwarmatuur
- Modern uiterlijk met in het armatuur geïntegreerde LED voeding
- Zeer goede kleurweergave (Ra>90 standaard); uitermate geschikt voor retailtoepassingen
- Behuizing gemaakt uit geëxtrudeerd aluminium, gepoederlakt in de kleuren wit, zwart of lichtgrijs
- Voorzien van spiegeloptiek (24°, 40° of 60° openingshoek) en verdiepte LED module om hinderlijke verblinding tegen te gaan

- Luminaire apparent à LED
- Aspect moderne avec alimentation LED intégrée dans le luminaire
- Très bon reproduction des couleurs (Ra> 90 standard): extrêmement adapté pour l'utilisation aux magasins
- Boîtier en aluminium extrudé, revêtu par poudre en couleurs blanc, noir ou gris clair
- Equipé d'optiques miroir (angle d'ouverture de 24 °, 40 ° ou 60 °) et module LED approfondi pour éviter l'éblouissement

€ 125 *

ARTIKELBOOM (ABRE D'ARTICLES)

Art.nr. Art.no.	Armatuur Fixture	Kleurweergave Index / Verlichtingshoek Colour rendering index / Beam angle	Kleurtemperatuur Colour temperature	Prijs (€) Prix (€)
41100/ .. / .. / ..	X	X	X	
	3: Wit (Blanc)	3: Ra > 90, 24° réflecteur	0: 3000K	€ 125
	4: Zwart (Noir)	4: Ra > 90, 40° réflecteur	1: 4000K	
	5: Lichtgrijs (Gris clair)	5: Ra > 90, 60° réflecteur	3: 2700K	
		6: Ra > 95, 24° réflecteur	5: 3000K (triac dimmable) + € 20	
		7: Ra > 95, 40° réflecteur	6: 4000K (triac dimmable) + € 20	
		8: Ra > 95, 60° réflecteur	8: 2700K (triac dimmable) + € 20	

* Niet alle artikelcombinaties zijn standaard op voorraad. Informeer naar de huidige voorraden alvorens te bestellen.

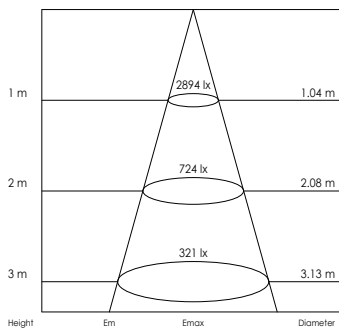
* Toutes les combinaisons d'articles ne sont pas en stock en standard. Veuillez-vous renseigner sur les stocks actuels avant de commander.



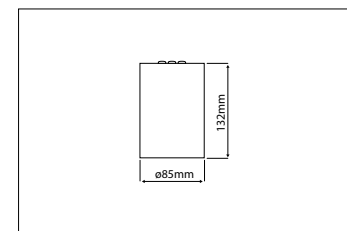
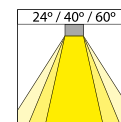
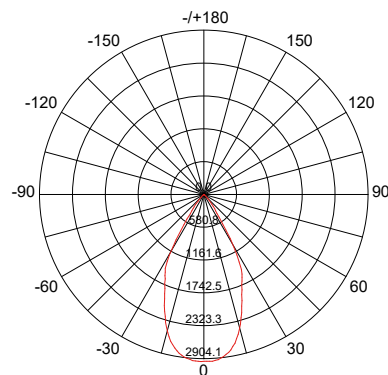
TECHNISCHE SPECIFICATIES (SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

Versie Version	Vermogen Puissance (W)	Lichtstroom Flux lumineuse (LM)			Cosinus Phi (Cos Phi)	Art. nr Art.no.
		2700K	3000K	4000K		
Pro-Rio Surface D	27 W	2330	2510	2700	> 0,90	41100xxx

Lichtbron (Source lumineuse): Luminus CLM-9, gen 3, COB LED
 Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 24°/40°/60°
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -5°C - +35°C
 Aantal branduren (Durée de vie): > 50,000
 LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE
 Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz



DIAGRAMMEN GEBASEERD OP 4110X50 (3000K, 60°, RA>90)
 DIAGRAMMES BASÉS SUR 4110X50 (3000K, 60°, RA>90)





PRO-RIO SURFACE E

CE IP20

- LED opbouwarmatuur
- Modern uiterlijk met in het armatuur geïntegreerde LED voeding
- Zeer goede kleurweergave (Ra>90 standaard): uitermate geschikt voor retailtoepassingen
- Behuizing gemaakt uit geëxtrudeerd aluminium, gepoederlakt in de kleuren wit, zwart of lichtgrijs
- Voorzien van spiegeloptiek (28°, 40° of 55° openingshoek) en verdiepte LED module om hinderlijke verblinding tegen te gaan

- Luminaire apparent à LED
- Aspect moderne avec alimentation LED intégrée dans le luminaire
- Très bon reproduction des couleurs (Ra> 90 standard): extrêmement adapté pour l'utilisation aux magasins
- Boîtier en aluminium extrudé, revêtu par poudre en couleurs blanc, noir ou gris clair
- Equipé d'optiques miroir (angle d'ouverture de 24°, 40° ou 60°) et module LED approfondi pour éviter l'éblouissement

€ 190

ARTIKELBOOM (ABRE D'ARTICLES)

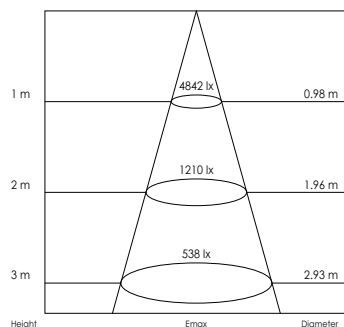
Art.nr. Art.no.	Armatuur Luminaire	Kleurweergave index / Verlichtingshoek Colour rendering index / Angle d'éclairage	Kleurtemperatuur Colour température	Prijs (€) Prix (€)
41100/ .. / .. / ..	X	X	X	
	6: Wit (Blanc)	3: Ra > 90, 24° réflecteur	0: 3000K	€ 190
	7: Zwart (Noir)	4: Ra > 90, 40° réflecteur	1: 4000K	
	8: Lichtgrijs (Gris clair)	5: Ra > 90, 60° réflecteur	3: 2700K	
		6: Ra > 95, 24° réflecteur		
		7: Ra > 95, 40° réflecteur		
		8: Ra > 95, 60° réflecteur		

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

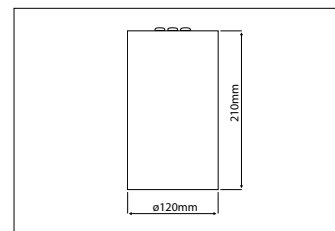
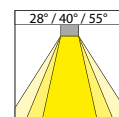
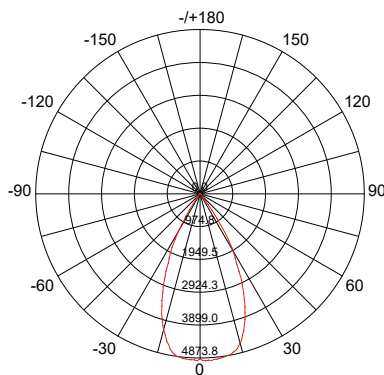
TECHNISCHE SPECIFICATIES (SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

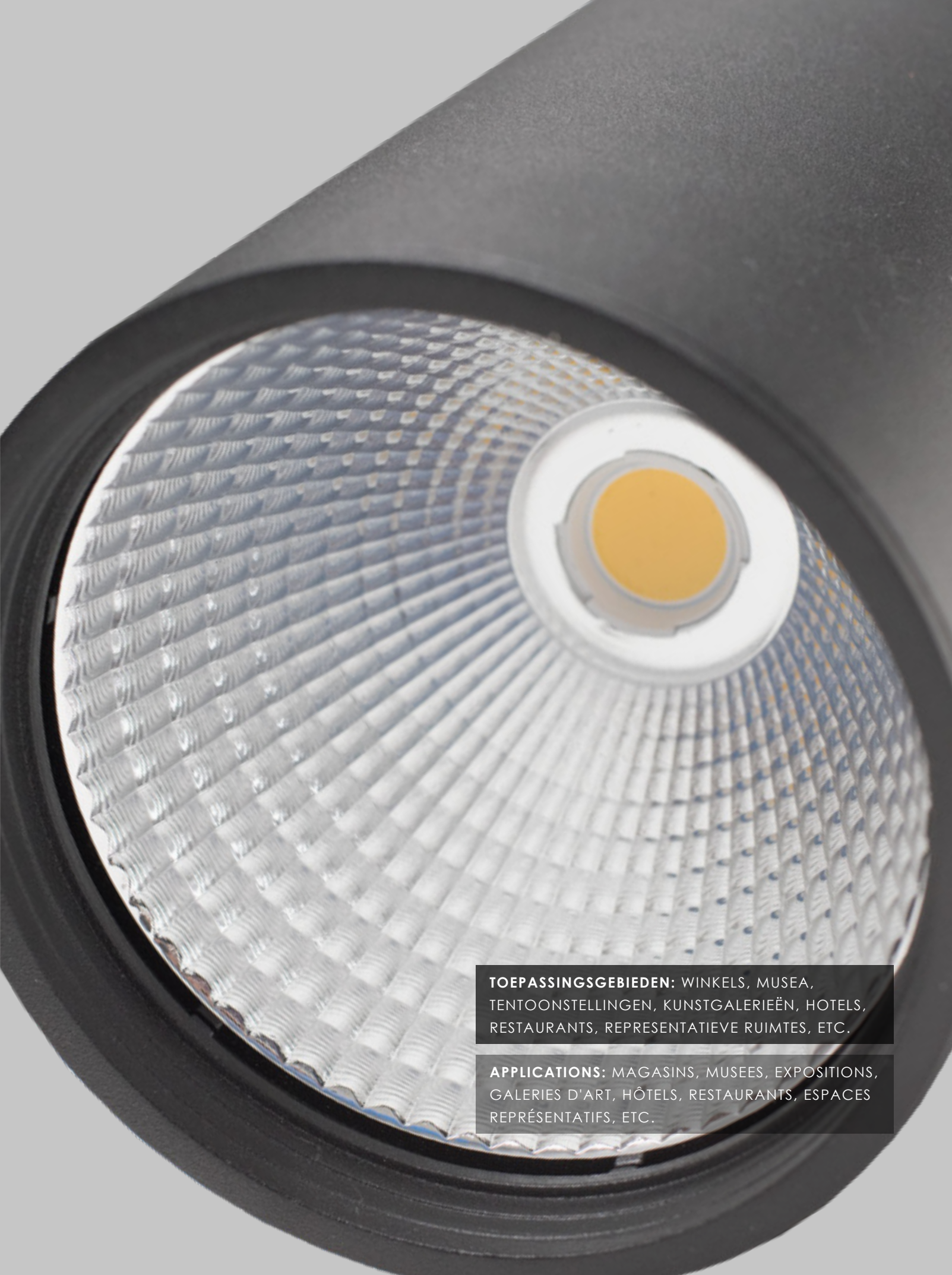
Versie Version	Vermogen Puissance (W)	Lichtstroom Flux lumineuse (LM)			Cosinus Phi (Cos Phi)	Art. nr Art.no.
		2700K	3000K	4000K		
Pro-Rio Surface E	47 W	3970	4280	4610	> 0.90	41100xxx

Lichtbron (Source lumineuse): Luminus CLM-9, gen 3, COB LED
 Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 24°/40°/60°
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -5°C - +35°C
 Aantal branduren (Durée de vie): > 50,000
 LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE
 Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz



DIAGRAMMEN GEBASEERD OP 4110X50 (3000K, 55°, RA>90)
 DIAGRAMMES BASÉS SUR 4110X50 (3000K, 55°, RA>90)





TOEPASSINGSGBIEDEN: WINKELS, MUSEA,
TENTOONSTELLINGEN, KUNSTGALERIEËN, HOTELS,
RESTAURANTS, REPRESENTATIEVE RUIMTES, ETC.

APPLICATIONS: MAGASINS, MUSEES, EXPOSITIONS,
GALERIES D'ART, HÔTELS, RESTAURANTS, ESPACES
REPRÉSENTATIFS, ETC.



PRO-RIO TRACKLIGHT A

CE IP20

- LED tracklight voor toepassing in combinatie met Global-, Eutrack- en Nordic 3-fase spanningsrail
- Fraai uiterlijk mede door de in het armatuur geïntegreerde LED voeding
- Zeer goede kleurweergave (Ra>90 standaard): uitermate geschikt voor retail toepassingen
- Behuizing gemaakt uit geëxtrudeerd aluminium, gepoederlakt in de kleuren wit, zwart of lichtgrijs
- Voorzien van verstelbare lens waardoor de openingshoek tussen 20° en 60° kan worden gevarieerd
- Het armatuur is 350° roteer- en 90° kantelbaar

- LED tracklight pour application en combinaison avec rail de tension 3-phase Global, Eutrack et Nordic
- Aspect attrayant aussi par l'alimentation LED intégrée dans le luminaire
- Rendu de couleur excellent (Ra>90 par défaut): très approprié pour des applications dans des magasins
- Boîtier d'aluminium extrudé, thermolaqué en blanc, noir ou gris clair
- Équipé d'une lentille réglable de sorte que l'angle d'ouverture peut être varié entre 20° et 60°
- Le luminaire est rotatif de 350° et inclinable de 90°

€ 209

ARTIKELBOOM (ARBRE D'ARTICLE)

Art.nr. Art.no.	Armatuur Luminaire	Kleurweergave index Colour rendering index	Kleurtemperatuur Colour température	Prijs (€) Prix (€)
41101/.. /.. /..	X	X	X	
	2: Wit (Blanc), 3 fase (phase) rail	3: Ra > 90	0: 3000K	€ 209
	5: Zwart (Noir), 3 fase (phase) rail	6: Ra > 95	1: 4000K	
	8: Lichtgrijs (Gris clair), 3 fase (phase) rail		3: 2700K	

* Niet alle artikelcombinaties zijn standaard op voorraad. Informeer naar de huidige voorraden alvorens te bestellen.

* Toutes les combinaisons d'articles ne sont pas en stock en standard. Veuillez-vous renseigner sur les stocks actuels avant de commander.

VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

TECHNISCHE SPECIFICATIES (SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

Versie Version	Vermogen Puissance (W)	Lichtstroom Flux lumineuse (LM)			Cosinus Phi (Cos Phi)	Art. nr Art.no.
		2700K	3000K	4200K		
Pro-Rio Tracklight A	35 W	2570	2770	2980	> 0.90	41101xxx

Lichtbron (Source lumineuse): Luminus CXM-14, gen 3, COB LED

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 20° - 60°

Kantelhoek (Angle d'inclinaison): 350° rotatie (rotation), 90° verticaal (vertical)

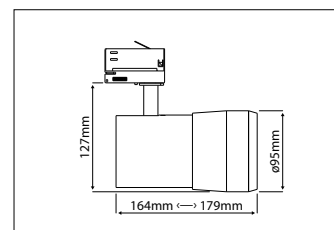
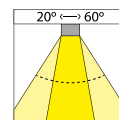
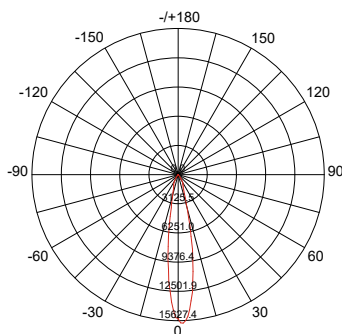
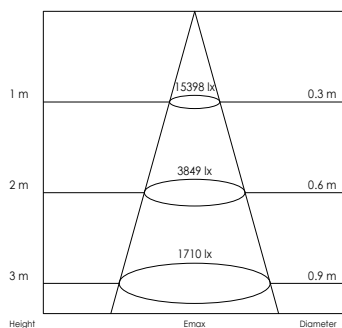
Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -5°C - +35°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50,000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE (Tridonic)

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Veiligheidsklasse (Classe de sécurité): Klasse II (Class II)



DIAGRAMMEN GEBASEERD OP 41101X30 (3000K, 20°, RA>90)
DIAGRAMMES BASÉS SUR 41101X30 (3000K, 20°, RA>90)



PRO-RIO TRACKLIGHT B

CE IP20

- LED tracklight voor toepassing in combinatie met Global-, Eutrack- en Nordic 3-fase spanningsrail
- Hoge lichtopbrengst in verhouding tot afmeting
- Behuizing gemaakt uit **koper**, gepoederlakt in de kleuren wit, zwart of lichtgrijs
- Uitermate minimalistisch ontwerp, slank uiterlijk, geïntegreerde LED voeding
- Zeer goede kleurweergave (Ra>90 standaard): uitermate geschikt voor retail toepassingen
- Het armatuur is 350° roteer- en 90° kantelbaar

- LED tracklight pour application en combinaison avec rail de tension 3-phase Global, Eutrack et Nordic
- Intensité lumineuse élevée par rapport aux dimensions
- Boîtier fait de **cuivre**, thermolaqué en blanc, noir ou gris clair
- Design minimaliste, mince apparence, alimentation LED intégrée
- Rendu de couleur excellent (Ra>90 par défaut): très approprié pour des applications dans des magasins
- Le luminaire est rotatif de 350° et inclinable de 90°

€ 169 *

ARTIKELBOOM (ARBRE D'ARTICLE)

Art.nr. Art.no.	Armatuur Luminaire	Kleurweergave index Colour rendering index	Kleurtemperatuur Colour temperature	Prijs (€) Prix (€)
41102/ .. / .. / ..	X	X	X	
	2: Wit (White), 3 fase (phase) rail	4: Ra > 90, 40° reflector	0: 3000K	€ 169
	5: Zwart (Black), 3 fase (phase) rail	7: Ra > 95, 40° reflector	1: 4000K	
	8: Lichtgrijs (Light grey), 3 fase (phase) rail		3: 2700K	

* Niet alle artikelcombinaties zijn standaard op voorraad. Informeer naar de huidige voorraden alvorens te bestellen.

* Toutes les combinaisons d'articles ne sont pas en stock en standard. Veuillez-vous renseigner sur les stocks actuels avant de commander.

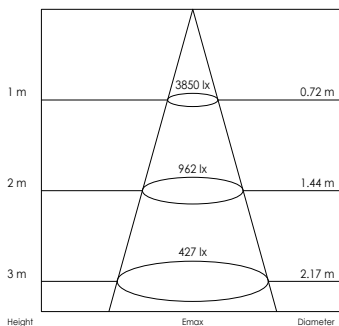
VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

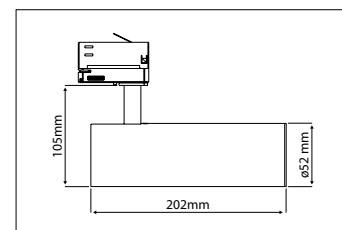
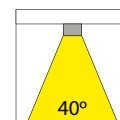
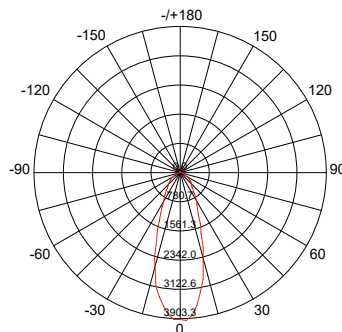
TECHNISCHE SPECIFICATIES (SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

Versie Version	Vermogen Puissance (W)	Lichtstroom Flux lumineuse (LM)			Cosinus Phi (Cos Phi)	Art. nr Art.no.
		2700K	3000K	4200K		
Pro-Rio Tracklight B	27 W	2330	2510	2700	> 0.90	41102xxx

Lichtbron (Source lumineuse): Luminus CXM-14, gen 3, COB LED
 Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 40°
 Kantelhoek (Angle d'inclinaison): 350° rotatie (rotation), 90° verticaal (vertical)
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -5°C - +35°C
 Aantal branduren (Durée de vie): > 50,000
 LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE (Tridonic)
 Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz
 Veiligheidsklasse (Classe de sécurité): Klasse II (Class II)



DIAGRAMMEN GEBASEERD OP 41102X40 (3000K, 40°, RA>90)
 DIAGRAMMES BASÉS SUR 41102X40 (3000K, 40°, RA>90)





PRO-RIO TRACKLIGHT C

CE IP20

- LED tracklight voor toepassing in combinatie met Global-, Eutrack- en Nordic 3-fase spanningsrail
- Fraai uiterlijk mede door de in het armatuur geïntegreerde LED voeding
- Zeer goede kleurweergave (Ra>90 standaard): uitermate geschikt voor retail toepassingen
- Behuizing gemaakt uit geëxtrudeerd aluminium, gepoederlakt in de kleuren wit, zwart of lichtgrijs
- Voorzien van spiegeloptiek (24°, 40° of 60° openingshoek) en verdiepte LED module om hinderlijke verblinding tegen te gaan
- Het armatuur is 350° roteer- en 90° kantelbaar

- LED tracklight pour application en combinaison avec rail de tension 3-phase Global, Eutrack et Nordic
- Aspect attrayant aussi par l'alimentation LED intégrée dans le luminaire
- Rendu de couleur excellent (Ra>90 par défaut): très approprié pour des applications dans des magasins
- Boîtier d'aluminium extrudé, thermolaqué en blanc, noir ou gris clair
- Pourvu d'une optique de miroir (24°, 40° ou 60° angle d'ouverture) et module LED approfondi pour éviter l'éblouissement gênant
- Le luminaire est rotatif de 350° et inclinable de 90°

€ 110

ARTIKELBOOM (ARBRE D'ARTICLE)

Art.nr. Art.no.	Armatuur Luminaire	Kleurweergave index / Verlichtingshoek Colour rendering index / Angle d'éclairage	Kleurtemperatuur Colour température	Prijs (€) Prix (€)
41103/ .. / .. / ..	X	X	X	
	2: Wit (Blanc), 3 fase (phase) rail	3: Ra > 90, 24° réflecteur	0: 3000K	€ 110
	5: Zwart (Noir), 3 fase (phase) rail	4: Ra > 90, 40° réflecteur	1: 4000K	
	8: Lichtgrijs (Gris clair), 3 fase (phase) rail	5: Ra > 90, 60° réflecteur	3: 2700K	
		6: Ra > 95, 24° réflecteur	5: 3000K (triac dimmable) + € 20	
		7: Ra > 95, 40° réflecteur	6: 4000K (triac dimmable) + € 20	
		8: Ra > 95, 60° réflecteur	8: 2700K (triac dimmable) + € 20	

* Niet alle artikelcombinaties zijn standaard op voorraad. Informeer naar de huidige voorraden alvorens te bestellen.

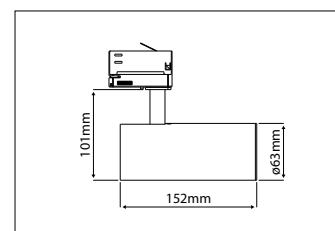
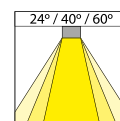
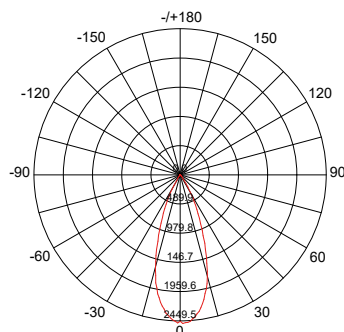
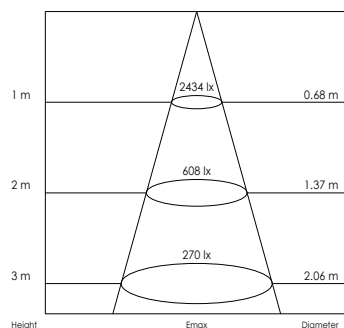
* Toutes les combinaisons d'articles ne sont pas en stock en standard. Veuillez-vous renseigner sur les stocks actuels avant de commander.



TECHNISCHE SPECIFICATIES (SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

Versie Version	Vermogen Puissance (W)	Lichtstroom Flux lumineuse (LM)			Cosinus Phi (Cos Phi)	Art. nr Art.no.
		2700K	3000K	4200K		
Pro-Rio Tracklight C	14 W	1130	1210	1310	> 0,90	41103xxx

Lichtbron (Source lumineuse): Luminus CLM-9, gen 3, COB LED
 Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 24°/40°/60°
 Kantelhoek (Angle d'inclinaison): 350° rotatie (rotation), 90° verticaal (vertical)
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -5°C - +35°C
 Aantal branduren (Durée de vie): > 50,000
 LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE (Tridonic)
 Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz
 Veiligheidsklasse (Classe de sécurité): Klasse II (Class II)



DIAGRAMMEN GEBASEERD OP 41103X40 (3000K, 40°, RA>90)
 DIAGRAMMES BASES SUR 41103X40 (3000K, 40°, RA>90)



PRO-RIO TRACKLIGHT D

CE IP20

- LED tracklight voor toepassing in combinatie met Global-, Eutrack- en Nordic 3-fase spanningsrail
- Fraai uiterlijk mede door de in het armatuur geïntegreerde LED voeding
- Zeer goede kleurweergave (Ra>90 standaard): uitermate geschikt voor retail toepassingen
- Behuizing gemaakt uit geëxtrudeerd aluminium, gepoederlakt in de kleuren wit, zwart of lichtgrijs
- Voorzien van spiegeloptiek (24°, 40° of 60° openingshoek) en verdiepte LED module om hinderlijke verblinding tegen te gaan
- Het armatuur is 350° roteer- en 90° kantelbaar

- LED tracklight pour application en combinaison avec rail de tension 3-phase Global, Eutrack et Nordic
- Aspect attrayant aussi par l'alimentation LED intégrée dans le luminaire
- Rendu de couleur excellent (Ra>90 par défaut): très approprié pour des applications dans des magasins
- Boîtier d'aluminium extrudé, thermolaqué en blanc, noir ou gris clair
- Pourvu d'une optique de miroir (24°, 40° ou 60° angle d'ouverture) et module LED approfondi pour éviter l'éblouissement gênant
- Le luminaire est rotatif de 350° et inclinable de 90°

€ 135 *

ARTIKELBOOM (ARBRE D'ARTICLE)

Art.nr. Art.no.	Armatuur Luminaire	Kleurweergave index / Verlichtingshoek Colour rendering index / Angle d'éclairage	Kleurtemperatuur Colour température	Prijs (€) Prix (€)
41104/ .. / .. / ..	X	X	X	
	2: Wit (Blanc), 3 fase (phase) rail	3: Ra > 90, 24° réflecteur	0: 3000K	€ 135
	5: Zwart (Noir), 3 fase (phase) rail	4: Ra > 90, 40° réflecteur	1: 4000K	
	8: Lichtgrijs (Gris clair), 3 fase (phase) rail	5: Ra > 90, 60° réflecteur	3: 2700K	
		6: Ra > 95, 24° réflecteur	5: 3000K (triac dimmable) + € 30	
		7: Ra > 95, 40° réflecteur	6: 4000K (triac dimmable) + € 30	
		8: Ra > 95, 60° réflecteur	8: 2700K (triac dimmable) + € 30	

* Niet alle artikelcombinaties zijn standaard op voorraad. Informeer naar de huidige voorraden alvorens te bestellen.

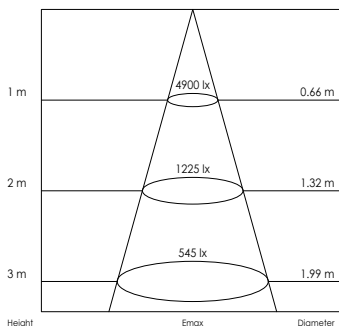
* Toutes les combinaisons d'articles ne sont pas en stock en standard. Veuillez-vous renseigner sur les stocks actuels avant de commander.



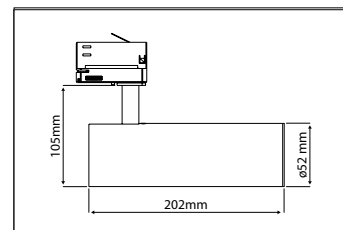
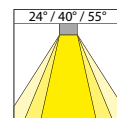
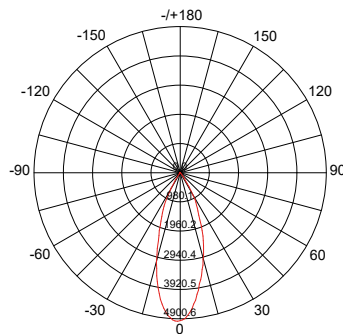
TECHNISCHE SPECIFICATIES (SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

Versie Version	Vermogen Puissance (W)	Lichtstroom Flux lumineuse (LM)			Cosinus Phi (Cos Phi)	Art. nr Art.no.
		2700K	3000K	4200K		
Pro-Rio Tracklight D	27 W	2330	2510	2700	> 0.90	41104xxx

Lichtbron (Source lumineuse): Luminus CXM-14, gen 3, COB LED
 Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 24°/40°/60°
 Kantelhoek (Angle d'inclinaison): 350° rotatie (rotation), 90° verticaal (vertical)
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -5°C - +35°C
 Aantal branduren (Durée de vie): > 50,000
 LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE (Tridonic)
 Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz
 Veiligheidsklasse (Classe de sécurité): Klasse II (Class II)



DIAGRAMMEN GEBASEERD OP 41104X40 (3000K, 40°, RA>90)
 DIAGRAMMES BASÉS SUR 41104X40 (3000K, 40°, RA>90)





PRO-RIO TRACKLIGHT E

CE IP20

- LED tracklight voor toepassing in combinatie met Global-, Eutrack- en Nordic 3-fase spanningsrail
- Fraai uiterlijk mede door de in het armatuur geïntegreerde LED voeding
- Zeer goede kleurweergave (Ra>90 standaard): uitermate geschikt voor retail toepassingen
- Behuizing gemaakt uit geëxtrudeerd aluminium, gepoederlakt in de kleuren wit, zwart of lichtgrijs
- Voorzien van spiegeloptiek (24°, 40° of 55° openingshoek) en verdiepte LED module om hinderlijke verblinding tegen te gaan
- Het armatuur is 350° roteer- en 90° kantelbaar

- LED tracklight pour application en combinaison avec rail de tension 3-phase Global, Eutrack et Nordic
- Aspect attrayant aussi par l'alimentation LED intégrée dans le luminaire
- Rendu de couleur excellent (Ra>90 par défaut): très approprié pour des applications dans des magasins
- Boîtier d'aluminium extrudé, thermolaqué en blanc, noir ou gris clair
- Pourvu d'une optique de miroir (24°, 40° ou 55° angle d'ouverture) et module LED approfondi pour éviter l'éblouissement gênant
- Le luminaire est rotatif de 350° et inclinable de 90°

€ 240

ARTIKELBOOM (ARBRE D'ARTICLE)

Art.nr. Art.no.	Armatuur Luminaire	Kleurweergave index / Verlichtingshoek Colour rendering index / Angle d'éclairage	Kleurtemperatuur Colour température	Prijs (€) Prix (€)
41106/ .. / .. / ..	X	X	X	
	2: Wit (Blanc), 3 fase (phase) rail	3: Ra > 90, 24° réflecteur	0: 3000K	€ 240
	5: Zwart (Noir), 3 fase (phase) rail	4: Ra > 90, 40° réflecteur	1: 4000K	
	8: Lichtgrijs (Gris clair), 3 fase (phase) rail	5: Ra > 90, 55° réflecteur	3: 2700K	
		6: Ra > 95, 24° réflecteur	5: 3000K (triac dimmable) + € 20	
		7: Ra > 95, 40° réflecteur	6: 4000K (triac dimmable) + € 20	
		8: Ra > 95, 55° réflecteur	8: 2700K (triac dimmable) + € 20	

* Niet alle artikelcombinaties zijn standaard op voorraad. Informeer naar de huidige voorraden alvorens te bestellen.

* Toutes les combinaisons d'articles ne sont pas en stock en standard. Veuillez-vous renseigner sur les stocks actuels avant de commander.

TRIAC
DIMBAAR
(DIMMABLE)

VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

TECHNISCHE SPECIFICATIES (SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

Versie Version	Vermogen Puissance (W)	Lichtstroom Flux lumineuse (LM)			Cosinus Phi (Cos Phi)	Art. nr Art.no.
		2700K	3000K	4200K		
Pro-Rio Tracklight E	47 W	3970	4280	4610	> 0.90	41106xxx

Lichtbron (Source lumineuse): Luminus CXM-18, gen 3, COB LED

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 24°/40°/55°

Kantelhoek (Angle d'inclinaison): 350° rotatie (rotation), 90° verticaal (vertical)

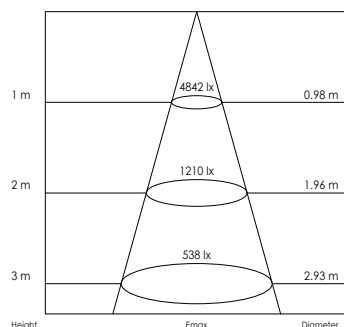
Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -5°C - +35°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50,000

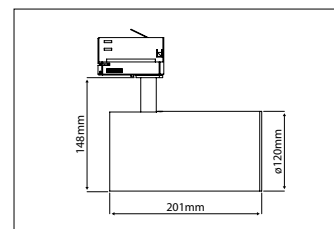
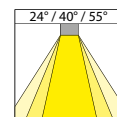
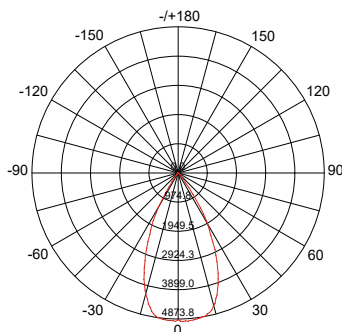
LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE (Osram)

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Veiligheidsklasse (Classe de sécurité): Klasse II (Class II)



DIAGRAMMEN GEBASEERD OP 41106X50 (3000K, 55°, RA>90)
DIAGRAMMES BASÉS SUR 41106X50 (3000K, 55°, RA>90)



NEW



PRO-RIO DISC TRACKLIGHT

CE IP20

- Ronde tracklight voor algemene verlichting
- Past op Prolumia, Global, Eutrack en Nordic 3-fase spanningsrail
- Zeer goede kleurweergave (Ra>90 standaard)
- Aluminium behuizing, gepoederlakt in wit of zwart
- In behuizing geïntegreerde driver
- Draai-/kantelbaar

- Tracklight rond pour éclairage général
- S'adapté à Prolumia, Global, Eutrack and Nordic Rail LED Triphasé
- Rendu de couleur excellent (Ra>90 par défaut)
- Boîtier en aluminium extrudé, revêtu par poudre en couleurs blanc et noir
- LED driver inclus en boîtier
- Rotatif et inclinable

€ 199 *

ARTIKELBOOM (ARBRE D'ARTICLE)

Art.nr. Art.no.	Kleur Couleur	Kleurtemperatuur Température de couleur
411070 / x / x	x	x
	3: Wit (White)	0: 3000K
	4: Zwart (Black)	1: 4000K
		3: 2700K

* Niet alle artikelcombinaties zijn standaard op voorraad. Informeer naar de huidige voorraden alvorens te bestellen.

* Toutes les combinaisons d'articles ne sont pas en stock en standard. Veuillez-vous renseigner sur les stocks actuels avant de commander.

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

TECHNISCHE SPECIFICATIES (SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

Versie Version	Vermogen Puissance (W)	Lichtstroom Flux lumineux (LM)			Cosinus Phi (Cos Phi)	Art. nr Art.no.
		2700K	3000K	4000K		
Ø 300mm	38 W	3095	3235	3476	> 0.95	411070xx

Lichtbron (Source lumineuse): Luminus SMD3014 LED

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°

Kleurweergave (Index de rendu de couleurs): Ra >90

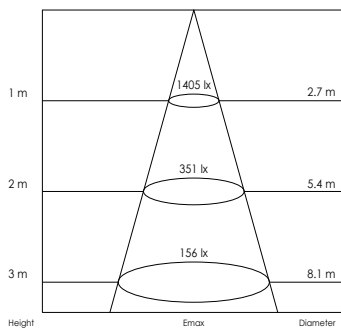
Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +40°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50,000

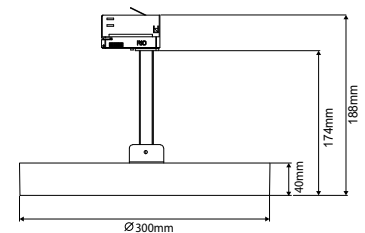
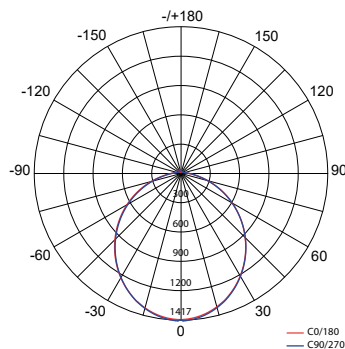
LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220 - 240V AC 50-60Hz

Veiligheidsklasse (Classe de sécurité): Klasse II (Class II)



DIAGRAMMEN GEBASEERD OP 411070X1 (4000K)
DIAGRAMMES BASÉS SUR 411070X1 (4000K)



NEW






PRO-RIO LINEAR TRACKLIGHT IP20

- Lineaire tracklight voor algemene verlichting
- Past op Prolumia, Global, Eutrack en Nordic 3-fase spanningsrail
- Zeer goede kleurweergave (Ra>90 standaard)
- Aluminium behuizing, gepoederlakt in wit of zwart
- In behuizing geïntegreerde driver

- Tracklight linéaire pour éclairage général
- S'adapté à Prolumia, Global, Eutrack and Nordic Rail LED Triphasé
- Rendu de couleur excellent (Ra>90 par défaut)
- Boîtier en aluminium extrudé, revêtu par poudre en couleurs blanc et noir
- LED driver inclus en boîtier

€ 169  *

ARTIKELBOOM (ARBRE D'ARTICLE)

Art.nr. Art.no.	Kleur Couleur	Kleurtemperatuur Température de couleur
411070 / x / x	x	x
	0: Wit (Blanc)	 0: 3000K 
	1: Zwart (Noir)	 1: 4000K
		3: 2700K

* Niet alle artikelcombinaties zijn standaard op voorraad. Informeer naar de huidige voorraden alvorens te bestellen.

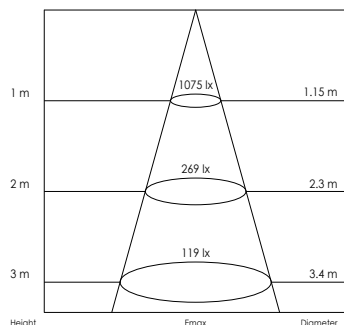
* Toutes les combinaisons d'articles ne sont pas en stock en standard. Veuillez-vous renseigner sur les stocks actuels avant de commander.

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

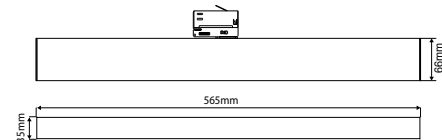
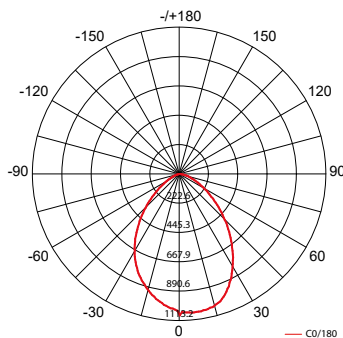
TECHNISCHE SPECIFICATIES (SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

Afmeting Taille	Vermogen Puissance (W)	Lichtstroom Flux lumineux (LM)			Cosinus Phi (Cos Phi)	Art. nr Art.no.
		2700K	3000K	4200K		
565x66x35mm	32 W	2530	2650	2870	> 0.95	411070xx

Lichtbron (Source lumineuse): Luminus SMD3014 LED
 Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 100°
 Kleurweergave (Index de rendu de couleurs): Ra >90
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +40°C
 Aantal branduren (Durée de vie): > 50,000
 LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE
 Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220 - 240V AC 50-60Hz
 Veiligheidsklasse (Classe de sécurité): Klasse II (Class II)



DIAGRAMMEN GEBASEERD OP 411070X0 (3000K)
 DIAGRAMMES BASÉS SUR 411070X0 (3000K)



TOEPASSINGSGBIEDEN: WINKELS, MUSEA, TENTOONSTELLINGEN, KUNSTGALERIEËN, HOTELS, RESTAURANTS, REPRESENTATIEVE RUIMTES, ETC.

APPLICATIONS: MAGASINS, MUSÉES, EXPOSITIONS, GALERIES D'ART, HÔTELS, RESTAURANTS, ESPACES REPRÉSENTATIFS, ETC.

Referentie: First Dutch Innovations, Delft, Nederland (Référence: First Dutch Innovations, Delft, Pays-Bas)



EEN PROFESSIONELE OPLOSSING VOOR DE MOOISTE TRACKLIGHTS

UNE SOLUTION PROFESSIONNELLE POUR LES MEILLEURS PROJECTEURS

LED 3-FASE RAIL SERIE

SÉRIE RAIL LED TRIPHASÉ

De LED 3-Fase Rail is een ingenieus en modieus systeem ten behoeve van de Prolumia Pro-Rio Tracklights. Middels de losse componenten kunt u moeiteloos elke gewenste opstelling creëren, verdeeld over verschillende circuits. Op deze manier is ieder interieur optimaal en zeer professioneel te verlichten.

Le rail LED triphasé est un système ingénieux et à la mode pour les projecteurs Prolumia Pro-Rio. Avec les composants séparés, vous pouvez créer sans effort n'importe quelle mise en place désirée, divisé sur différents circuits. De cette manière, chaque intérieur peut être éclairé de manière optimale et très professionnelle.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Vervaardigd van hoogwaardig aluminium
- Koperen geleiders
- PVC isolatie
- Makkelijk op maat te zagen

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

- Fabriqué en aluminium de haute qualité
- Conducteurs en cuivre
- Isolation en PVC
- Facile à couper à la taille

LED 3-Fase Rail 1000mm Rail LED Triphasé 1000mm

41093x01

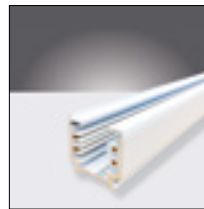


120

€ 23

LED 3-Fase Rail 2000mm Rail LED Triphasé 2000mm

41093x02



120

€ 45

LED 3-Fase Rail 3000mm Rail LED Triphasé 3000mm

41093x03



120

€ 67

LED 3-Fase Rail 4000mm Rail LED Triphasé 4000mm

41093x04



120

€ 89

LED 3-Fase Rail accessoires Rail LED Triphasé accessoires

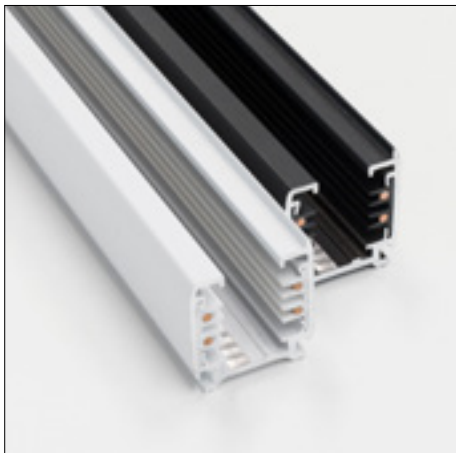
41093xxx

**vanaf
à partir de**

121

€ 1

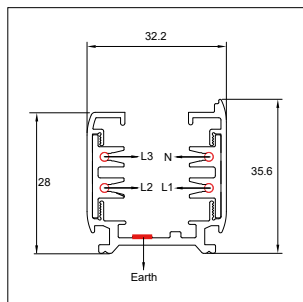
LED 3-FASE RAIL (SÉRIE RAIL LED TRIPHASÉ)



LED 3-Fase Rail Rail LED Triphasé

Opbouw- / Pendelmontage

Montage en surface / Montage en pendule



- 3-fase rail van hoge kwaliteit
- Vervaardigd van hoogwaardig aluminium
- Koperen geleiders
- PVC isolatie
- Makkelijk op maat te zagen
- Eenvoudig te monteren met beschikbare accessoires

Toepassingsgebieden: Winkels, musea, exposities, restaurants, hotels, etc.

- Rail de haute qualité triphasé
- Fabriqué en aluminium de haute qualité
- Conducteurs en cuivre
- Isolation en PVC
- Facile à couper à la taille
- Facile à assembler avec des accessoires disponibles

Domaines d'application: Boutiques, musées, expositions, restaurants, hôtels, etc.

41093/ .. / 0 / .. **vanaf**
à partir de € 23

Lengte in mm
Longueur en mm

- | | | |
|-----------|------|---|
| 1: 1000mm | € 23 | ✓ |
| 2: 2000mm | € 45 | ✓ |
| 3: 3000mm | € 67 | ✓ |
| 4: 4000mm | € 89 | ✓ |

Kleur van de rail
Couleur du rail

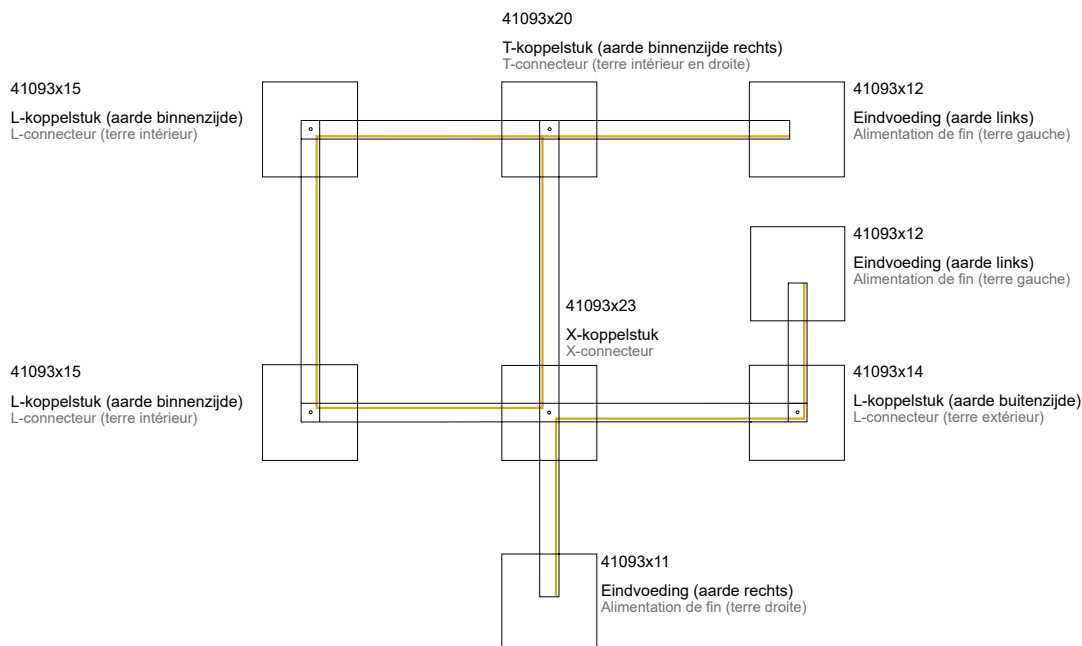
- | | |
|----------|---|
| 1: Wit | ✓ |
| Blanc | |
| 2: Zwart | ✓ |
| Noir | |

CE IP20



Voorbeeld aarde circuit

Exemple de circuit de masse



Eindkap

Embout

Materiaal (Matériau): PC
 Afmeting (Dimension): 31x32x33mm

Wit (Blanc): 41093110 / Zwart (Noir): 41093210

€ 1

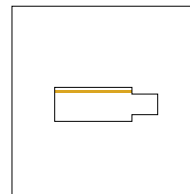
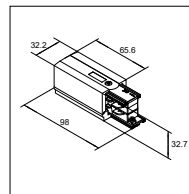
**Eindvoeding (aarde rechts)**

Alimentation de fin (terre droite)

Materiaal (Matériau): Koper (Cuivre) + PC
 Afmeting (Dimension): 100x32x33mm

Wit (Blanc): 41093111 / Zwart (Noir): 41093211

€ 9

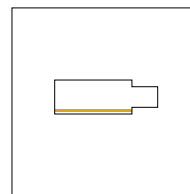
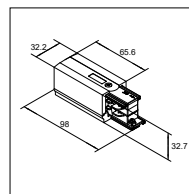
**Eindvoeding (aarde links)**

Alimentation de fin (terre gauche)

Materiaal (Matériau): Koper (Cuivre) + PC
 Afmeting (Dimension): 100x32x33mm

Wit (Blanc): 41093112 / Zwart (Noir): 41093212

€ 9

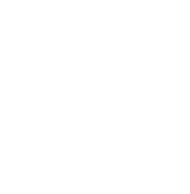
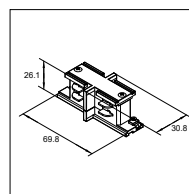
**Recht koppelstuk klein**

Connecteur droit petit

Materiaal (Matériau): Koper (Cuivre) + PC
 Afmeting (Dimension): 70x31x26mm

Wit (Blanc): 41093113 / Zwart (Noir): 41093213

€ 6

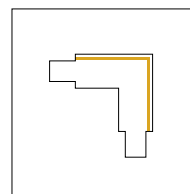
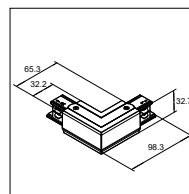
**L-koppelstuk (aarde buitenzijde)**

L-connecteur (terre extérieur)

Materiaal (Matériau): Koper (Cuivre) + PC
 Afmeting (Dimension): 98x32x33mm

Wit (Blanc): 41093114 / Zwart (Noir): 41093214

€ 19

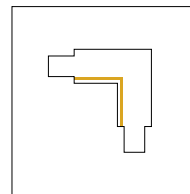
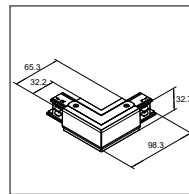
**L-koppelstuk (aarde binnenzijde)**

L-connecteur (terre intérieur)

Materiaal (Matériau): Koper (Cuivre) + PC
 Afmeting (Dimension): 98x32x33mm

Wit (Blanc): 41093115 / Zwart (Noir): 41093215

€ 19

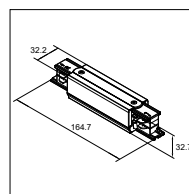
**Recht koppelstuk**

Connecteur droit

Materiaal (Matériau): Koper (Cuivre) + PC
 Afmeting (Dimension): 165x32x33mm

Wit (Blanc): 41093116 / Zwart (Noir): 41093216

€ 15

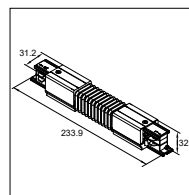
**Flexibel koppelstuk**

Connecteur flexible

Materiaal (Matériau): Koper (Cuivre) + PC
 Afmeting (Dimension): 240x32x33mm

Wit (Blanc): 41093117 / Zwart (Noir): 41093217

€ 24



LED 3-FASE RAIL (SÉRIE RAIL LED TRIPHASÉ)

Accessoires

Draaibaar koppelstuk

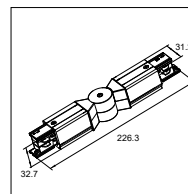
Pièce d'accouplement rotative

Materiaal (Matériau): Koper (Cuivre) + PC

Afmeting (Dimension): 225x32x33mm

Wit (Blanc): 41093118 / Zwart (Noir): 41093218

€ 19



T-koppelstuk (aarde binnenzijde rechts)

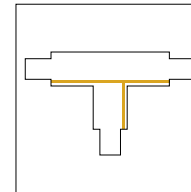
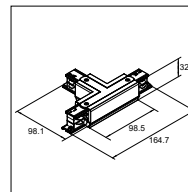
T-connecteur (terre intérieur à droite)

Materiaal (Matériau): Koper (Cuivre) + PC

Afmeting (Dimension): 165x98x33mm

Wit (Blanc): 41093119 / Zwart (Noir): 41093219

€ 29



T-koppelstuk (aarde binnenzijde links)

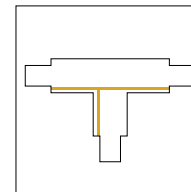
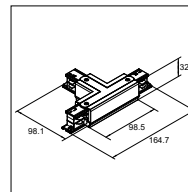
T-connecteur (terre intérieur à gauche)

Materiaal (Matériau): Koper (Cuivre) + PC

Afmeting (Dimension): 165x98x33mm

Wit (Blanc): 41093120 / Zwart (Noir): 41093220

€ 29



T-koppelstuk (aarde buitenzijde rechts)

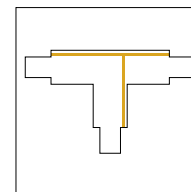
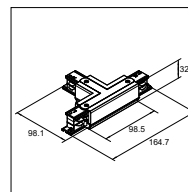
T-connecteur (terre extérieur à droite)

Materiaal (Matériau): Koper (Cuivre) + PC

Afmeting (Dimension): 165x98x33mm

Wit (Blanc): 41093121 / Zwart (Noir): 41093221

€ 29



T-koppelstuk (aarde buitenzijde links)

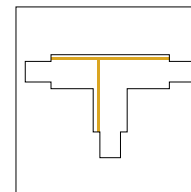
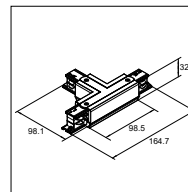
T-connecteur (terre extérieur à gauche)

Materiaal (Matériau): Koper (Cuivre) + PC

Afmeting (Dimension): 165x98x33mm

Wit (Blanc): 41093122 / Zwart (Noir): 41093222

€ 29



X-koppelstuk

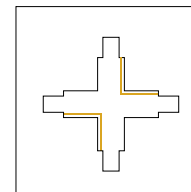
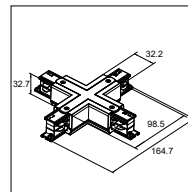
X-connecteur

Materiaal (Matériau): Koper (Cuivre) + PC

Afmeting (Dimension): 165x165x33mm

Wit (Blanc): 41093123 / Zwart (Noir): 41093223

€ 39



Montageclip

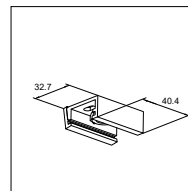
Clip de montage du plafond

Materiaal (Matériau): Aluminium

Afmeting (Dimension): 33x40,4mm

Wit (Blanc): 41093124 / Zwart (Noir): 41093224

€ 3,50



Koppelstuk, mechanisch

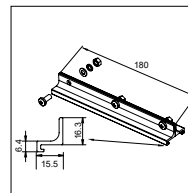
Connecteur, mécanique

Materiaal (Matériau): Aluminium

Afmeting (Dimension): 165x32x33mm

Wit (Blanc): 41093125 / Zwart (Noir): 41093225

€ 5

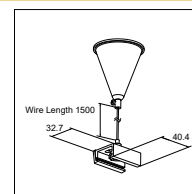


Pendelset**Pendule**

Materiaal (Matériau): PC + Staal (Steel)

Draadlengte (Longueur de fil): 1500mm

Wit (Blanc): 41093129 / Zwart (Noir): 41093229

€ 7,50



CREËER EEN UITNODIGENDE SFEER
CRÉEZ UN ENVIRONNEMENT ACCUEILLANT

LED DOWNLIGHT SERIE

(ACCENTVERLICHTING)

SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE D'ACCENTUATION)

De LED accentverlichting van Prolumia heeft twee belangrijke functies. Ten eerste helpt het mensen de weg te vinden. Ten tweede kan het fascinerende lichteffecten creëren. Zo kunnen er lichtoplossingen worden gemaakt die energiebesparend zijn en tevens geheel naar eigen wens en smaak zijn in te delen. Van etalage tot entreehal, voor elk toepassingsgebied inzetbaar!

L'éclairage d'accentuation Led de Prolumia a deux fonctions importantes. Tout d'abord il nous aide à nous orienter et deuxièmement il peut créer des effets fascinants. Il est possible de trouver des solutions d'éclairage qui sont en même temps économes en énergie, flexibles et personnalisables au maximum. Convient de l'étalage au hall d'entrée et pour toutes autres applications.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Modulaire en verstelbare LED inbouwarmaturen
- Ideaal voor het aanlichten van wanden
- Behuizing uit geëxtrudeerd aluminium
- Hoogwaardig koellichaam om lichtterugval te minimaliseren

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

- Armatures LED encastrées modulaires et réglables
- Conviennent parfaitement à l'éclairage mural
- Boîtier d'aluminium extrudé
- Dissipateur thermique de haute qualité qui réduit au minimum la diminution de l'intensité lumineuse

LED DOWNLIGHT SERIE (ACCENTVERLICHTING) (SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE D'ACCENTUATION))

Modulaire LED downlight

9W



42180xxx

126

vanaf
à partir de

€ 31

Pro-Bagno: LED downlight ø 60 mm

7W



42172xxx

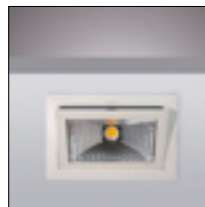
130

vanaf
à partir de

€ 65

LED downlight 230x151 mm

41W



42166xxx

131

€ 150

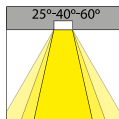
LED DOWNLIGHT SERIE (ACCENTVERLICHTING)

(SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE D'ACCENTUATION))



Modulaire LED downlight

9W, incl. separate LED voeding
9W, alimentation LED séparé incl.



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

CE IP20

- Modulair LED inbouwarmatuur
- Leverbaar in verschillende ronde en vierkante, vaste en (draai-)kantelbare uitvoeringen in wit, zilver, zwart, RVS look, chroom of messing
- De LED module heeft een hoogwaardig geëxtrudeerd aluminium koellichaam om de lichtterugval tot een minimum te beperken
- Verdiept gemonteerde LED met reflecteur om verblinding te beperken en het effect van een halogeen reflectorlamp te evenaren

Toepassingsgebieden: hotels, musea, tentoonstellingen, restaurants, cafés, beursstands, winkels, representatieve ruimtes, etc.

- Luminaire LED encastré modulaire
- Disponible en rond ou carré, fixe et orientable ou inclinable suivant les versions en Blanc, Argent, Noir, look inox, Chromé ou doré
- Le module Led avec reflecteur est équipé d'un dissipateur de chaleur en aluminium extrudé de haute qualité pour réduire au minimum la dégradation lumineuse
- Encastré LED équipé d'un réflecteur afin de réduire l'éblouissement et pour correspondre à l'effet donné avec une lampe à réflecteur halogène

Domaines d'application: hôtels, musées, expositions, restaurants, cafés, stands d'exposition, magasins, espaces représentatifs etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 7W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 25° / 40° / 60°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 2700K of (or) 3000K, 4000K, 6000K, 2800K-2000K

Lichtstroom (Flux lumineux): 700LM/720LM/770LM/830LM/450LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 85/85/80/75

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -30°C - +40°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

LED voeding (LED driver): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

LED stroom (Courant LED): 350mA

Opgenomen vermogen (Inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max 9W

42180xxx **vanaf** **€ 31**
à partir de

Artikelkeuze modulaire LED downlights

Choix d'article LED downlights modulaires

De modulaire LED downlight serie is opgebouwd uit drie deelartikelen: een LED module, een armatuurring en een LED driver. Elk deelartikel heeft een eigen artikelnummer. Via de onderstaande tabellen kunt u uw eigen LED downlight configureren.

La série modulaire LED downlight se compose de trois articles: le module LED, le cache et le LED driver. Chaque article possède un numéro spécifique. Au moyen des tables ci-dessous vous pouvez configurer votre propre downlight.

Artikelkeuze LED module (Choix module LED)

	LED module (module LED)	Verlichtingshoek (Angle d'éclairage)	Kleurtemperatuur (Température de couleur)	Prijs (Prix)
	421800/.. ¹ /.. ²	.. ¹	.. ²	
		1: 25°	0: 3000K	€ 18,50
		2: 40°	1: 4100K	
		3: 60°	2: 5600K	
			3: 2700K	
			4: Dim to warm (2800K - 2000K) (450Lm)	€ 29,50

Artikelkeuze armatuurring (Choix anneau d'armature) - Zie pagina 127 - 128 voor een voorbeeld (Voir page 127 - 128 pour un exemple)

	Armatuurring (anneau d'armature)	Soort (Variété)	Kleur ring (Couleur de l'anneau)	Prijs (Prix)
	42180 / .. /.. ³ /.. ⁴	.. /.. ³	.. ⁴	
		10: Rond ø 82 mm, vast (fixé)	0: Crème wit (Blanc crème) (RAL9001)	€ 4 - € 12
		11: Rond ø 87 mm, kantelbaar (orientable)	1: Zwart (Noir)	
		12: Rond ø 108 mm, draai- en kantelbaar (pivotant et orientable)	2: Zilver (Argent)	
		13: Vierkant (Carré) # 82 mm, vast (fixé)	3: RVS look (look INOX)	
		14: Vierkant (Carré) # 87 mm, kantelbaar (orientable)	4: Chroom (Chrome)	
		15: Rond ø 82 mm, kantelbaar (orientable) ^A	5: Messing (Laiton)	
		16: Vierkant (Carré) # 87, kantelbaar (orientable) ^A	9: Puur wit (Blanc pur) (RAL9003)	
		17: Verdiept rond (encastré), ø 78, vast (fixé) ^B		
		18: Verdiept rond (encastré), ø 85, kantelbaar (orientable) ^B		
		19: Extra verdiept rond (encastré extra), ø 85, kantelbaar (orientable) ^B		
		24: Verdiept rond (encastré), ø 78, vast (fixé) ^{A B}		
		25: Verdiept rond (encastré), ø 85, kantelbaar (orientable) ^{A B}		
		26: Extra verdiept rond (encastré extra), ø 85, kantelbaar (orientable) ^{A B}		

^A Met bladveer, in plaats van springveer (avec lamelle, en lieu de fixation avec ressort)

^B Alleen verkrijgbaar in zwart en wit (RAL9003) (disponible uniquement en noir et blanc (RAL9003))

Artikelkeuze LED driver (Choix alimentation LED)









	LED driver	Dimopie (Gradateurs optionnel)	Prijs (Prix)
	4218000/.. ⁵	.. ⁵	
		0: Niet dimbaar (sans gradateur)	€ 8,50
		1: Dimbaar (dimmable), fase afsnijding (coupure de phase)	€ 18,50
		2: 0-10V + push dimbaar (0-10V + push avec gradateur)	€ 40
		3: DALI dimbaar (DALI avec gradateur)	€ 45

LED DOWNLIGHT SERIE (ACCENTVERLICHTING)

(SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE D'ACCENTUATION))

NEW

Verdiepte downlightringen (Anneau d'armature encastré)

Puur wit (Blanc pur)	Springveer, rond, verdiept, vast (Système de fixation avec ressort, rond, approfondit, fixé), ø 78 mm	Springveer, rond, verdiept, kantelbaar (Système de fixation avec ressort, rond, approfondit, orientable), ø 85 mm	Springveer, rond, verdiept, kantelbaar (Système de fixation avec ressort, rond, approfondit, orientable), ø 85 mm	Bladveer, rond, verdiept, vast (Système de fixation avec lamelle, rond, approfondit, fixé), ø 78 mm	Bladveer, rond, verdiept, kantelbaar (Système de fixation avec lamelle, rond, approfondit, orientable), ø 85 mm	Bladveer, rond, verdiept, kantelbaar (Système de fixation avec lamelle, rond, approfondit, orientable), ø 85 mm
						
	42180179 € 6	42180189 € 8	42180199 € 12	42180249 € 6	42180259 € 8	42180269 € 12
Zwart (Noir)						
	42180171 € 6	42180181 € 8	42180191 € 12	42180241 € 6	42180251 € 8	42180261 € 12

LED DOWNLIGHT SERIE (ACCENTVERLICHTING)

(SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE D'ACCENTUATION))

Standaard downlightringen (Anneau d'armature standard)

Springveer, rond, vast (Système de fixation avec ressort, rond, fixé), ø 82 mm

Springveer, rond, kantelbaar (Système de fixation avec ressort, rond, orientable), ø 87 mm



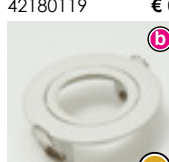



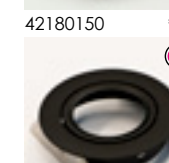

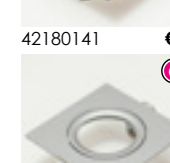
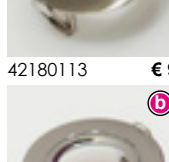
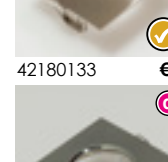
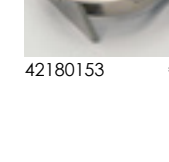
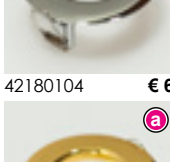
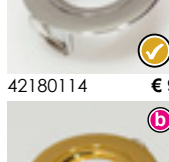
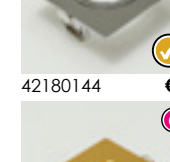
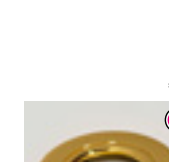
Springveer, rond, draai- en kantelbaar (Système de fixation avec ressort, rond, pivotant et orientable), ø 108 mm

Springveer, vierkant, vast (Système de fixation avec ressort, carré, fixé), # 82 mm

Springveer, vierkant, kantelbaar (Système de fixation avec ressort, carré, orientable), # 87 mm

Bladveer, rond, kantelbaar (Système de fixation avec lamelle, rond, orientable), ø 87 mm

Bladveer, vierkant, kantelbaar (Système de fixation avec lamelle, carré, orientable), # 87 mm

Puur wit (Blanc pur)	 42180109 € 4	 42180119 € 6	 42180129 € 9	 42180139 € 4	 42180149 € 6	 42180159 € 6	 42180169 € 6
Wit (Blanc)	 42180100 € 4	 42180110 € 6	 42180120 € 9	 42180130 € 4	 42180140 € 6	 42180150 € 6	 42180160 € 6
Zwart (Noir)	 42180101 € 4	 42180111 € 6	 42180121 € 9	 42180131 € 4	 42180141 € 6	 42180151 € 6	 42180161 € 6
Zilver (Argent)	 42180102 € 4	 42180112 € 6	 42180122 € 9	 42180132 € 4	 42180142 € 6	 42180152 € 6	 42180162 € 6
RVS look (Look INOX)	 42180103 € 6	 42180113 € 9	 42180123 € 12	 42180133 € 6	 42180143 € 9	 42180153 € 9	 42180163 € 9
Chroom (Chrome)	 42180104 € 6	 42180114 € 9	 42180124 € 12	 42180134 € 6	 42180144 € 9	 42180154 € 9	 42180164 € 9
Messing (Laiton)	 42180105 € 6	 42180115 € 9	 42180125 € 12	 42180135 € 6	 42180145 € 9	 42180155 € 9	 42180165 € 9



421800xx € 18,50



421800x4 € 29,50



42180000 € 8,50



42180001 € 18,50

LED DOWNLIGHT SERIE (ACCENTVERLICHTING)

(SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE D'ACCENTUATION))

Voorbeeld samengestelde modulaire LED downlight

Exemple d'un modulaire LED downlight composée

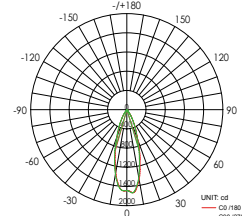
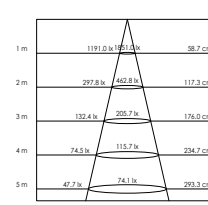


Voor de ronde draai- en kantelbare downlight (Ø 108 mm) in RVS look afwerking met warm witte lichtkleur (2700K), 40° openingshoek en dimbare driver zijn de volgende artikelen benodigd:

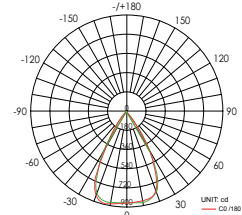
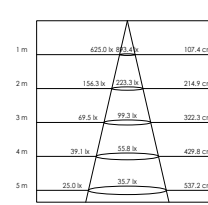
Il faudra disposer des articles suivants avant de vous procurer le Downlight rond inclinable à finition look INOX, pourvu d'une couleur de lumière blanc chaud (2700K) avec angle d'ouverture de 40° et driver à gradateur:

1. **LED module** (Module LED): **42180023**
2. **Armaturering** (Anneau d'armature): **42180123**
3. **LED driver** (Alimentation LED): **42180001**

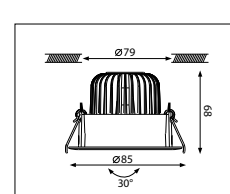
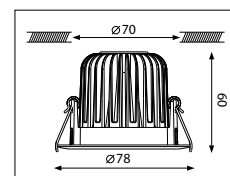
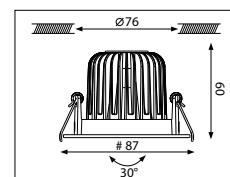
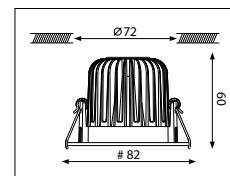
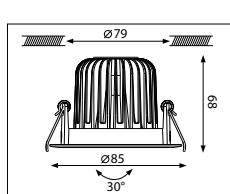
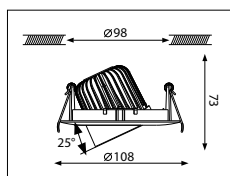
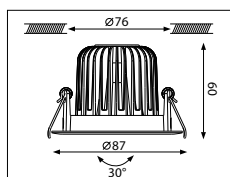
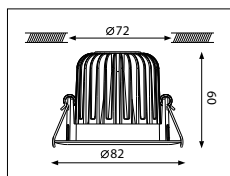
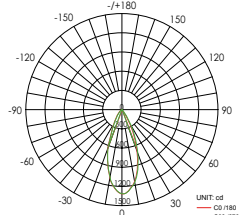
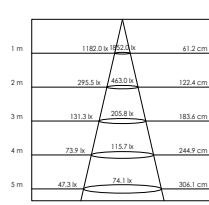
LED Downlight
9W 3000K
25°



LED Downlight
9W 3000K
60°



LED Downlight
9W 3000K
40°

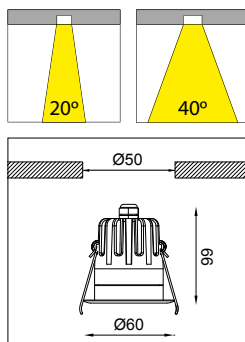


LED DOWNLIGHT SERIE (ACCENTVERLICHTING)

(SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE D'ACCENTUATION))



Pro-Bagno:
LED downlight ø 60 mm
7W, incl. separate LED voeding (driver)



- Waterdicht LED inbouwarmatuur
- Speciaal ontwikkelde behuizing met lage inbouwdiepte
- Gemaakt uit geëxtrudeerd aluminium, gepoederlakt in de kleuren wit, zilver of zwart, RVS look en puur wit
- Voorzien van lens met helder glas
- Het armatuur is uitgevoerd met een hoogwaardig koellichaam om de lichtterugval tot een minimum te beperken
- Wordt compleet geleverd met LED driver (niet waterdicht)

Toepassingsgebieden: douches, badkamers, overstek en overkappingen

- Armature LED encastré étanche
- Le boîtier est spécialement mis au point pour avoir une profondeur d'encastrement bas
- Fait en aluminium extrudé, laqué blanc, noir, argenté, Look INOX, chromé, laiton ou blanc pur
- Equipé de lentille en verre clair
- L'appareil est équipé d'un dissipateur de chaleur de haute qualité afin de limiter la réflexion
- Livré avec un driver LED (pas étanche)

Domaines d'application: douches, salle de bains

42172/ .. / .. / .. **vanaf € 65**
à partir de

Kleurtemperatuur
Température de couleur

- 0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud
- 1: Puur wit, 4100K
Blanc pur
- 2: Koud wit, 5600K
Blanc froid
- 3: Extra warm wit, 2700K
Blanc extra chaud

Verlichtingshoek
Angle d'éclairage

- 1: 20°
- 2: 40°

Armatuurkleur
Couleur du luminaire

- 0: Wit
Blanc
- 1: Zwart
Noir
- 2: Zilver
Argent
- 9: Puur wit
Blanc pur

IP65

CE IP65

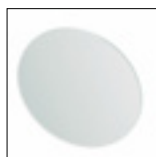


VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

Accessoires



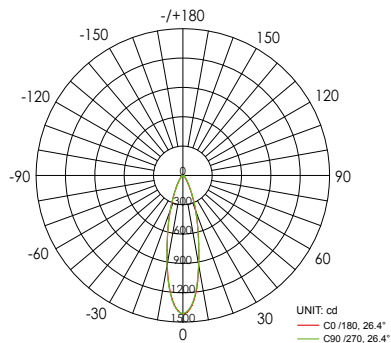
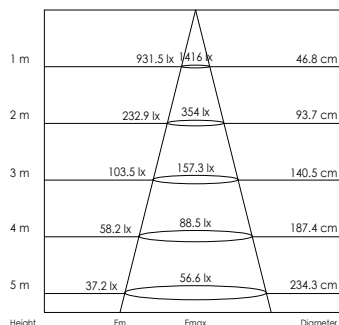
Opalen lens
Verre sablé

98401550

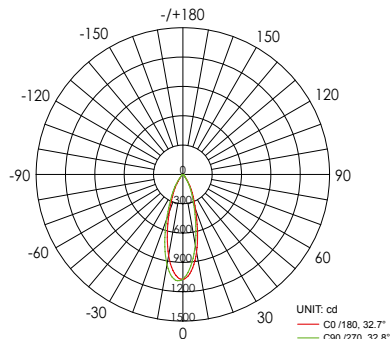
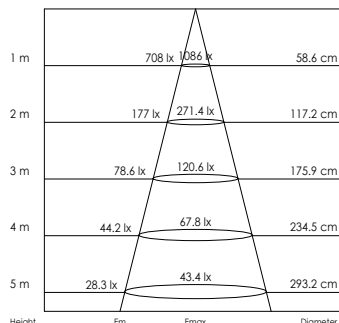
€ 1,99



LED
6W 20°



LED
6W 40°



LED DOWNLIGHT SERIE (ACCENTVERLICHTING)

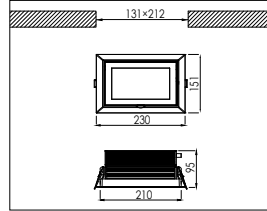
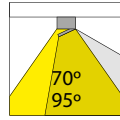
(SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE D'ACCENTUATION))



LED downlight 230x151 mm

41W, incl. separate LED voeding

41W, alimentation LED séparé incl.



- Verstelbaar LED inbouwarmatuur
- Ideaal voor het aanlichten van wanden in retail toepassingen
- Behuizing gemaakt uit geëxtrudeerd aluminium, gepoederlaakt in de kleuren wit, zwart of zilver
- Voorzien van koud gewalst spiegeloptiek en verdiepte LED module om hinderlijke verblinding tegen te gaan
- Het armatuur is uitgevoerd met een hoogwaardig koellichaam om de lichtterugval tot een minimum te beperken
- De voeding wordt apart meegeleverd

Toepassingsgebieden: hotels, musea, tentoonstellingen, restaurants, cafés, beurstands, winkels, representatieve ruimtes, etc.

- LED downlight encastré réglable avec un corps extrudé, poudre laqué en Blanc, Argent ou Noir. Idéal pour l'éclairage des murs dans les applications de boutique
- Boîtier en aluminium extrudé
- Equipé avec d'un cône profond pour être anti-éblouissant
- Excellent dissipateur de chaleur afin de limiter la dégradation lumineuse
- LED driver incluse

Domaines d'application: hôtels, musées, restaurants, cafés, espaces commerciaux, etc.

42166/ .. / .. / ..

€ 150 * ✓

Kleurtemperatuur

Température de couleur

- 0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud
- 1: Puur wit, 4100K
Blanc pur
- 2: Koud wit, 5600K
Blanc froid

Verlichtingshoek

Angle d'éclairage

- 1: 70°/95°

Armatuurkleur

- 0: Wit
Blanc
- 1: Zwart
Noir
- 2: Zilver
Argent

Lichtbron (Source lumineuse): Max 41W Haute capacité LED

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 70° (C0180) / 95° (C90/270)

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/4100K/5000K

Lichtstroom (Flux lumineux): 3650LM/3750LM/4500LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 80/78/75

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -30°C - +40°C

Aantal branduren (Durée de vie): 35.000 - 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): (CE)

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 100-240V AC 50/60Hz

LED-stroom (Courant LED): 1100mA

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (driver inclus)): Max 49W

* Niet alle artikelcombinaties zijn standaard op voorraad. Informeer naar de huidige voorraden alvorens te bestellen.

* Toutes les combinaisons d'articles ne sont pas en stock en standard. Veuillez-vous renseigner sur les stocks actuels avant de commander.

CE IP40



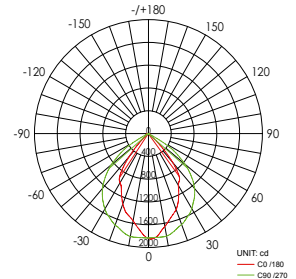
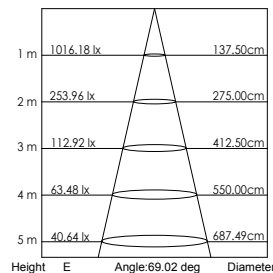
VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



LED
41W 70°/95°





HÉT ALTERNATIEF VOOR TRADITIONELE COMPACT-FLUORESCENTIE DOWNLIGHTS

LA PARFAITE ALTERNATIVE AUX DOWNLIGHTS FLUORESCENTS
COMPACTS CONVENTIONNELS

LED DOWNLIGHT SERIE

(ALGEMENE VERLICHTING)

SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL)

Architecten en lichtadviseurs hebben altijd behoefte aan betrouwbare innovatieve lichtoplossingen. De armaturen uit de Prolumia LED Downlight serie worden veelal toegepast als basisverlichting en zijn hét alternatief voor traditionele compact-fluorescentie downlights. Door de uitermate hoge systeemefficiëncy kunnen energiebesparingen van > 50% gerealiseerd worden.

Les architectes et conseillers en éclairage ont toujours le besoin de solutions d'éclairage innovantes et fiables. Les appareils de la série Prolumia LED Downlight sont principalement utilisés pour l'éclairage de base et sont l'alternative parfaite aux downlights fluorescent compact traditionnel. De > 50 % d'économie d'énergie peuvent être réalisés en raison de l'efficacité du système extrêmement efficace.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Uitermate hoge systeemefficiëncy
- Lage oppervlaktehelderheid
- Zeer laag gewicht door magnesium legering
- Leverbaar in vermogens oplopend tot 40W

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

- Efficacité de système très élevée
- Luminance de surface minimale
- Poids très léger grâce à un alliage de magnésium
- Livrable en puissances montant jusqu'à 40W

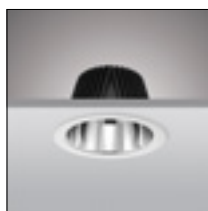
LED DOWNLIGHT SERIE (ALGEMENE VERLICHTING)

(SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL))

LED Downlight Ø 140 mm

8W

400020xx

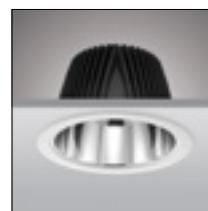


135
vanaf
à partir de
€ 49

LED Downlight Ø 215 mm

26W

400027xx

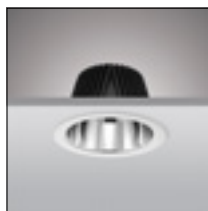


142
vanaf
à partir de
€ 100

LED Downlight Ø 140 mm

10W

400021xx

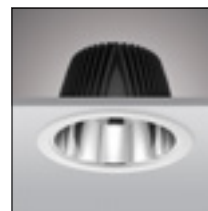


136
vanaf
à partir de
€ 54

LED Downlight Ø 215 mm

40W

400028xx

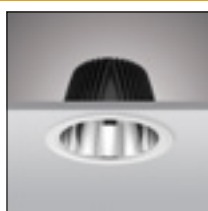


143
vanaf
à partir de
€ 121

LED Downlight Ø 165 mm

10W

400022xx

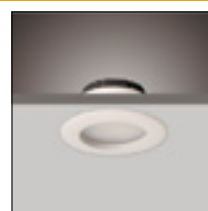


137
vanaf
à partir de
€ 58

LED Downlight Ø 78 mm

7W

42145x0x

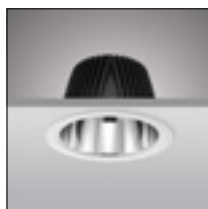


145
€ 31

LED Downlight Ø 165 mm

14W

400023xx



138
vanaf
à partir de
€ 64

LED Downlight Ø 135 mm

13W

42170x1x

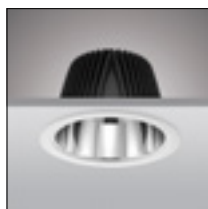


146
€ 38,50

LED Downlight Ø 185 mm

14W

400024xx

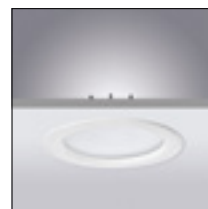


139
vanaf
à partir de
€ 74

LED Downlight Ø 170 mm

15W

42171x1x

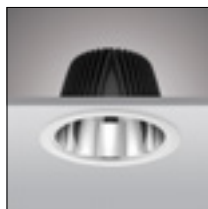


147
€ 48,50

LED Downlight Ø 185 mm

20W

400025xx

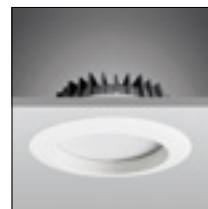


140
vanaf
à partir de
€ 83

LED Downlight Ø 190 mm

19W

42143x1x

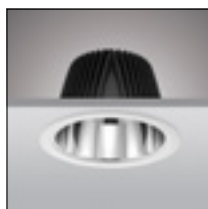


148
€ 55

LED Downlight Ø 185 mm

30W

400026xx

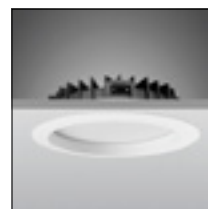


141
vanaf
à partir de
€ 90

LED Downlight Ø 228 mm

24W

42144x1x



149
€ 67,50

LED DOWNLIGHT SERIE (ALGEMENE VERLICHTING)

(SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL))



TOEPASSINGSGEBIEDEN: HOTELS, RESTAURANTS, WINKELCENTRA, ZORGINSTELLINGEN, SCHOLEN, KANTOREN, MUSEA, KUNSTGALERIJEN, ETC.

APPLICATIONS : HÔTELS, RESTAURANTS, CENTRES COMMERCIAUX, SERVICES MÉDICAUX, ÉCOLES, BUREAUX, MUSÉES, GALERIES D'ART, ETC.

Referentie: Sparta Jupiler Lounge, Rotterdam, Nederland (Référence: Sparta Jupiler Lounge, Rotterdam, Pays-Bas)

LED DOWNLIGHT SERIE (ALGEMENE VERLICHTING)

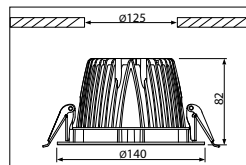
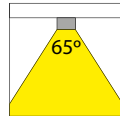
(SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL))



LED downlight ø 140 mm

8W, Incl. separate LED voeding

8W, alimentation LED séparé incl.



- LED inbouwarmatuur, uitermate geschikt als alternatief voor traditionele compact-fluorescentie downlights
- Uitermate hoge systeemefficiency, waardoor energiebesparingen > 50% kunnen worden gerealiseerd ten opzichte van traditionele compact-fluorescentie downlights
- Lage oppervlaktehelderheid door toepassing van een hoogglans reflecteur (UGR waarden < 17). Dit maakt dit armatuur bijzonder geschikt voor toepassing in ruimtes waar hinderlijk reflectie ongewenst is
- Voor de behuizing en koellichaam is een magnesium legering toegepast, resulterend in een 60% lager gewicht dan vergelijkbare producten uit aluminium
- Leverbaar in vermogens oplopend tot 40W, welke een goed alternatief is voor downlights met een 70W metaalhalogenidedamp lamp

Toepassingsgebieden: hotels, restaurants, winkelcentra, zorginstellingen, scholen, kantoren, musea, kunstgalerijen, etc.

- L'armature LED encastrable est une parfaite alternative aux downlights fluo compacts conventionnels
- L'efficacité du système est extrêmement élevée ce qui permet de faire des économies énergétiques qui montent à plus de 50% par rapport aux Downlights fluorescents traditionnels
- La luminosité de la surface est basse grâce à l'installation d'un réflecteur de haute brillance (valeurs UGR < 17). Ce luminaire convient donc parfaitement à des espaces où l'éblouissement incommode doit absolument être évité.
- Le boîtier et le système de refroidissement sont réalisés dans un alliage de magnésium ce qui réduit le poids de 60% quand on le compare à des produits semblables faits d'aluminium
- Les luminaires sont livrables en puissances qui montent jusqu'à 40W ce qui présente une excellente alternative aux lampes aux halogénures métalliques de 70W

Domaines d'application: hôtels, restaurants, centres commerciaux, services médicaux, écoles, bureaux, musées, galeries d'art, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 6,5W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 65°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur)

Lichtstroom (Flux lumineux): 700LM/710LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 80

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

LED-stroom (Courant LED): 350mA

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): 0.80

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max 8W

400020/ .. / ..

vanaf
à partir de

€ 49

Kleurtemperatuur
Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K

Blanc pur

5: Warm wit, 3000K, 1-10V dimbaar

Blanc chaud, 1-10V avec gradateur

6: Puur wit, 4000K, 1-10V dimbaar

Blanc pur, 1-10V avec gradateur

Armatuurkleur

Couleur du luminaire

0: Wit

Blanc

1: Zwart

Noir

2: Zilver

Argent

UGR < 17

* Niet alle artikelcombinaties zijn standaard op voorraad. Informeer naar de huidige voorraden alvorens te bestellen.

* Toutes les combinaisons d'articles ne sont pas en stock en standard. Veuillez-vous renseigner sur les stocks actuels avant de commander.



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

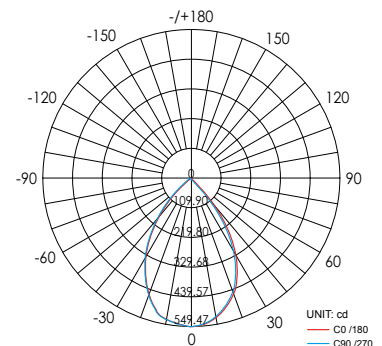
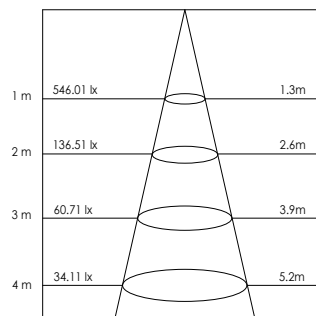


5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

CE IP20



LED Downlight
4000K 8W



LED DOWNLIGHT SERIE (ALGEMENE VERLICHTING)

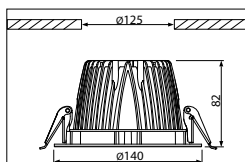
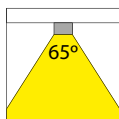
(SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL))



LED downlight ø 140 mm

10W, Incl. separate LED voeding

10W, alimentation LED séparé incl.



- LED inbouwarmatuur, uitermate geschikt als alternatief voor traditionele compact-fluorescentie downlights
- Uitermate hoge systeemefficiency, waardoor energiebesparingen > 50% kunnen worden gerealiseerd ten opzichte van traditionele compact-fluorescentie downlights
- Lage oppervlaktehelderheid door toepassing van een hoogglans reflecteur (UGR waarden < 17). Dit maakt dit armatuur bijzonder geschikt voor toepassing in ruimtes waar hinderlijk reflectie ongewenst is
- Voor de behuizing en koellichaam is een magnesium legering toegepast, resulterend in een 60% lager gewicht dan vergelijkbare producten uit aluminium
- Leverbaar in vermogens oplopend tot 40W, welke een goed alternatief is voor downlights met een 70W metaalhalogenidedamp lamp

Toepassingsgebieden: hotels, restaurants, winkelcentra, zorginstellingen, scholen, kantoren, musea, kunstgalerijen, etc.

- L'armature LED encastrable est une parfaite alternative aux downlights fluo compacts conventionnels
- L'efficacité du système est extrêmement élevée ce qui permet de faire des économies énergétiques qui montent à plus de 50% par rapport aux Downlights fluorescents traditionnels
- La luminosité de la surface est basse grâce à l'installation d'un réflecteur de haute brillance (valeurs UGR < 17). Ce luminaire convient donc parfaitement à des espaces où l'éblouissement incommode doit absolument être évité.
- Le boîtier et le système de refroidissement sont réalisés dans un alliage de magnésium ce qui réduit le poids de 60% quand on le compare à des produits semblables faits d'aluminium
- Les luminaires sont livrables en puissances qui montent jusqu'à 40W ce qui présente une excellente alternative aux lampes aux halogénures métalliques de 70W

Domaines d'application: hôtels, restaurants, centres commerciaux, services médicaux, écoles, bureaux, musées, galeries d'art, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 7,5W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 65°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur)

Lichtstroom (Flux lumineux): 775LM/793LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 80

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

LED-stroom (Courant LED): 350mA

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): 0.80

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max 10W

400021/ .. / .. vanaf € 54 à partir de

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K

Blanc pur

5: Warm wit, 3000K, 1-10V dimbaar

Blanc chaud, 1-10V avec gradateur

6: Puur wit, 4000K, 1-10V dimbaar

Blanc pur, 1-10V avec gradateur

Armatuurkleur Couleur du luminaire

0: Wit

Blanc

1: Zwart

Noir

2: Zilver

Argent

€ 54

€ 54

€ 79

€ 79

UGR < 17

* Niet alle artikelcombinaties zijn standaard op voorraad. Informeer naar de huidige voorraden alvorens te bestellen.

* Toutes les combinaisons d'articles ne sont pas en stock en standard. Veuillez-vous renseigner sur les stocks actuels avant de commander.



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

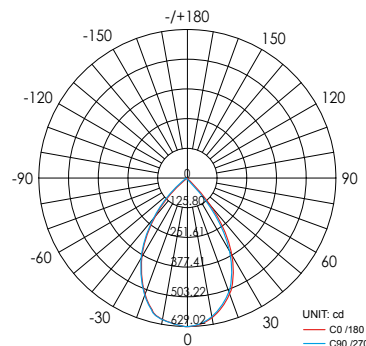
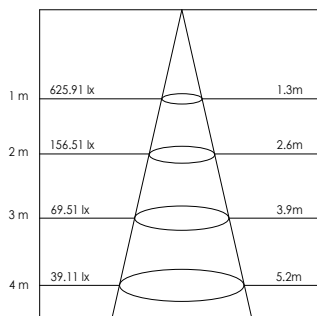


5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

CE IP20



LED Downlight
4000K 10W



LED DOWNLIGHT SERIE (ALGEMENE VERLICHTING)

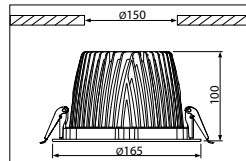
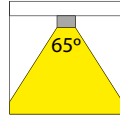
(SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL))



LED downlight ø 165 mm

10W, Incl. separate LED voeding

10W, alimentation LED séparé incl.



- LED inbouwarmatuur, uitermate geschikt als alternatief voor traditionele compact-fluorescentie downlights
- Uitermate hoge systeemefficiency, waardoor energiebesparingen > 50% kunnen worden gerealiseerd ten opzichte van traditionele compact-fluorescentie downlights
- Lage oppervlaktehelderheid door toepassing van een hoogglans reflecteur (UGR waarden < 17). Dit maakt dit armatuur bijzonder geschikt voor toepassing in ruimtes waar hinderlijk reflectie ongewenst is
- Voor de behuizing en koellichaam is een magnesium legering toegepast, resulterend in een 60% lager gewicht dan vergelijkbare producten uit aluminium
- Leverbaar in vermogens oplopend tot 40W, welke een goed alternatief is voor downlights met een 70W metaalhalogenidedamp lamp

Toepassingsgebieden: hotels, restaurants, winkelcentra, zorginstellingen, scholen, kantoren, musea, kunstgalerijen, etc.

- L'armature LED encastrable est une parfaite alternative aux downlights fluo compacts conventionnels
- L'efficacité du système est extrêmement élevée ce qui permet de faire des économies énergétiques qui montent à plus de 50% par rapport aux Downlights fluorescents traditionnels
- La luminosité de la surface est basse grâce à l'installation d'un réflecteur de haute brillance (valeurs UGR < 17). Ce luminaire convient donc parfaitement à des espaces où l'éblouissement incommode doit absolument être évité.
- Le boîtier et le système de refroidissement sont réalisés dans un alliage de magnésium ce qui réduit le poids de 60% quand on le compare à des produits semblables faits d'aluminium
- Les luminaires sont livrables en puissances qui montent jusqu'à 40W ce qui présente une excellente alternative aux lampes aux halogénures métalliques de 70W

Domaines d'application: hôtels, restaurants, centres commerciaux, services médicaux, écoles, bureaux, musées, galeries d'art, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 7,5W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 65°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur)

Lichtstroom (Flux lumineux): 781LM/804LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 80

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

LED-stroom (Courant LED): 350mA

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): 0.80

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max 10W

400022/ .. / .. **vanaf € 58**
à partir de

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K

Blanc pur

5: Warm wit, 3000K, 1-10V dimbaar

Blanc chaud, 1-10V avec gradateur

6: Puur wit, 4000K, 1-10V dimbaar

Blanc pur, 1-10V avec gradateur

Armatuurkleur Couleur du luminaire

0: Wit

Blanc

1: Zwart

Noir

2: Zilver

Argent

€ 58

€ 58

€ 83

€ 83

UGR < 17

* Niet alle artikelcombinaties zijn standaard op voorraad. Informeer naar de huidige voorraden alvorens te bestellen.

* Toutes les combinaisons d'articles ne sont pas en stock en standard. Veuillez-vous renseigner sur les stocks actuels avant de commander.



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

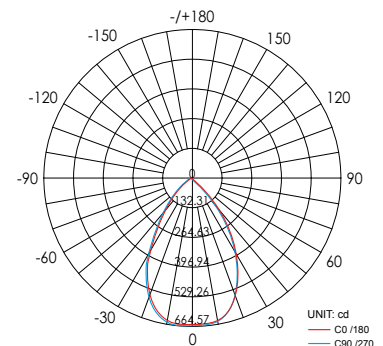
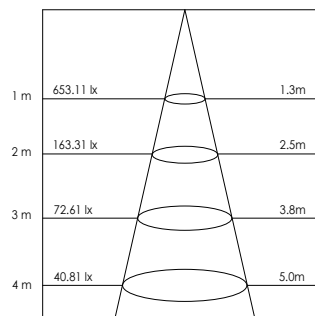


5 JAAR GARANTIE
5 ANS DE GARANTIE

CE IP20



LED Downlight
4000K 10W



LED DOWNLIGHT SERIE (ALGEMENE VERLICHTING)

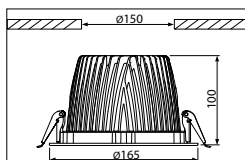
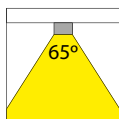
(SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL))



LED downlight ø 165 mm

14W, Incl. separate LED voeding

14W, alimentation LED séparé incl.



- LED inbouwarmatuur, uitermate geschikt als alternatief voor traditionele compact-fluorescentie downlights
- Uitermate hoge systeemefficiency, waardoor energiebesparingen > 50% kunnen worden gerealiseerd ten opzichte van traditionele compact-fluorescentie downlights
- Lage oppervlaktehelderheid door toepassing van een hoogglans reflecteur (UGR waarden < 17). Dit maakt dit armatuur bijzonder geschikt voor toepassing in ruimtes waar hinderlijk reflectie ongewenst is
- Voor de behuizing en koellichaam is een magnesium legering toegepast, resulterend in een 60% lager gewicht dan vergelijkbare producten uit aluminium
- Leverbaar in vermogens oplopend tot 40W, welke een goed alternatief is voor downlights met een 70W metaalhalogenidedamp lamp

Toepassingsgebieden: hotels, restaurants, winkelcentra, zorginstellingen, scholen, kantoren, musea, kunstgalerijen, etc.

- L'armature LED encastrable est une parfaite alternative aux downlights fluo compacts conventionnels
- L'efficacité du système est extrêmement élevée ce qui permet de faire des économies énergétiques qui montent à plus de 50% par rapport aux Downlights fluorescents traditionnels
- La luminosité de la surface est basse grâce à l'installation d'un réflecteur de haute brillance (valeurs UGR < 17). Ce luminaire convient donc parfaitement à des espaces où l'éblouissement incommode doit absolument être évité.
- Le boîtier et le système de refroidissement sont réalisés dans un alliage de magnésium ce qui réduit le poids de 60% quand on le compare à des produits semblables faits d'aluminium
- Les luminaires sont livrables en puissances qui montent jusqu'à 40W ce qui présente une excellente alternative aux lampes aux halogénures métalliques de 70W

Domaines d'application: hôtels, restaurants, centres commerciaux, services médicaux, écoles, bureaux, musées, galeries d'art, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 12W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 65°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur)

Lichtstroom (Flux lumineux): 1354LM/1388LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 80

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

LED-stroom (Courant LED): 350mA

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): 0.80

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max 14W

400023/ .. / .. vanaf € 64

Kleurtemperatuur

Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K

Blanc pur

5: Warm wit, 3000K, 1-10V dimbaar

Blanc chaud, 1-10V avec gradateur

6: Puur wit, 4000K, 1-10V dimbaar

Blanc pur, 1-10V avec gradateur

Armatuurkleur

Couleur du luminaire

0: Wit

Blanc

1: Zwart

Noir

2: Zilver

Argent

€ 64

€ 64

€ 89

€ 89

UGR < 17

* Niet alle artikelcombinaties zijn standaard op voorraad. Informeer naar de huidige voorraden alvorens te bestellen.

* Toutes les combinaisons d'articles ne sont pas en stock en standard. Veuillez-vous renseigner sur les stocks actuels avant de commander.



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

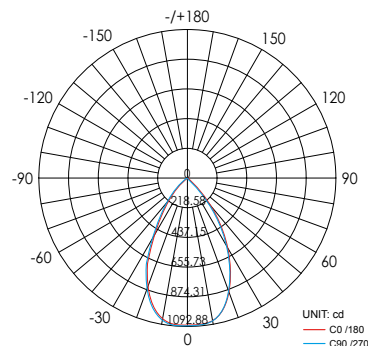
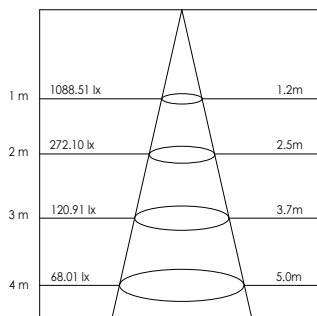


5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

CE IP20



LED Downlight
4000K 14W



LED DOWNLIGHT SERIE (ALGEMENE VERLICHTING)

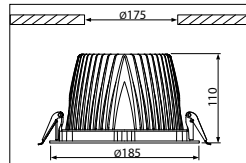
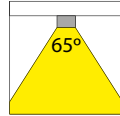
(SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL))



LED downlight ø 185 mm

14W, Incl. separate LED voeding

14W, alimentation LED séparé incl.



- LED inbouwarmatuur, uitermate geschikt als alternatief voor traditionele compact-fluorescentie downlights
- Uitermate hoge systeemefficiency, waardoor energiebesparingen > 50% kunnen worden gerealiseerd ten opzichte van traditionele compact-fluorescentie downlights
- Lage oppervlaktehelderheid door toepassing van een hoogglans reflecteur (UGR waarden < 17). Dit maakt dit armatuur bijzonder geschikt voor toepassing in ruimtes waar hinderlijk reflectie ongewenst is
- Voor de behuizing en koellichaam is een magnesium legering toegepast, resulterend in een 60% lager gewicht dan vergelijkbare producten uit aluminium
- Leverbaar in vermogens oplopend tot 40W, welke een goed alternatief is voor downlights met een 70W metaalhalogenidedamp lamp

Toepassingsgebieden: hotels, restaurants, winkelcentra, zorginstellingen, scholen, kantoren, musea, kunstgalerijen, etc.

- L'armature LED encastrable est une parfaite alternative aux downlights fluo compacts conventionnels
- L'efficacité du système est extrêmement élevée ce qui permet de faire des économies énergétiques qui montent à plus de 50% par rapport aux Downlights fluorescents traditionnels
- La luminosité de la surface est basse grâce à l'installation d'un réflecteur de haute brillance (valeurs UGR < 17). Ce luminaire convient donc parfaitement à des espaces où l'éblouissement incommode doit absolument être évité.
- Le boîtier et le système de refroidissement sont réalisés dans un alliage de magnésium ce qui réduit le poids de 60% quand on le compare à des produits semblables faits d'aluminium
- Les luminaires sont livrables en puissances qui montent jusqu'à 40W ce qui présente une excellente alternative aux lampes aux halogénures métalliques de 70W

Domaines d'application: hôtels, restaurants, centres commerciaux, services médicaux, écoles, bureaux, musées, galeries d'art, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 12W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 65°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur)

Lichtstroom (Flux lumineux): 1343LM/1373LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 80

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

LED-stroom (Courant LED): 350mA

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): 0.80

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max 14W

400024/ .. / .. **vanaf € 74**
à partir de

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K

Blanc pur

5: Warm wit, 3000K, 1-10V dimbaar

Blanc chaud, 1-10V avec gradateur

6: Puur wit, 4000K, 1-10V dimbaar

Blanc pur, 1-10V avec gradateur

Armatuurkleur Couleur du luminaire

0: Wit

Blanc

1: Zwart

Noir

2: Zilver

Argent

€ 74

€ 74

€ 99

€ 99

UGR < 17

* Niet alle artikelcombinaties zijn standaard op voorraad. Informeer naar de huidige voorraden alvorens te bestellen.

* Toutes les combinaisons d'articles ne sont pas en stock en standard. Veuillez-vous renseigner sur les stocks actuels avant de commander.



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

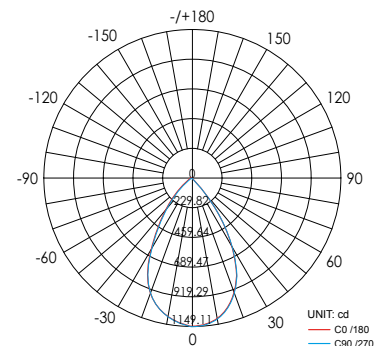
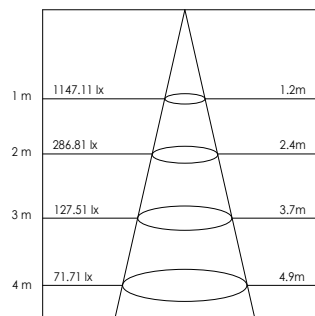


5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

CE IP20



LED Downlight
4000K 14W



LED DOWNLIGHT SERIE (ALGEMENE VERLICHTING)

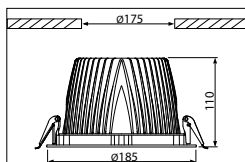
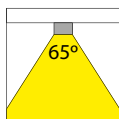
(SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL))



LED downlight ø 185 mm

20W, incl. separate LED voeding

20W, alimentation LED séparé incl.



- LED inbouwarmatuur, uitermate geschikt als alternatief voor traditionele compact-fluorescentie downlights
- Uitermate hoge systeemefficiency, waardoor energiebesparingen > 50% kunnen worden gerealiseerd ten opzichte van traditionele compact-fluorescentie downlights
- Lage oppervlaktehelderheid door toepassing van een hoogglans reflecteur (UGR waarden < 17). Dit maakt dit armatuur bijzonder geschikt voor toepassing in ruimtes waar hinderlijk reflectie ongewenst is
- Voor de behuizing en koellichaam is een magnesium legering toegepast, resulterend in een 60% lager gewicht dan vergelijkbare producten uit aluminium
- Leverbaar in vermogens oplopend tot 40W, welke een goed alternatief is voor downlights met een 70W metaalhalogenidedamp lamp

Toepassingsgebieden: hotels, restaurants, winkelcentra, zorginstellingen, scholen, kantoren, musea, kunstgalerijen, etc.

- L'armature LED encastrable est une parfaite alternative aux downlights fluo compacts conventionnels
- L'efficacité du système est extrêmement élevée ce qui permet de faire des économies énergétiques qui montent à plus de 50% par rapport aux Downlights fluorescents traditionnels
- La luminosité de la surface est basse grâce à l'installation d'un réflecteur de haute brillance (valeurs UGR < 17). Ce luminaire convient donc parfaitement à des espaces où l'éblouissement incommode doit absolument être évité.
- Le boîtier et le système de refroidissement sont réalisés dans un alliage de magnésium ce qui réduit le poids de 60% quand on le compare à des produits semblables faits d'aluminium
- Les luminaires sont livrables en puissances qui montent jusqu'à 40W ce qui présente une excellente alternative aux lampes aux halogénures métalliques de 70W

Domaines d'application: hôtels, restaurants, centres commerciaux, services médicaux, écoles, bureaux, musées, galeries d'art, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 17W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 65°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur)

Lichtstroom (Flux lumineux): 1887LM/2042LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 80

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

LED-stroom (Courant LED): 700mA

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): 0.80

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max 20W

400025/ .. / .. vanaf € 83

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K

Blanc pur

5: Warm wit, 3000K, 1-10V dimbaar

Blanc chaud, 1-10V avec gradateur

6: Puur wit, 4000K, 1-10V dimbaar

Blanc pur, 1-10V avec gradateur

Armatuurkleur Couleur du luminaire

0: Wit

Blanc

1: Zwart

Noir

2: Zilver

Argent

€ 83

€ 83

€ 108

€ 108

UGR < 17

* Niet alle artikelcombinaties zijn standaard op voorraad. Informeer naar de huidige voorraden alvorens te bestellen.

* Toutes les combinaisons d'articles ne sont pas en stock en standard. Veuillez-vous renseigner sur les stocks actuels avant de commander.



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

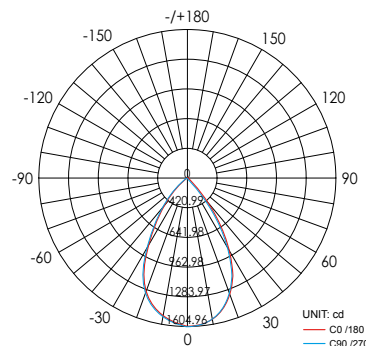
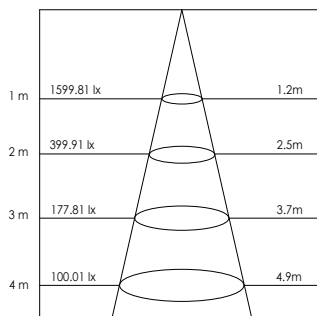


5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

CE IP20



LED Downlight
4000K 20W



LED DOWNLIGHT SERIE (ALGEMENE VERLICHTING)

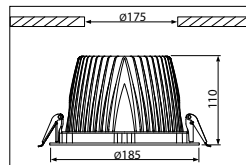
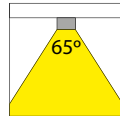
(SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL))



LED downlight ø 185 mm

30W, Incl. separate LED voeding

30W, alimentation LED séparé incl.



- LED inbouwarmatuur, uitermate geschikt als alternatief voor traditionele compact-fluorescentie downlights
- Uitermate hoge systeemefficiency, waardoor energiebesparingen > 50% kunnen worden gerealiseerd ten opzichte van traditionele compact-fluorescentie downlights
- Lage oppervlaktehelderheid door toepassing van een hoogglans reflecteur (UGR waarden < 17). Dit maakt dit armatuur bijzonder geschikt voor toepassing in ruimtes waar hinderlijk reflectie ongewenst is
- Voor de behuizing en koellichaam is een magnesium legering toegepast, resulterend in een 60% lager gewicht dan vergelijkbare producten uit aluminium
- Leverbaar in vermogens oplopend tot 40W, welke een goed alternatief is voor downlights met een 70W metaalhalogenidedamp lamp

Toepassingsgebieden: hotels, restaurants, winkelcentra, zorginstellingen, scholen, kantoren, musea, kunstgalerijen, etc.

- L'armature LED encastrable est une parfaite alternative aux downlights fluo compacts conventionnels
- L'efficacité du système est extrêmement élevée ce qui permet de faire des économies énergétiques qui montent à plus de 50% par rapport aux Downlights fluorescents traditionnels
- La luminosité de la surface est basse grâce à l'installation d'un réflecteur de haute brillance (valeurs UGR < 17). Ce luminaire convient donc parfaitement à des espaces où l'éblouissement incommode doit absolument être évité.
- Le boîtier et le système de refroidissement sont réalisés dans un alliage de magnésium ce qui réduit le poids de 60% quand on le compare à des produits semblables faits d'aluminium
- Les luminaires sont livrables en puissances qui montent jusqu'à 40W ce qui présente une excellente alternative aux lampes aux halogénures métalliques de 70W

Domaines d'application: hôtels, restaurants, centres commerciaux, services médicaux, écoles, bureaux, musées, galeries d'art, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 25.5W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 65°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur)

Lichtstroom (Flux lumineux): 2671LM/3037LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 80

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

LED-stroom (Courant LED): 700mA

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): 0.90

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max 30W

400026/ .. / .. **vanaf € 90**
à partir de

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K

Blanc pur

5: Warm wit, 3000K, 1-10V dimbaar

Blanc chaud, 1-10V avec gradateur

6: Puur wit, 4000K, 1-10V dimbaar

Blanc pur, 1-10V avec gradateur

Armatuurkleur Couleur du luminaire

0: Wit

Blanc

1: Zwart

Noir

2: Zilver

Argent

€ 90

€ 90

€ 115

€ 115

UGR < 17

* Niet alle artikelcombinaties zijn standaard op voorraad. Informeer naar de huidige voorraden alvorens te bestellen.

* Toutes les combinaisons d'articles ne sont pas en stock en standard. Veuillez-vous renseigner sur les stocks actuels avant de commander.



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

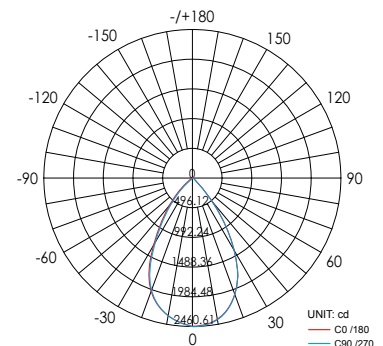
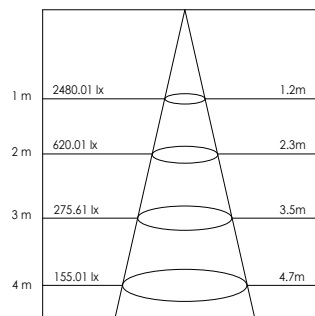


5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

CE IP20



LED Downlight
4000K 30W



LED DOWNLIGHT SERIE (ALGEMENE VERLICHTING)

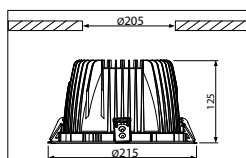
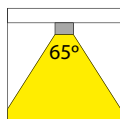
(SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL))



LED downlight ø 215 mm

26W, Incl. separate LED voeding

26W, alimentation LED séparé incl.



- LED inbouwarmatuur, uitermate geschikt als alternatief voor traditionele compact-fluorescentie downlights
- Uitermate hoge systeemefficiency, waardoor energiebesparingen > 50% kunnen worden gerealiseerd ten opzichte van traditionele compact-fluorescentie downlights
- Lage oppervlaktehelderheid door toepassing van een hoogglans reflecteur (UGR waarden < 17). Dit maakt dit armatuur bijzonder geschikt voor toepassing in ruimtes waar hinderlijk reflectie ongewenst is
- Voor de behuizing en koellichaam is een magnesium legering toegepast, resulterend in een 60% lager gewicht dan vergelijkbare producten uit aluminium
- Leverbaar in vermogens oplopend tot 40W, welke een goed alternatief is voor downlights met een 70W metaalhalogenidedamp lamp

Toepassingsgebieden: hotels, restaurants, winkelcentra, zorginstellingen, scholen, kantoren, musea, kunstgalerijen, etc.

- L'armature LED encastrable est une parfaite alternative aux downlights fluo compacts conventionnels
- L'efficacité du système est extrêmement élevée ce qui permet de faire des économies énergétiques qui montent à plus de 50% par rapport aux Downlights fluorescents traditionnels
- La luminosité de la surface est basse grâce à l'installation d'un réflecteur de haute brillance (valeurs UGR < 17). Ce luminaire convient donc parfaitement à des espaces où l'éblouissement incommode doit absolument être évité.
- Le boîtier et le système de refroidissement sont réalisés dans un alliage de magnésium ce qui réduit le poids de 60% quand on le compare à des produits semblables faits d'aluminium
- Les luminaires sont livrables en puissances qui montent jusqu'à 40W ce qui présente une excellente alternative aux lampes aux halogénures métalliques de 70W

Domaines d'application: hôtels, restaurants, centres commerciaux, services médicaux, écoles, bureaux, musées, galeries d'art, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 23.5W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 65°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur)

Lichtstroom (Flux lumineux): 2475LM/2680M

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 80

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

LED-stroom (Courant LED): 700mA

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): 0.90

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max 26W

400027/ .. / .. **vanaf € 100**
à partir de

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K

Blanc pur

5: Warm wit, 3000K, 1-10V dimbaar

Blanc chaud, 1-10V avec gradateur

6: Puur wit, 4000K, 1-10V dimbaar

Blanc pur, 1-10V avec gradateur

Armatuurkleur Couleur du luminaire

0: Wit

Blanc

1: Zwart

Noir

2: Zilver

Argent

€ 100

€ 100

€ 125

€ 125

UGR < 17

* Niet alle artikelcombinaties zijn standaard op voorraad. Informeer naar de huidige voorraden alvorens te bestellen.

* Toutes les combinaisons d'articles ne sont pas en stock en standard. Veuillez-vous renseigner sur les stocks actuels avant de commander.



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

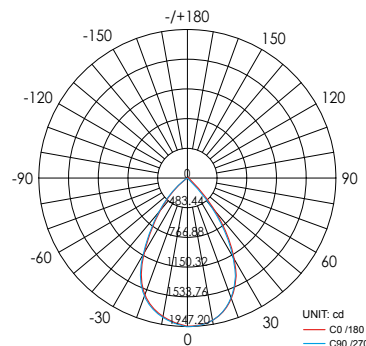
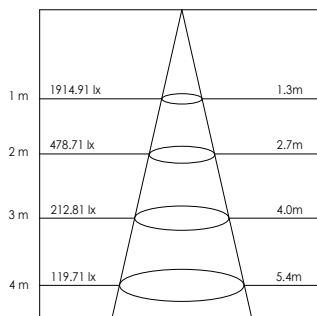


5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

CE IP20



LED Downlight
4000K 26W



LED DOWNLIGHT SERIE (ALGEMENE VERLICHTING)

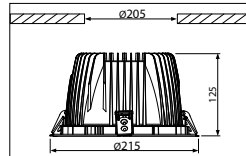
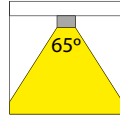
(SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL))



LED downlight ø 215 mm

40W, Incl. separate LED voeding

40W, alimentation LED séparé incl.



- LED inbouwarmatuur, uitermate geschikt als alternatief voor traditionele compact-fluorescentie downlights
- Uitermate hoge systeemefficiency, waardoor energiebesparingen > 50% kunnen worden gerealiseerd ten opzichte van traditionele compact-fluorescentie downlights
- Lage oppervlaktehelderheid door toepassing van een hoogglans reflecteur (UGR waarden < 17). Dit maakt dit armatuur bijzonder geschikt voor toepassing in ruimtes waar hinderlijk reflectie ongewenst is
- Voor de behuizing en koellichaam is een magnesium legering toegepast, resulterend in een 60% lager gewicht dan vergelijkbare producten uit aluminium
- Leverbaar in vermogens oplopend tot 40W, welke een goed alternatief is voor downlights met een 70W metaalhalogenidedamp lamp

Toepassingsgebieden: hotels, restaurants, winkelcentra, zorginstellingen, scholen, kantoren, musea, kunstgalerijen, etc.

- L'armature LED encastrable est une parfaite alternative aux downlights fluo compacts conventionnels
- L'efficacité du système est extrêmement élevée ce qui permet de faire des économies énergétiques qui montent à plus de 50% par rapport aux Downlights fluorescents traditionnels
- La luminosité de la surface est basse grâce à l'installation d'un réflecteur de haute brillance (valeurs UGR < 17). Ce luminaire convient donc parfaitement à des espaces où l'éblouissement inconfortable doit absolument être évité.
- Le boîtier et le système de refroidissement sont réalisés dans un alliage de magnésium ce qui réduit le poids de 60% quand on le compare à des produits semblables faits d'aluminium
- Les luminaires sont livrables en puissances qui montent jusqu'à 40W ce qui présente une excellente alternative aux lampes aux halogénures métalliques de 70W

Domaines d'application: hôtels, restaurants, centres commerciaux, services médicaux, écoles, bureaux, musées, galeries d'art, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 35W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 65°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur)

Lichtstroom (Flux lumineux): 3754LM/4179LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 80

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

LED-stroom (Courant LED): 900mA

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): 0.95

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max 40W

400028/ .. / .. **vanaf € 121**
à partir de

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K

Blanc pur

5: Warm wit, 3000K, 1-10V dimbaar

Blanc chaud, 1-10V avec gradateur

6: Puur wit, 4000K, 1-10V dimbaar

Blanc pur, 1-10V avec gradateur

Armatuurkleur Couleur du luminaire

0: Wit

Blanc

1: Zwart

Noir

2: Zilver

Argent

€ 121

€ 121

€ 146

€ 146

UGR < 17

* Niet alle artikelcombinaties zijn standaard op voorraad. Informeer naar de huidige voorraden alvorens te bestellen.

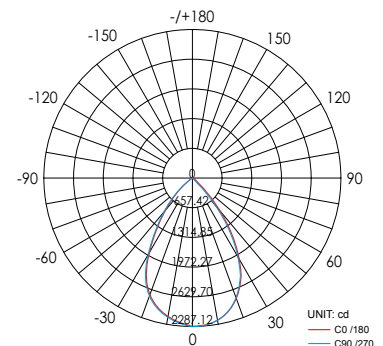
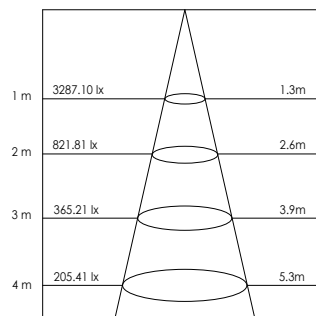
* Toutes les combinaisons d'articles ne sont pas en stock en standard. Veuillez-vous renseigner sur les stocks actuels avant de commander.



CE IP20



LED Downlight
4000K 40W



LED DOWNLIGHT SERIE (ALGEMENE VERLICHTING)

(SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL))



Referentie: Sparta Jupiler Lounge, Rotterdam, Nederland (Référence: Sparta Jupiler Lounge, Rotterdam, Pays-Bas)

LED DOWNLIGHT SERIE (ALGEMENE VERLICHTING)

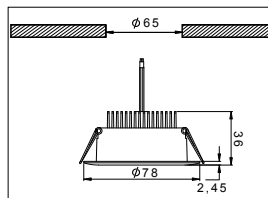
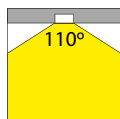
(SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL))



LED downlight ø 78 mm

7W, Incl. separate LED voeding

7W, alimentation LED séparé incl.



- LED inbouwarmatuur
- De speciaal ontwikkelde behuizing met lage inbouwdiepte is gemaakt uit geëxtrudeerd aluminium, gepoederlakt in de kleuren wit, zilver of zwart.
- Voorzien van matte acrylaat lens
- Het armatuur is uitgevoerd met een hoogwaardig koellichaam om de lichtterugval tot een minimum te beperken
- De voeding wordt separaat meegeleverd

Toepassingsgebieden: hotels, musea, tentoonstellingen, winkels, representatieve ruimtes, (vitrine) kasten, toiletten, woonhuizen, etc.

- LED downlight encastré
- Spécialement développé avec une petite hauteur
- Fabriqué en aluminium extrudé, powdercoated en blanc, argent ou noir
- Equipé d'un diffuseur en acrylique
- Excellente capacité du dissipateur de chaleur afin de diminuer la dégradation lumineuse
- LED driver inclus

Domaines d'application: hôtels, musées, restaurants, cafés, espaces commerciaux, etc.

42145/ .. / 0 / ..

€ 31

Kleurtemperatuur

Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K

Blanc pur

3: X warm wit, 2700K

X blanc chaud

Armatuurkleur

Couleur du luminaire

0: Wit

Blanc

1: Zwart

Noir

2: Zilver

Argent

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED 6W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/4000K/6000K

Lichtstroom (Flux lumineux): 510LM/560LM/630LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 80

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -30°C - +40°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): (CE,UL)

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 100-240V AC 50/60Hz

LED-stroom (Courant LED): 560mA

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (driver inclus)): Max 7W



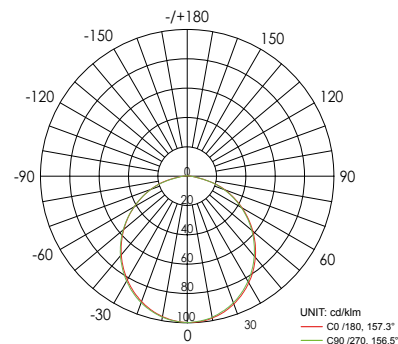
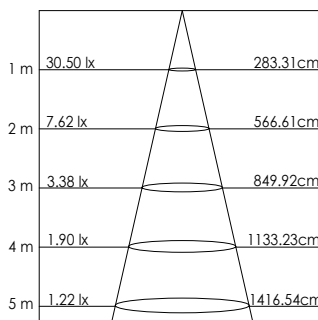
CE IP44



LED

5W

110°



LED DOWNLIGHT SERIE (ALGEMENE VERLICHTING)

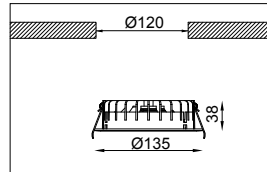
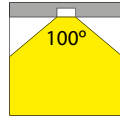
(SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL))



LED downlight ø 135 mm

13W, Incl. separate LED voeding

13W, alimentation LED séparé incl.



- LED inbouwarmatuur
- De speciaal ontwikkelde behuizing met lage inbouwdiepte is gemaakt uit geëxtrudeerd aluminium, gepoederlakt in de kleuren wit, zilver of zwart.
- Voorzien van matte acrylaat lens
- Het armatuur is uitgevoerd met een hoogwaardig koellichaam om de lichtterugval tot een minimum te beperken
- De voeding wordt separaat meegeleverd

Toepassingsgebieden: hotels, musea, tentoonstellingen, restaurants, cafés, beurstands, winkels, representatieve ruimtes, etc.

- LED downlight encastré
- Spécialement développé avec une petite hauteur
- Fabriqué en aluminium extrudé, powdercoated en blanc, argent ou noir
- Equipé d'un diffuseur en acrylique
- Excellente capacité du dissipateur de chaleur afin de diminuer la dégradation lumineuse
- LED driver inclus

Domaines d'application: hôtels, musées, restaurants, cafés, espaces commerciaux, etc.

42170/ .. / 1 / ..

€ 38,50

Kleurtemperatuur Température de couleur

- 0: Warm wit, 3000K
- 1: Puur wit, 4000K
- 2: Koud wit, 5000K

Armatuurkleur Couleur du luminaire

- 0: Wit
- 1: Zwart
- 2: Zilver

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED 11W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 100°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/4000K/5000K

Lichtstroom (Flux lumineux): 1040LM/1090LM/1200LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 80

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -30°C - +40°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 220-240V AC 50/60Hz

LED-stroom (Courant LED): 700mA

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (driver inclus)): Max 13W

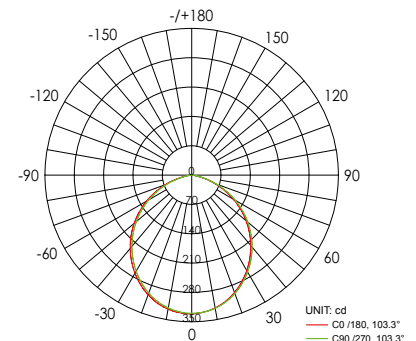


CE IP65



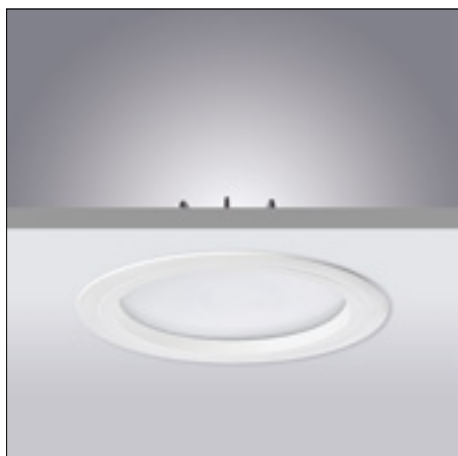
LED
25*0.5W 100°

1 m	330.90 lx	251.94cm
2 m	82.73 lx	503.88cm
3 m	36.77 lx	755.83cm
4 m	20.68 lx	1007.77cm
5 m	13.24 lx	1259.71cm



LED DOWNLIGHT SERIE (ALGEMENE VERLICHTING)

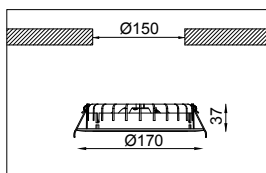
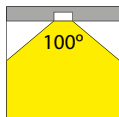
(SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL))



LED downlight ø 170 mm

15W, Incl. separate LED voeding

15W, alimentation LED séparé incl.



- LED inbouwarmatuur
- De speciaal ontwikkelde behuizing met lage inbouwdiepte is gemaakt uit geëxtrudeerd aluminium, gepoederlakt in de kleuren wit, zilver of zwart.
- Voorzien van matte acrylaat lens
- Het armatuur is uitgevoerd met een hoogwaardig koellichaam om de lichtterugval tot een minimum te beperken
- De voeding wordt separaat meegeleverd

Toepassingsgebieden: hotels, musea, tentoonstellingen, restaurants, cafés, beurstands, winkels, representatieve ruimtes, etc.

- LED downlight encastré
- Spécialement développé avec une petite hauteur
- Fabriqué en aluminium extrudé, powdercoated en blanc, argent ou noir
- Equipé d'un diffuseur en acrylique
- Excellente capacité du dissipateur de chaleur afin de diminuer la dégradation lumineuse
- LED driver inclus

Domaines d'application: hôtels, musées, restaurants, cafés, espaces commerciaux, etc.

42171/ .. / 1 / ..

€ 48,50

Kleurtemperatuur

Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K

Blanc pur

2: Koud wit, 5000K

Blanc froid

Armatuurkleur

Couleur du luminaire

0: Wit

Blanc

1: Zwart

Noir

2: Zilver

Argent

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED 13W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 100°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/4000K/5000K

Lichtstroom (Flux lumineux): 1200LM/1260LM/1350LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 80

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -30°C - +40°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 220-240V AC 50/60Hz

LED-stroom (Courant LED): 700mA

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (driver inclus)): Max 15W



CE IP65

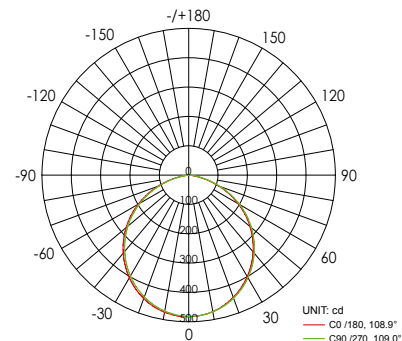


0.48



LED
144°0.1W 100°

1 m	483.00 lx	279.42cm
2 m	120.80 lx	558.85cm
3 m	53.67 lx	838.27cm
4 m	30.19 lx	1117.70cm
5 m	19.32 lx	1397.12cm



LED DOWNLIGHT SERIE (ALGEMENE VERLICHTING)

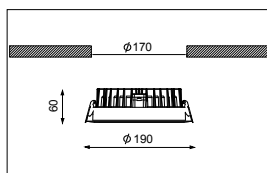
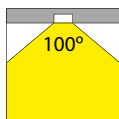
(SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL))



LED downlight ø 190 mm

19W, Incl. separate LED voeding

19W, alimentation LED séparé incl.



- LED inbouwarmatuur
- De speciaal ontwikkelde behuizing met lage inbouwdiepte is gemaakt uit geëxtrudeerd aluminium, gepoederlakt in de kleuren wit, zilver of zwart.
- Voorzien van matte acrylaat lens
- Het armatuur is uitgevoerd met een hoogwaardig koellichaam om de lichtterugval tot een minimum te beperken
- De voeding wordt separaat meegeleverd

Toepassingsgebieden: kantoren, winkels, representatieve ruimtes, musea, tentoonstellingen, kunstgalerieën, hotels, restaurants, toiletten, etc.

- LED downlight encastré
- Spécialement développé avec une petite hauteur
- Fabriqué en aluminium extrudé, powdercoated en blanc, argent ou noir
- Equipé d'un diffuseur en acrylique
- Excellente capacité du dissipateur de chaleur afin de diminuer la dégradation lumineuse
- LED driver inclus

Domaines d'application: hôtels, musées, restaurants, cafés, espaces commerciaux, etc.

42143/ .. / 1 / ..

€ 55

Kleurtemperatuur Température de couleur

- 0: Warm wit, 3000K
- 1: Puur wit, 4000K
- 2: Koud wit, 6000K

Armatuurkleur Couleur du luminaire

- 0: Wit
- 1: Zwart
- 2: Zilver

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED 16.8W
Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 100°
Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/4000K/6000K
Lichtstroom (Flux lumineux): 1550LM/1630LM/1750LM
Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 80
Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -30°C - +40°C
Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000
LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): (CE,UL)
Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 100-240V AC 50/60Hz
LED-stroom (Courant LED): 700mA
Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (driver inclus)): Max 19W

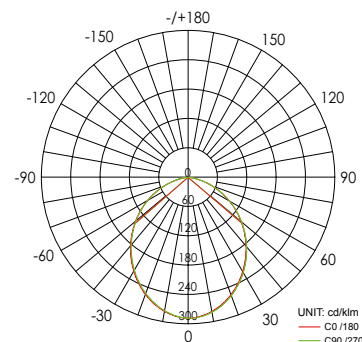


CE IP65



LED
16.8W 100°

Distance (m)	Illuminance (lx)	Radius (cm)
1 m	106.43 lx	232.57 cm
2 m	26.60 lx	465.14 cm
3 m	11.82 lx	697.71 cm
4 m	6.65 lx	930.28 cm
5 m	4.23 lx	1162.85 cm



LED DOWNLIGHT SERIE (ALGEMENE VERLICHTING)

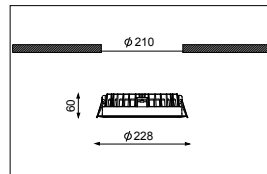
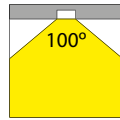
(SÉRIE LED DOWNLIGHTS (ÉCLAIRAGE GÉNÉRAL))



LED downlight ø 228 mm

24W, Incl. separate LED voeding

24W, alimentation LED séparé incl.



- LED inbouwarmatuur
- De speciaal ontwikkelde behuizing met lage inbouwdiepte is gemaakt uit geëxtrudeerd aluminium, gepoederlakt in de kleuren wit, zilver of zwart.
- Voorzien van matte acrylaat lens
- Het armatuur is uitgevoerd met een hoogwaardig koellichaam om de lichtterugval tot een minimum te beperken
- De voeding wordt separaat meegeleverd

Toepassingsgebieden: kantoren, winkels, representatieve ruimtes, musea, tentoonstellingen, kunstgalerieën, hotels, restaurants, toiletten, etc.

- LED downlight encastré
- Spécialement développé avec une petite hauteur
- Fabriqué en aluminium extrudé, powdercoated en blanc, argent ou noir
- Equipé d'un diffuseur en acrylique
- Excellente capacité du dissipateur de chaleur afin de diminuer la dégradation lumineuse
- LED driver inclus

Domaines d'application: hôtels, musées, restaurants, cafés, espaces commerciaux, etc.

42144/ .. / 1 / ..

€ 67,50

Kleurtemperatuur

Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K

Blanc pur

2: Koud wit, 6000K

Blanc froid

Armatuurkleur

Couleur du luminaire

0: Wit

Blanc

1: Zwart

Noir

2: Zilver

Argent

Lichtbron (Source lumineuse): SMD LED 21.6W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 100°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/4000K/6000K

Lichtstroom (Flux lumineux): 2000LM/2200LM/2400LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 80

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -30°C - +40°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): (CE,UL)

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 100-240V AC 50/60Hz

LED-stroom (Courant LED): 700mA

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (driver inclus)): Max 24W

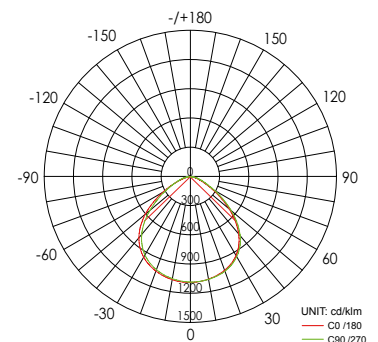


CE IP65



LED
21.6W 100°

1 m	607.01 lx	125.36 cm
2 m	151.82 lx	250.71 cm
3 m	67.45 lx	376.07 cm
4 m	37.95 lx	501.42 cm
5 m	24.28 lx	626.78 cm





PROLUMIA LED LIJNVERLICHTING

ÉCLAIRAGE LED LINÉAIRE

INNOVATIEVE LED LIJNVERLICHTING

ÉCLAIRAGE LINÉAIRE LED INNOVATIVE

Iedere omgeving vraagt om andere verlichtingseigenschappen. Prolumia LED lijnverlichting is te integreren in elk ontwerp en is buitengewoon snel en eenvoudig te installeren. Met een uitgebreid aanbod aan hoogwaardige LED strips en modulaire lijnverlichtingssystemen is geen configuratie onmogelijk. Zo zijn de LED strips leverbaar in een scala aan verschillende lichtkleuren en met afwerkingsprofielen. Afhankelijk van het toepassingsgebied zijn de LED strips tevens leverbaar in verschillende IP waarden.

Chaque milieu exige d'autres qualités d'éclairage. L'éclairage Prolumia LED peut s'intégrer dans n'importe quel concept et il s'installe particulièrement vite et de façon simple. Grâce à une collection de bandes Led lumineuses de haute qualité et grâce aussi aux systèmes d'éclairage linéaire, n'importe quelle configuration est possible. Ainsi les rubans LED sont livrables dans une multitude de couleurs et de profils de finition. Les rubans LED sont également livrables en différentes valeurs IP selon le domaine d'application.



Referentie: Intel Hotel, Rotterdam, Nederland (Référence: Intel Hotel, Rotterdam, Pays-Bas)

SERIES

SÉRIES

- LED Strip Bronze Serie | Ruban LED Série Bronze
- LED Strip Silver Serie | Ruban LED Série Argent
- LED Strip Gold Serie | Ruban LED Série Gold
- LED Strip Diamond II Serie | Ruban LED Série Diamond II
- LED Lumiaflex II Serie | Série LED Lumiaflex II
- Aluminium Top Line LED Profielen | Aluminum Top Line Profils LED
- Aluminium LED Profielen | Aluminum Profils LED
- Voedingen | Alimentations
- Controllers | Contrôleurs



LED LIJNVERLICHTING SERIE (SÉRIE ÉCLAIRAGE LED LINÉAIRE)

Koning Willem-Alexander

WILHELMUS IS ER DIT DE CONTACT MET DIT EN WAAN AN WIJ NIET V
E ZO KONINKLIJKE EN ALTUD AL IN EN ON S HEBBEN E





VOOR GEBRUIK BINNENSHUIS
POUR UTILISATION À L'INTÉRIEUR

LED STRIP BRONZE SERIE

RUBAN LED SÉRIE BRONZE

De nieuwe LED strips Bronze zijn praktisch en oneindig toepasbaar. De witte LED's zijn van het 2835 type en hebben een verbeterde koeling en daarmee minder lichtterugval gedurende de levensduur. Door de verschillende uitvoeringen is het mogelijk verschillende effecten te creëren door het verlichten van een koof, nis of andere plaatsen waar indirect licht uitstekend past. Daarnaast lenen met name de hogere vermogens lenen zich ook uitstekend voor algemene verlichting.

Les nouvelles bandes LED Bronze peuvent être utilisées pratiquement et à l'infini. Les LED blanches sont du type 2835 et ont un refroidissement amélioré, ce qui réduit la chute de lumière au cours de la durée de vie. Les différentes versions permettent de créer différents effets en éclairant une crique, une niche ou d'autres lieux où la lumière indirecte s'intègre parfaitement. En outre, les puissances plus élevées sont également idéales pour l'éclairage général.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- 2835 LED
- Geschikt voor binnen (IP20)
- Uiterst flexibel
- Verschillende uitvoeringen beschikbaar:
 - Efficient Power
 - High Power
 - Ultra High Efficiency

CARACTÉRISTIQUES PARTICULIÈRES

- 2835 LED
- Pour utilisation à l'intérieur (IP20)
- Ruban LED très flexible
- Différentes versions disponibles:
 - Efficient Power
 - High Power
 - Ultra High Efficiency

LED Strip Bronze ^{Efficient Power}

462240xx



156

**vanaf
à partir de
€ 65**

LED Strip Bronze ^{High Power}

462241xx



157

**vanaf
à partir de
€ 85**

LED Strip AMG ^{Ultra High Efficiency}

4622420x



158

€ 195

LED Strip Bronze ^{Color}

46xxxxxx



159

**vanaf
à partir de
€ 85**

LED Strip Bronze op maat? Zie pagina 172 - 173.

Bande LED personnalisée Bronze? Voir pages 172 - 173.

LED STRIP BRONZE SERIE (RUBAN LED SÉRIE BRONZE)

Zonder coating (Sans revêtement)

NEW

2835 LED
TOT 110 LM/W
BIJ RA>90



LED STRIP BRONZE EFFICIENT POWER

Efficiënte LEDstrip met hoge kleurweergave (Ra>90) en kleurconsistentie (3SCDM). Ideaal voor sfeerverlichting

Bande de LED efficace avec un rendu des couleurs élevé (Ra> 90) et une cohérence des couleurs (3SCDM). Idéal pour l'éclairage d'ambiance.

- Efficiëntie tot 110 Lm/W
- Hoge kleurweergave, Ra >90
- Hoge kleurconsistentie, 3 SDCM
- Achterzijde voorzien van een 3M plakstrip
- Leverbaar in verschillende lichtkleuren
- Dimbaar door middel van optioneel leverbare controller
- Wordt geleverd op rollen van 5 meter
- Levensduur L80B10 (>70.000 uur)
- Efficacité jusqu'à 110 Lm / W
- Rendu des couleurs élevé, Ra> 90
- Haute cohérence des couleurs, 3 SDCM
- Arrière avec une bande adhésive 3M
- Disponible en différentes couleurs de lumière
- Gradable à l'aide du contrôleur disponible en option
- Livré en rouleaux de 5 mètres
- Durée de vie L80B10 (> 70 000 heures)

vanaf € 65
à partir de

ARTIKEL EN TECHNISCHE SPECIFICATIES (ARTICLES ET SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

Vermogen Puissance (W/m)	LEDs/m LEDs/m	Voltage Tension (Vdc)	PCB breedte Largeur de PCB (mm)	Knip (mm)	Kleur Couleur	Lichtstroom Flux lumineux (Lm/m)	Art. nr. Art. no.	Prijs Prix
4.8	70	24	8	100	2400K	450	46224010	€ 65
					2700K	460	46224011	
					3000K	480	46224012	
					4000K	520	46224013	
					6000K	530	46224015	
9.6	140	24	8	50	2400K	900	46224020	€ 95
					2700K	920	46224021	
					3000K	960	46224022	
					4000K	1040	46224023	
					6000K	1060	46224025	
14.4	210	24	10	33,3	2400K	1350	46224030	€ 145
					2700K	1380	46224031	
					3000K	1440	46224032	
					4000K	1565	46224033	
					6000K	1590	46224035	



4-zone afstandsbediening (RF)
RF télécommande 4 zones
46191310, € 29

Voedingen: pag. 214-237, Controllers: pag. 238-273
Alimentations: page 214-237, Contrôleurs: page 238-273



2835



IP20

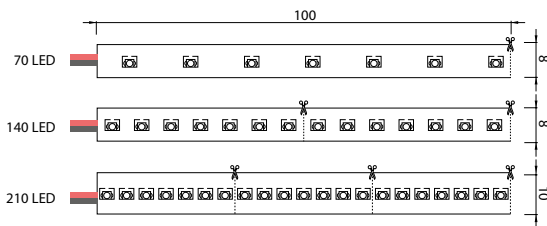


VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



7 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

TECHNISCHE TEKENING EN KNIPLENGTE (DESSIN TECHNIQUE ET LONGUEUR COUPÉE)



KNIP OP DE AANGEGEVEN MARKERINGEN
COUPER AUX MARQUES INDICUÉES

NEW
HOGE LICHT-
STROOM TOT
3850 LM/W



LED STRIP BRONZE HIGH POWER

Hoog vermogen LEDstrip met hoge kleurweergave (CRI>90) en kleurconsistentie (3SDCM). Ideaal voor algemene verlichting.

Bande de LED haute puissance avec un rendu des couleurs élevé (CRI> 90) et une cohérence des couleurs (3SDCM). Idéal pour l'éclairage général.

- Efficiëntie tot 100 Lm/W
- Hoge kleurweergave, Ra>90
- Hoge kleurconsistentie, 3 SDCM
- Achterzijde voorzien van een 3M plakstrip
- Leverbaar in verschillende lichtkleuren
- Dimbaar door middel van optioneel leverbare controller
- Wordt geleverd op rollen van 5 meter
- Levensduur L80B10 (>70.000 uur)

- Efficacité jusqu'à 100 Lm / W
- Rendu des couleurs élevé, Ra> 90
- Haute cohérence des couleurs, 3 SDCM
- Arrière avec une bande adhésive 3M
- Disponible en différentes couleurs de lumière
- Gradable à l'aide du contrôleur disponible en option
- Livré en rouleaux de 5 mètres
- Durée de vie L80B10 (> 70 000 heures)

vanaf € 85
à partir de

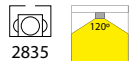
ARTIKEL EN TECHNISCHE SPECIFICATIES (ARTICLES ET SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

Vermogen Puissance (W/m)	LEDs/m LEDs/m	Voltage Tension (Vdc)	PCB breedte Largeur de PCB (mm)	∅ (mm)	Kleur Couleur	Lichtstroom Flux lumineux (Lm/m)	Art. nr. Art. no.	Prijs Prix
7.2	30	24	10	166,7	2400K	550	46224100	€ 85
					2700K	580	46224101	
					3000K	600	46224102	
					4000K	630	46224103	
					6000K	680	46224105	
14.4	60	24	10	100	2400K	1100	46224110	€ 125
					2700K	1160	46224111	
					3000K	1200	46224112	
					4000K	1260	46224113	
					6000K	1360	46224115	
28.8	120	24	10	50	2400K	2200	46224120	€ 195
					2700K	2300	46224121	
					3000K	2400	46224122	
					4000K	2520	46224123	
					6000K	2720	46224125	
38.4	240	24	12	25	2400K	3250	46224130	€ 345
					2700K	3350	46224131	
					3000K	3450	46224132	
					4000K	3650	46224133	
					6000K	3850	46224135	



4-zone afstandsbediening (RF)
RF télécommande 4 zones
46191310, € 29

Voedingen: pag. 214-237, Controllers: pag. 238-273
Alimentations: page 214-237, Contrôleurs: page 238-273



2835



°C
-25 +50



Ra
> 90



L80 > B10
> 70.000



3 SDCM



INDOOR USE



RoHS



IP20

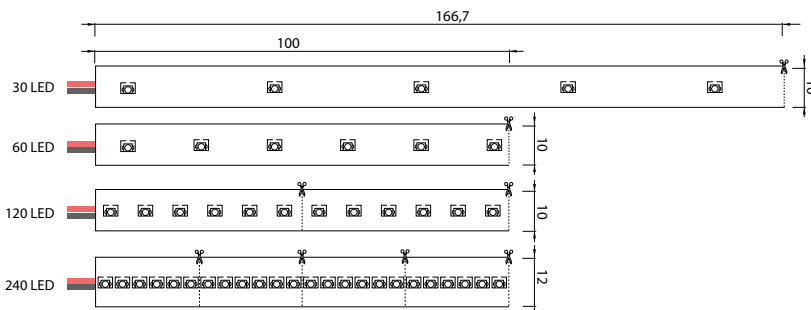


VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



7 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

TECHNISCHE TEKENING EN KNIPLENGTE (DESSIN TECHNIQUE ET LONGUEUR COUPÉE)



KNIP OP DE AANGEGEVEN MARKERINGEN
COUPER AUX MARQUES INDICUÉES

LET OPI! VANWEGE HET HOGE VERMAGEN DIENT DEZE LEDSTRIP TE WORDEN TOEGEPAST MET EEN TOEREIKEND ALUMINIUM (KOEL)PROFIEL (VANAF PAGINA 186). VOOR EEN JUISTE KOELING VAN DE 28.8 EN 38.4 W/M STRIPS KOMEN ALLEEN DE POWER LINE (PAG. 203) EN DE TOPLINE 25MM ALUMINIUM PROFIELEN (PAG. 191) IN AANMERKING.

FAITES ATTENTION! EN RAISON DE LA PUISSANCE ÉLEVÉE, CETTE BANDE DE LED DOIT ÊTRE UTILISÉE AVEC UN PROFIL D'ALUMINIUM (REFROIDISSEMENT) SUFFISANT (À PARTIR DE LA PAGE 186). POUR UN REFROIDISSEMENT CORRECT DES BANDES DE 28,8 ET DE 38,4 W / M, SEULS LES PROFILS EN ALUMINIUM POWER-LINE (PAGE 203) ET TOPLINE 25 MM (PAGE 191) SONT ADMISSIBLES.

LED STRIP BRONZE SERIE (RUBAN LED SÉRIE BRONZE)

Zonder coating (Sans revêtement)

NEW
HIGH
EFFICIENCY
TOT 170 LM/W



LED STRIP AMG ULTRA HIGH EFFICIENCY

LEDstrip met zeer hoge efficiëntie: tot 170 Lm/W. Ideaal voor toepassing in algemene verlichting.

Bande LED à très haut rendement: jusqu'à 170 Lm / W Idéal pour une utilisation dans l'éclairage général.

- Uitermate hoge efficiëntie, tot 170 Lm/W
- Goede kleurweergave, Ra >80
- Achterzijde voorzien van een 3M plakstrip
- Leverbaar in verschillende lichtkleuren
- Dimbaar door middel van optioneel leverbare controller
- Wordt geleverd op rollen van 5 meter
- Levensduur L80B10 (>70.000 uur)
- Ultra haute efficacité, jusqu'à 170 Lm / W
- Rendu des couleurs élevé, Ra> 80
- Arrière avec une bande adhésive 3M
- Disponible en différentes couleurs de lumière
- Gradable à l'aide du contrôleur disponible en option
- Livré en rouleaux de 5 mètres
- Durée de vie L80B10 (> 70 000 heures)

€ 195

ARTIKEL EN TECHNISCHE SPECIFICATIES (ARTICLES ET SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

Vermogen Puissance (W/m)	LEDs/m LEDs/m	Voltage Tension (Vdc)	PCB breedte Largeur de PCB (mm)	∅ (mm)	Kleur Couleur	Lichtstroom Flux lumi- neux (Lm/m)	Art. nr. Art. no.	Prijs Prix
12	80	24	10	10	2400K	1900	46224200	€ 195
					2700K	1950	46224201	
					3000K	2000	46224202	
					4000K	2040	46224203	
					6000K	2040	46224205	

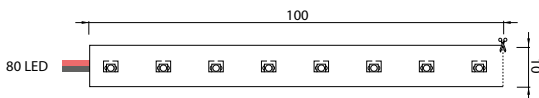


4-zone afstandsbediening (RF)
RF télécommande 4 zones
46191310, € 29

Voedingen: pag. 214-237, Controllers: pag. 238-273
Alimentations: page 214-237, Contrôleurs: page 238-273



TECHNISCHE TEKENING EN KNIPLENGTE (DESSIN TECHNIQUE ET LONGUEUR COUPÉE)



**KNIP OP DE AANGEGEVEN MARKERINGEN
COUPER AUX MARQUES INDICUÉES**

LED STRIP BRONZE SERIE (RUBAN LED SÉRIE BRONZE)

Zonder coating (Sans revêtement)



LED STRIP BRONZE COLOR

IP20 LED strips in RGB, RGBW en WW/CW. Ideaal voor het creëren van sfeer.
Bandes LED IP20 en RGB, RGBW et WW/CW. Idéal pour créer une atmosphère.

- Achterzijde voorzien van een 3M plakstrip
- Leverbaar in verschillende lichtkleuren
- Dimbaar door middel van optioneel leverbare controller
- Wordt geleverd op rollen van 5 meter
- Arrière avec une bande adhésive 3M
- Disponible en différentes couleurs de lumière
- Gradable à l'aide du contrôleur disponible en option
- Livré en rouleaux de 5 mètres

vanaf € 85
à partir de

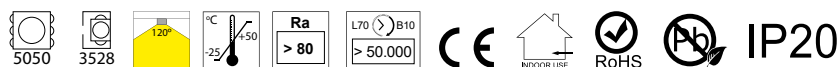
ARTIKEL EN TECHNISCHE SPECIFICATIES (ARTICLES ET SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

	Vermogen Puissance (W/m)	Type LED Type de LED	LEDs/m LEDs/m	Voltage Tension (Vdc)	PCB breedte Largeur de PCB (mm)	Ø (mm)	Kleur Color	Lichtstroom Flux lumi- neux (lm/m)	Art. nr. Art. no.	Prijs Prix
RGB	7.2	5050	30	24	10	166,7	RGB	510	46222117	€ 85
	14.4	5050	60	24	10	100	RGB	255	46221117	€ 125
RGB+W	14.4	5050	60	24	12	200	RGB	255	46180111	€ 150
							2400K	610		
							RGB	255	46180110	
							2700K	660		
							RGB	255	46180109	
							3000K	680		
Tunable white WW-CW	9.6	3528	120	24	8	100	RGB	255	46180108	€ 120
							6000K	760		
							2400K	370	46180112	
							6000K	470		

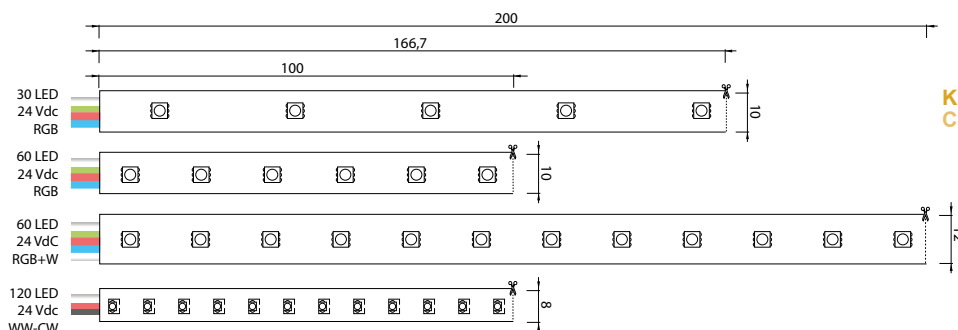


4-zone afstandsbediening (RF)
RF télécommande 4 zones
46191203, € 35

Voedingen: pag. 214-237,
Controllers: pag. 238-273
Alimentations: page 214-231,
Contrôleurs: page 238-273



TECHNISCHE TEKENING EN KNIPLENGTE (DESSIN TECHNIQUE ET LONGUEUR COUPÉE)



KNIP OP DE AANGEGEVEN MARKERINGEN
COUPER AUX MARQUES INDIQUÉES



STOF- EN VOCHTBESTENDIG
RÉSISTANT À LA POUSSIÈRE ET À L'HUMIDITÉ

LED STRIP SILVER SERIE

RUBAN LED SÉRIE SILVER

De LED strip Silver serie is voorzien van een siliconen bovenlaag waardoor deze stof- en vochtbestendig is. Ondanks deze transparante bovenlaag blijft de LED strip uiterst flexibel, ook na lange tijd en bij lage omgevingstemperaturen. Dankzij de eenvoudige installatie en flexibiliteit wordt deze LED strip veel gebruikt door architecten in horecagelegenheden, winkels en kantoren.

La série LED Silver est pourvue d'une couche de silicone de qualité qui la protège des poussières et la rend imperméable. Malgré cette couche de silicone transparent le ruban LED garde son très flexibilité. Grâce à cette flexibilité et son installation simple, ce ruban LED est souvent utilisé dans l'hôtellerie, les restaurants, cafés, magasins et bureaux.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- 2835 LED
- Flexibele afgeschermdde LED strip (IP62)
- Eenvoudig in lengte in te korten
- Beschikbaar in verschillende versies:
 - Efficient Power
 - High Power
 - Color

CARACTÉRISTIQUES PARTICULIÈRES

- 2835 LED
- Ruban LED très flexible et protégé (IP62)
- Facile à raccourcir
- Différentes versions disponibles:
 - Low Power
 - High Power
 - Color

LED STRIP SILVER SERIE (RUBAN LED SÉRIE ARGENT)

Siliconen coating op PCB (Revêtement de silicone sur le PCB)

LED Strip Silver Efficient Power

462140xx



162

vanaf
à partir de
€ 80

LED Strip Silver High Power

462141xx

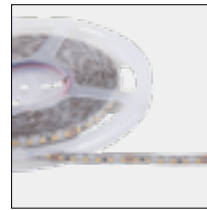


163

vanaf
à partir de
€ 85

LED Strip Silver Color

46xxxxxx



164

vanaf
à partir de
€ 100

LED STRIP SILVER SERIE (RUBAN LED SÉRIE SILVER)

Siliconen coating op PCB (Revêtement de silicone sur le PCB)

NEW
2835 LED
TOT 90 LM/W
BIJ RA>90



LED STRIP SILVER EFFICIENT POWER

Efficiënte LEDstrip met hoge kleurweergave (Ra>90). Ideaal voor sfeerverlichting
Bande de LED haute puissance avec un rendu des couleurs élevé (CRI> 90). Idéal pour l'éclairage d'ambiance.

- Efficiëntie tot 90 Lm/W
- Hoge kleurweergave, Ra >90
- Hoge kleurconsistentie, 5 SDCM
- Achterzijde voorzien van een 3M plakstrip
- Leverbaar in verschillende lichtkleuren
- Dimbaar door middel van optioneel leverbare controller
- Wordt geleverd op rollen van 5 meter
- Levensduur L80B10 (>70.000 uur)

- Efficacité jusqu'à 90 Lm / W
- Rendu des couleurs élevé, Ra> 90
- Haute cohérence des couleurs, 5 SDCM
- Arrière avec une bande adhésive 3M
- Disponible en différentes couleurs de lumière
- Gradable à l'aide du contrôleur disponible en option
- Livré en rouleaux de 5 mètres
- Durée de vie L80B10 (> 70 000 heures)

vanaf € 80
à partir de

ARTIKEL EN TECHNISCHE SPECIFICATIES (ARTICLES ET SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

Vermogen Puissance (W/m)	LEDs/m LEDs/m	Voltage Tension (Vdc)	PCB breedte Largeur de PCB (mm)	Knip (mm)	Kleur Couleur	Lichtstroom Flux lumineux (Lm/m)	Art. nr. Art. no.	Prijs Prix
4.8	70	24	8	100	2400K	360	46214010	€ 80
					2700K	370	46214011	
					3000K	390	46214012	
					4000K	420	46214013	
					6000K	430	46214015	
9.6	140	24	8	50	2400K	720	46214020	€ 110
					2700K	740	46214021	
					3000K	780	46214022	
					4000K	840	46214023	
					6000K	860	46214025	



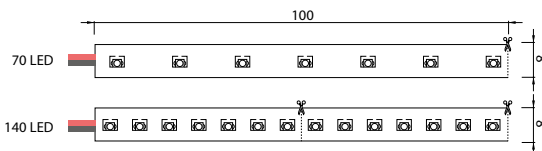
4-zone afstandsbediening (RF)
RF télécommande 4 zones
46191310, € 29

Voedingen: pag. 214-237, Controllers: pag. 238-273
Alimentations: page 214-237, Contrôleurs: page 238-273

2835
 120°
 -25°C to +50°C
 Ra > 90
 L80 B10 > 70.000
 5 SDCM
 CE
 INDOOR USE
 RoHS
 IP62

VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK
 7 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

TECHNISCHE TEKENING EN KNIPLENGTE (DESSIN TECHNIQUE ET LONGUEUR COUPÉE)



KNIP OP DE AANGEGEVEN MARKERINGEN
COUPER AUX MARQUES INDICUÉES

NEW
HOGE LICHT-
STROOM TOT
1090 LM/M



LED STRIP SILVER HIGH POWER

Hoog vermogen LEDstrip met hoge kleurweergave (Ra >90). Ideaal voor algemene verlichting.

Bande de LED haute puissance avec un rendu des couleurs élevé (CRI > 90). Idéal pour l'éclairage général.

- Efficiëntie tot 75 Lm/W
- Hoge kleurweergave, Ra >90
- Hoge kleurconsistentie, 5 SDCM
- Achterzijde voorzien van een 3M plakstrip
- Leverbaar in verschillende lichtkleuren
- Dimbaar door middel van optioneel leverbare controller
- Wordt geleverd op rollen van 5 meter
- Levensduur L80B10 (>70.000 uur)

- Efficacité jusqu'à 75 Lm / W
- Rendu des couleurs élevé, Ra > 90
- Haute cohérence des couleurs, 5 SDCM
- Arrière avec une bande adhésive 3M
- Disponible en différentes couleurs de lumière
- Gradable à l'aide du contrôleur disponible en option
- Livré en rouleaux de 5 mètres
- Durée de vie L80B10 (> 70 000 heures)

vanaf € 100
à partir de

ARTIKEL EN TECHNISCHE SPECIFICATIES (ARTICLES ET SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

Vermogen Puissance (W/m)	LEDs/m LEDs/m	Voltage Tension (Vdc)	PCB breedte Largeur de PCB (mm)	∅ (mm)	Kleur Couleur	Lichtstroom Flux lumineux (Lm/m)	Art. nr. Art. no.	Prijs Prix
7.2	30	24	10	166,7	2400K	440	46214100	€ 100
					2700K	460	46214101	
					3000K	480	46214102	
					4000K	500	46214103	
					6000K	550	46214105	
14.4	60	24	10	100	2400K	880	46214110	€ 145
					2700K	930	46214111	
					3000K	960	46214112	
					4000K	1010	46214113	
					6000K	1090	46214115	

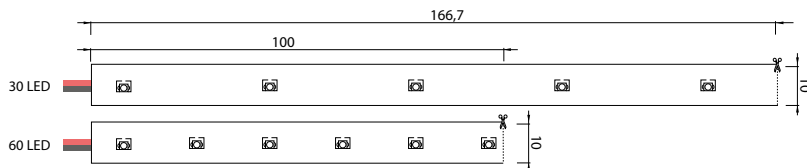


4-zone afstandsbediening (RF)
RF télécommande 4 zones
46191310, € 29

Voedingen: pag. 214-237, Controllers: pag. 238-273
Alimentations: page 214-237, Contrôleurs: page 238-273



TECHNISCHE TEKENING EN KNIPLENGTE (DESSIN TECHNIQUE ET LONGUEUR COUPÉE)



KNIP OP DE AANGEGEVEN MARKERINGEN
COUPER AUX MARQUES INDICUÉES

LED STRIP SILVER SERIE (RUBAN LED SÉRIE SILVER)

Siliconen coating op PCB (Revêtement de silicone sur le PCB)






















LED STRIP SILVER COLOR

IP62 LED strips in RGB, RGBW en WW/CW. Ideaal voor het creëren van sfeer.
Bandes LED IP62 en RGB, RGBW et WW/CW. Idéal pour créer une atmosphère.

- Achterzijde voorzien van een 3M plakstrip
- Leverbaar in verschillende lichtkleuren
- Dimbaar door middel van optioneel leverbare controller
- Wordt geleverd op rollen van 5 meter
- Arrière avec une bande adhésive 3M
- Disponible en différentes couleurs de lumière
- Gradable à l'aide du contrôleur disponible en option
- Livré en rouleaux de 5 mètres

vanaf € 100
à partir de

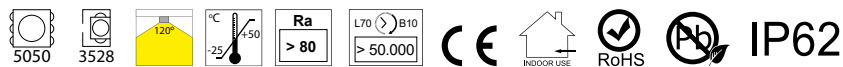
ARTIKEL EN TECHNISCHE SPECIFICATIES (ARTICLES ET SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

	Vermogen Puissance (W/m)	Type LED Type de LED	LEDs/m LEDs/m	Voltage Tension (Vdc)	PCB breedte Largeur de PCB (mm)	Ø (mm)	Kleur Couleur	Lichtstroom Flux lumineux (Lm/m)	Art. nr. Art. no.	Prijs Prix
RGB	7.2	5050	30	24	10	166,7	RGB 	255	46212117 	€ 100
	14.4	5050	60	24	10	100	RGB 	510	46211117 	€ 145
RGB+W	14.4	5050	60	24	12	200	RGB 	255	46180107 	€ 165
							2400K 	590		
							RGB 	255	46180106 	
							2700K 	600		
							RGB 	255	46180105 	
							3000K 	610		
Tunable white WW-CW	9.6	3528	120	24	8	100	RGB 	255	46180104 	
							6000K 	680		
							2400K 	340	46180113 	€ 140
							6000K 	400		

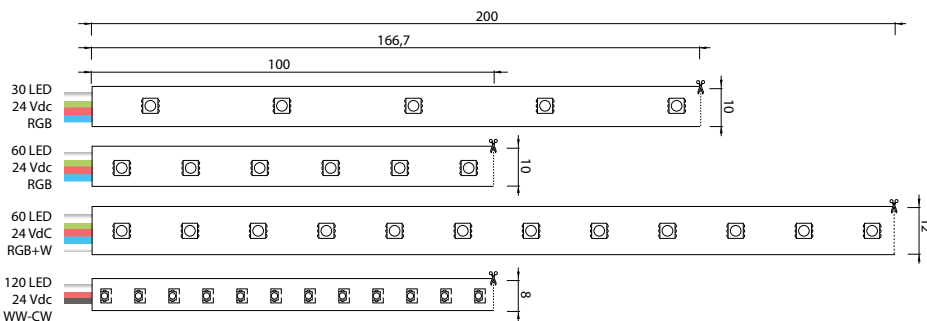


4-zone afstandsbediening (RF)
RF télécommande 4 zones
46191203, € 35

Voedingen: pag. 214-237,
Controllers: pag. 238-273
Alimentations: page 214-237,
Contrôleurs: page 238-273



TECHNISCHE TEKENING EN KNIPLENGTE (DESSIN TECHNIQUE ET LONGUEUR COUPÉE)



KNIP OP DE AANGEGEVEN MARKERINGEN
COUPER AUX MARQUES INDIQUÉES

LED STRIP SILVER SERIE (RUBAN LED SÉRIE SILVER)

Siliconen coating op PCB (Revêtement de silicone sur le PCB)





OVERAL TOEPASBAAR
APPLICABLE PARTOUT

LED STRIP GOLD SERIE

RUBAN LED SÉRIE GOLD

De Gold serie LED strips zijn rondom volledig voorzien van een siliconen coating waardoor deze compleet waterdicht zijn. Deze handige waterdichte LED strip kan werkelijk overal toegepast worden in buitentoepassingen als tuinen, buitenzijden van gebouwen en rondom zwembaden. De montageclips worden standaard meegeleverd.

Les rubans de la série ruban LED Gold sont pourvus tout autour d'un revêtement silicone ce qui les rend parfaitement étanches. Cet astucieux ruban LED étanche convient parfaitement à toutes les applications extérieures telles que jardins, façades de bâtiments et piscines. Les clips de montage sont livrés en même temps.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- 2835 LED
- Flexibele afgeschermd LED strip (IP68)
- Eenvoudig in lengte in te korten
- Beschikbaar in verschillende versies:
 - Efficient Power
 - High Power
 - Color

CARACTÉRISTIQUES PARTICULIÈRES

- 2835 LED
- Ruban LED très flexible et protégé (IP68)
- Facile à raccourcir
- Différentes versions disponibles:
 - Low Power
 - High Power
 - Color

LED STRIP GOLD SERIE (RUBAN LED SÉRIE GOLD)

Siliconen coating rondom PCB (Revêtement en silicone autour du PCB)

LED Strip Gold ^{Efficient Power}

462040xx



168

**vanaf
à partir de
€ 90**

LED Strip Gold ^{High Power}

462041xx



169

**vanaf
à partir de
€ 110**

LED Strip Gold ^{Color}

46xxxxxx



170

**vanaf
à partir de
€ 110**

LED STRIP GOLD SERIE (RUBAN LED SÉRIE GOLD)

Siliconen coating rondom PCB (Revêtement en silicone autour du PCB)

NEW
2835 LED
TOT 90 LM/W
BIJ RA>90



LED STRIP GOLD EFFICIENT POWER

Efficiënte LEDstrip met hoge kleurweergave (Ra >90). Ideaal voor sfeerverlichting
Bande de LED efficace avec un rendu des couleurs élevé (Ra > 90). Idéal pour l'éclairage d'ambiance.

- Efficiëntie tot 90 Lm/W
- Hoge kleurweergave, Ra >90
- Hoge kleurconsistentie, 5 SDCM
- Achterzijde voorzien van een 3M plakstrip
- Leverbaar in verschillende lichtkleuren
- Dimbaar door middel van optioneel leverbare controller
- Wordt geleverd op rollen van 5 meter
- Levensduur L80B10 (>70.000 uur)

- Efficacité jusqu'à 90 Lm / W
- Rendu des couleurs élevé, Ra > 90
- Haute cohérence des couleurs, 5 SDCM
- Arrière avec une bande adhésive 3M
- Disponible en différentes couleurs de lumière
- Gradable à l'aide du contrôleur disponible en option
- Livré en rouleaux de 5 mètres
- Durée de vie L80B10 (> 70 000 heures)

vanaf € 90
à partir de

ARTIKEL EN TECHNISCHE SPECIFICATIES (ARTICLES ET SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

Vermogen Puissance (W/m)	LEDs/m LEDs/m	Voltage Tension (Vdc)	PCB breedte Largeur de PCB (mm)	Knip (mm)	Kleur Couleur	Lichtstroom Flux lumineux (Lm/m)	Art. nr. Art. no.	Prijs Prix
4.8	70	24	10	100	2400K	360	46204010	€ 90
					2700K	370	46204011	
					3000K	390	46204012	
					4000K	420	46204013	
					6000K	430	46204015	
9.6	140	24	10	50	2400K	720	46204020	€ 135
					2700K	740	46204021	
					3000K	780	46204022	
					4000K	840	46204023	
					6000K	860	46204025	

Inclusief montageclips (clips de montage inclus)

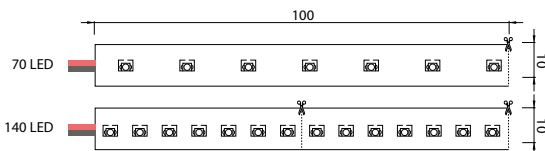


4-zone afstandsbediening (RF)
RF télécommande 4 zones
46191310, € 29

Voedingen: pag. 214-237, Controllers: pag. 238-273
Alimentations: page 214-237, Contrôleurs: page 238-273



TECHNISCHE TEKENING EN KNIPLENGTE (DESSIN TECHNIQUE ET LONGUEUR COUPÉE)



KNIP OP DE AANGEGEVEN MARKERINGEN
COUPER AUX MARQUES INDICUÉES

LED STRIP GOLD SERIE (RUBAN LED SÉRIE GOLD)

Siliconen coating rondom PCB (Revêtement en silicone autour du PCB)

NEW
HOGE LICHT-
STROOM TOT
1090 LM/M



LED STRIP GOLD HIGH POWER

Hoog vermogen LEDstrip met hoge kleurweergave (Ra >90). Ideaal voor algemene verlichting.

Bande de LED haute puissance avec un rendu des couleurs élevé (CRI > 90). Idéal pour l'éclairage général.

- Efficiëntie tot 75 Lm/W
- Hoge kleurweergave, Ra >90
- Hoge kleurconsistentie, 5 SDCM
- Achterzijde voorzien van een 3M plakstrip
- Leverbaar in verschillende lichtkleuren
- Dimbaar door middel van optioneel leverbare controller
- Wordt geleverd op rollen van 5 meter
- Levensduur L80B10 (>70.000 uur)

- Efficacité jusqu'à 75 Lm / W
- Rendu des couleurs élevé, Ra > 90
- Haute cohérence des couleurs, 5 SDCM
- Arrière avec une bande adhésive 3M
- Disponible en différentes couleurs de lumière
- Gradable à l'aide du contrôleur disponible en option
- Livré en rouleaux de 5 mètres
- Durée de vie L80B10 (> 70 000 heures)

vanaf € 110
à partir de

ARTIKEL EN TECHNISCHE SPECIFICATIES (ARTICLES ET SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

Vermogen Puissance (W/m)	LEDs/m LEDs/m	Voltage Tension (Vdc)	PCB breedte Largeur de PCB (mm)	∅ (mm)	Kleur Couleur	Lichtstroom Flux lumineux (Lm/m)	Art. nr. Art. no.	Prijs Prix
7.2	30	24	12	166,7	2400K	440	46204100	€ 110
					2700K	460	46204101	
					3000K	480	46204102	
					4000K	500	46204103	
					6000K	550	46204105	
14.4	60	24	12	100	2400K	880	46204110	€ 165
					2700K	930	46204111	
					3000K	960	46204112	
					4000K	1010	46204113	
					6000K	1090	46204115	

Inclusief montageclips (clips de montage inclus)

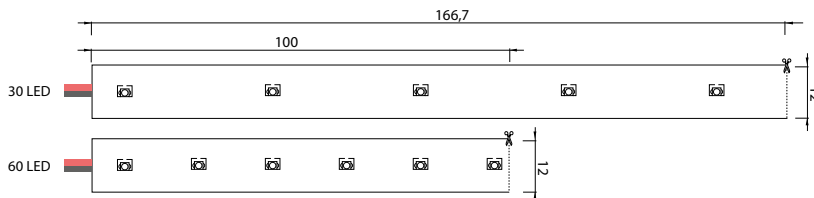


4-zone afstandsbediening (RF)
RF télécommande 4 zones
46191310, € 29

Voedingen: pag. 214-237, Controllers: pag. 238-273
Alimentations: page 214-237, Contrôleurs: page 238-273



TECHNISCHE TEKENING EN KNIPLENGTE (DESSIN TECHNIQUE ET LONGUEUR COUPÉE)



KNIP OP DE AANGEGEVEN MARKERINGEN
COUPER AUX MARQUES INDICUÉES

LED STRIP GOLD SERIE (RUBAN LED SÉRIE GOLD)

Siliconen coating rondom PCB (Revêtement en silicone autour du PCB)



















LED STRIP GOLD COLOR

IP68 LED strips in RGB en RGBW. Ideaal voor het creëren van sfeer.
Bandes LED IP68 en RGB et RGBW. Idéal pour créer une atmosphère.

- Achterzijde voorzien van een 3M plakstrip
- Leverbaar in verschillende lichtkleuren
- Dimbaar door middel van optioneel leverbare controller
- Wordt geleverd op rollen van 5 meter
- Arrière avec une bande adhésive 3M
- Disponible en différentes couleurs de lumière
- Gradable à l'aide du contrôleur disponible en option
- Livré en rouleaux de 5 mètres

vanaf € 110
à partir de

ARTIKEL EN TECHNISCHE SPECIFICATIES (ARTICLES ET SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

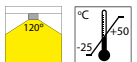
	Vermogen Puissance (W/m)	Type LED Type de LED	LEDs/m LEDs/m	Voltage Tension (Vdc)	PCB breedte Largeur de PCB (mm)	Ø (mm)	Kleur Couleur	Lichtstroom Flux lumineux (Lm/m)	Art. nr. Art. no.	Prijs Prix
RGB	7.2	5050	30	24	12,5	166,7	RGB 	255	46202117 	€ 110
	14.4	5050	60	24	12,5	100	RGB 	510	46201117 	€ 160
RGB+W	14.4	5050	60	24	14,5	200	RGB 	255	46180103 	€ 185
							2400K 	510		
							RGB 	255	46180102 	
							2700K 	540		
							RGB 	255	46180101 	
							3000K 	550		
							RGB 	255	46180100 	
							6000K 	655		

Inclusief montageclips (clips de montage inclus)



4-zone afstandsbediening (RF)
RF télécommande 4 zones
46191203, € 35

Voedingen: pag. 214-237,
Controllers: pag. 238-273
Alimentations: page 214-237,
Contrôleurs: page 238-273



IP68

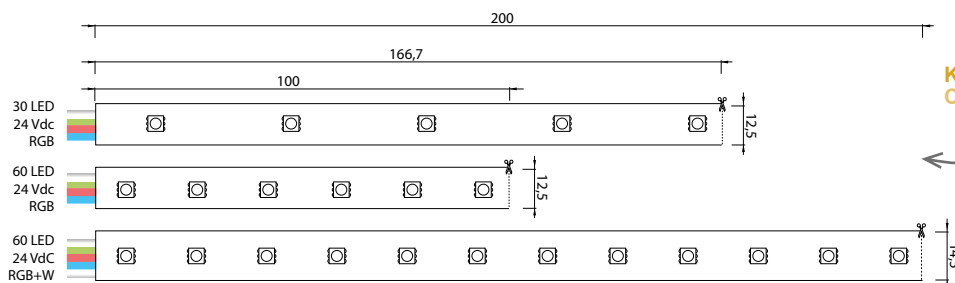


VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

TECHNISCHE TEKENING EN KNIPLENGTE (DESSIN TECHNIQUE ET LONGUEUR COUPÉE)



KNIP OP DE AANGEGEVEN MARKERINGEN
COUPER AUX MARQUES INDICUÉES

LED STRIP GOLD SERIE (RUBAN LED SÉRIE GOLD)

Siliconen coating rondom PCB (Revêtement de silicone autour du PCB)



Referentie: Ackershof, Delfgauw, Nederland (Référéce: Ackershof, Delfgauw, Pays-Bas)

LED STRIPS BRONZE OP MAAT BESTELLEN!

RUBAN LED BRONZE SUR MESURE!

STAP (ETAPE) 1

Kies uw LED strip (Possibilité de choisir votre strip LED)

Keuze uit de LED Flexibele Strip Bronze Serie, in de lichtkleuren 2400K, 2700K, 3000K, 4000K, 6000K en RGB. Alle wattages zijn mogelijk.

Possibilité de choisir le Strip LED Flexible de la série Bronze, dans les différents tons blancs 2400K, 2700K, 3000K, 4000K, 6000K et RGB. Tous les wattages sont possibles.

LET OP: Maatwerk geldt alleen voor LED Strips Bronze, niet voor de Silver en de Gold serie.

REMARQUE: La personnalisation ne concerne que les bandes de LED Bronze et non les séries Silver et Gold.



LED STRIP BRONZE EFFICIENT POWER

Vermogen (Puissance) (W/m)	LEDs/m LEDs/m	Max. lichtstroom (Flux lumineux max.) Lm/m	Art. nr. (Art. no.)	Prijs (Prix) Per 5m
4.8	70	530	4622401x	€ 65
9.6	140	1060	4622402x	€ 95
14.4	210	1590	4622403x	€ 145

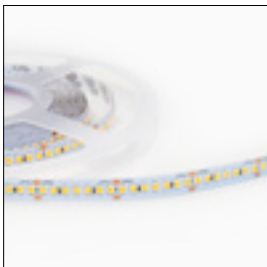
Zie pag. 156 voor alle versies van deze LED strip (Voir page 156 pour toutes les versions de cette bande de LED)



LED STRIP BRONZE HIGH POWER

Vermogen (Puissance) (W/m)	LEDs/m LEDs/m	Max. lichtstroom (Flux lumineux max.) Lm/m	Art. nr. (Art. no.)	Prijs (Prix) Per 5m
7.2	30	680	4622410x	€ 85
14.4	60	1360	4622411x	€ 125
28.8	120	2720	4622412x	€ 195
38.4	240	3850	4622413x	€ 345

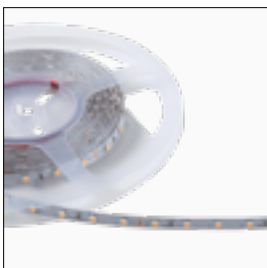
Zie pag. 157 voor alle versies van deze LED strip (Voir page 157 pour toutes les versions de cette bande de LED)



LED STRIP AMG ULTRA HIGH POWER

Vermogen (Puissance) (W/m)	LEDs/m LEDs/m	Max. lichtstroom (Flux lumineux max.) Lm/m	Art. nr. (Art. no.)	Prijs (Prix) Per 5m
12	80	2040	4622420x	€ 195

Zie pag. 158 voor alle versies van deze LED strip (Voir page 158 pour toutes les versions de cette bande de LED)



LED STRIP BRONZE COLOR

Type (Typ)	Vermogen (Puissance) (W/m)	LEDs/m LEDs/m	Max. lichtstroom (Flux lumineux max.) Lm/m	Art. nr. (Art. no.)	Prijs (Prix) Per 5m
RGB	7.2	30	510	46222117	€ 85
RGB	14.4	60	255	46221117	€ 125
RGB+W	14.4	60	760	461801xx	€ 150
Tunable white	9.6	120	470	461800112	€ 120

Zie pag. 159 voor alle versies van deze LED strip (Voir page 159 pour toutes les versions de cette bande de LED)

TOESLAG OP MAAT MAKEN: € 10 / STUK
FRAIS SUR MESURE: € 10 / PC

STAP (ETAPE) 2

Kies uw Aluminium profiel + lens en accessoires (Possibilité de choisir votre Aluminium Profils LED + lentille et accessoires)

Keuze uit de Aluminium Top Line LED profielen + bijbehorende lenzen en accessoires.

Possibilité de choisir le Aluminium Top Line Profils LED + lentilles et accessoires correspondant.

Kijk voor meer informatie op pagina 186 - 191.

Pour plus d'informations, voir page 186 - 191.



Top Line 25 mm

Opbouw

Montage apparent



4629130/ ..

Aluminium profiel
Profil aluminium

0: Geanodiseerd (Anodisé), 2 m	€ 25
1: Wit (Blanc), 2 m	€ 32
2: Zwart (Noir), 2 m	€ 32
3: Geanodiseerd (Anodisé), 3 m	€ 39
4: Wit (Blanc), 3 m	€ 44
5: Zwart (Noir), 3 m	€ 44
6: Geanodiseerd (Anodisé), 5 m	€ 78
7: Wit (Blanc), 5 m	€ 88
8: Zwart (Noir), 5 m	€ 88

Accessoires



Eindkap
Embout

Geanodiseerd (Anodisé)	46291320	€ 7,50
Wit (Blanc)	46291322	€ 7,50
Zwart (Noir)	46291324	€ 7,50



Eindkap met draaddoorvoer
Embout avec passage de fil

Geanodiseerd (Anodisé)	46291321	€ 7,50
Wit (Blanc)	46291323	€ 7,50
Zwart (Noir)	46291325	€ 7,50

4629131/ ..

Lenskleur
Couleur de lentille

0: Transparante lens (Lentille transparente), 2 m	€ 14
2: Melkwhite lens (Lentille opale), 2 m	€ 14
3: Transparante lens (Lentille transparente), 3 m	€ 22
5: Melkwhite lens (Lentille opale), 3 m	€ 22
6: Transparante lens (Lentille transparente), 5 m	€ 44
8: Melkwhite lens (Lentille opale), 5 m	€ 44

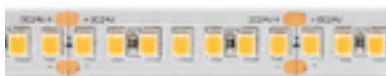
TOESLAG OP MAAT MAKEN: € 10 (PER ZAAGSNEDE)
FRAIS SUR MESURE: € 10 (PAR DÉCOUPE)

STAP (ETAPE) 3

Kies uw gewenste lengte (Possibilité de choisir votre longueur désirée)

Kies uw gewenste lengte van de LED strip en het aluminium profiel. Keuze uit minimaal 5 cm tot maximaal 5 m.

Possibilité de choisir votre longueur de profil en aluminium et le Strip LED désiré. Choisissez un minimum de 5 cm jusqu'à un maximum de 5 m.



5 cm ← → 5 m



VOOR BINNEN- EN BUITENGEBRUIK
POUR UTILISATION À L'INTÉRIEUR ET À L'EXTÉRIEUR

LED STRIP DIAMOND II SERIE

RUBAN LED SÉRIE DIAMOND II

De LED Diamond II serie is voorzien van een zeer robuuste buitenmantel gemaakt uit geëxtrudeerd PVC welke water- en UV-bestendig is. De lange maximale aansluitlengtes maken de LED Diamond II serie veelzijdig toepasbaar!

La série LED Diamond II est pourvue d'une enveloppe extérieur très robuste en PVC extrudé étanche et résistant aux UV. Les différentes Longueurs rendent la série LED Diamond II polyvalente!

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Zeer robuuste LED strip
- Bedoeld voor buitentoepassingen
- Eenvoudig in lengte in te korten
- Dimmen d.m.v. optionele controller

CARACTÉRISTIQUES PARTICULIÈRES

- Ruban LED très robuste
- Conçu pour applications extérieures
- Facile à raccourcir
- Réglable au moyen d'un contrôleur optionnel

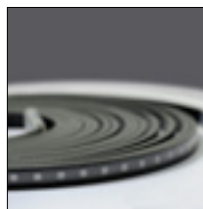
LED STRIP DIAMOND II SERIE (RUBAN LED SÉRIE DIAMOND II)

PVC extrusie rondom PCB (Extrusion de PVC autour du PCB)

LED Strip Diamond II (6W/m RGB) Ruban LED Diamond II (6W/m RGB)

Rol van 5, 10 & 15 meter (Rouleaux de 5, 10 & 15 mètres)

462802x7



177

**vanaf
à partir de**

€ 285

LED Strip Diamond II (4-6W/m Single color) Ruban LED Diamond II (4-6W/m Couleur unique)

Rol van 5, 10 & 15 meter (Rouleaux de 5, 10 & 15 mètres)

462802xx



178

**vanaf
à partir de**

€ 190

LED STRIP DIAMOND II SERIE (RUBAN LED SÉRIE DIAMOND II)

PVC extrusie rondom PCB (Extrusion de PVC autour du PCB)



TOEPASSINGSGEBIEDEN: ALS ACCENT-,
ACHTERGROND- EN KOOFVERLICHTING IN
BUITENTOEPASSINGEN ZOALS TUINEN, BUITENZIJDEN
VAN GEBOUWEN, RONDOM ZWEMBADEN,
SCHEPEN, ETC.

APPLICATIONS : ACCENTUATION DE L'ÉCLAIRAGE
DANS LES APPLICATIONS EXTÉRIEURES COMME LES
JARDINS, LES FAÇADES DE BÂTIMENTS, PISCINE ET
ALENTOURS DE LA PISCINE, LES BATEAUX, ETC.

Referentie: Seacon rotonde, Blerick, Nederland (Référence: rond-point Seacon, Blerick, Pays-Bas)

LED STRIP DIAMOND II SERIE (RUBAN LED SÉRIE DIAMOND II)

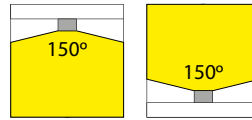
PVC extrusie rondom PCB (Extrusion de PVC autour du PCB)



LED Strip Diamond II RGB Ruban LED Diamond II RGB

Rol van 5, 10 & 15 meter

Rouleau de 5, 10 & 15 m



Leverbaar per rol
Livrabale par rouleau

Bedrijfstemperatuur: -20°C ~ 45°C
Température de fonctionnement:
-20°C ~ 45°C

Aantal branduren: > 50.000
Durée de vie: > 50.000

- Flexibele waterdichte zeer robuuste LED strip
- Deze LED strip is voorzien van een beschermende buitenmantel gemaakt van geëxtrudeerd PVC (UV bestendig) (IP65)
- De Diamond II Serie LED strip is specifiek bedoeld voor buitentoepassingen
- Te installeren door middel van een geannodiseerd aluminium profiel
- De LED strip kan eenvoudig worden ingekort op de aangegeven markeringen
- Eindkappen (IP65), aansluit- en koppelsnoeren (IP65), geannodiseerd aluminium profiel en lijm dienen apart te worden besteld
- Kleuren regelbaar door middel van een optioneel te leveren controller
- Wordt geleverd op rol van 5, 10 of 15 meter, compleet met 3 meter aansluitsnoer en eindkap

Toepassingsgebieden: als accent-, achtergrond- en kooftverlichting in buitentoepassingen zoals tuinen, buitenzijdes van gebouwen, rondom zwembaden, schepen, etc.

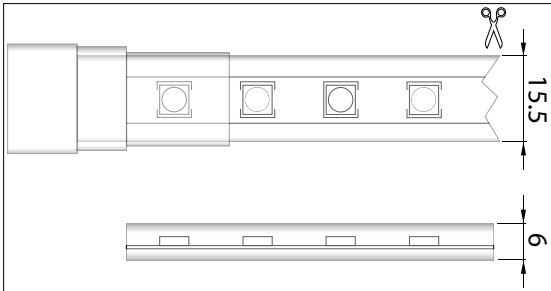
- Ruban LED flexible, imperméable et très robuste
- Ce ruban LED est muni d'un revêtement protecteur extérieur en PVC extrudé (Résistant aux UV- et CI) (IP65)
- La série LED Diamond est spécialement conçue pour les applications extérieures
- À installer au moyen d'un profil d'aluminium anodisé
- Le ruban LED peut simplement être raccourci grâce aux repères indiqués
- End caps (IP65), connecting et interconnection cords (IP65), anodised aluminum profile et glue can be ordered separately
- Les couleurs sont changeables grâce à un contrôleur en option
- Livrabale en rouleaux de 5, 10 ou 15 mètres

Domaines d'application: comme éclairage d'accentuation, éclairage de fond et pour les corniches lumineuses ainsi que pour les applications extérieures telles que les jardins, façades de bâtiments, navires, piscines etc.

462802x7

vanaf
à partir de

€ 285



Type LED Type de LED	LEDs/m LED/m	Afmetingen (LxBxH) Measurements (LxWxH) (mm)	Voltage Tension (Vdc)	Vermogen Puissance W/m	∅ (mm)	Kleur Couleur	Lichtstroom Courant lumineux (Lm/m)	Golflengte-/ Kleurtemp. Longueur d'onde/ Température de couleur	Rollengte Longueur de rouleau	Art. nr. Référence	Prijs Prix
5050	30	15.5x6	24	6	200		150	RGB	5 meter	46280217	€ 285
									10 meter	46280227	€ 570
									15 meter	46280237	€ 855



3-kanaals RGB controller - draadloos (RF)
RF contrôleur 3 canaux RGB - non filaire
12Vdc/24Vdc
46191170, € 35
Pagina (page): 260

LED STRIP DIAMOND II SERIE (RUBAN LED SÉRIE DIAMOND II)

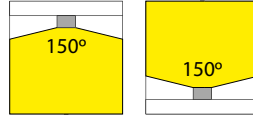
PVC extrusie rondom PCB (Extrusion de PVC autour du PCB)



LED Strip Diamond II Single color Ruban LED Diamond II Couleur unique

Rol van 5, 10 & 15 meter

Rouleau de 5, 10 & 15 m



Leverbaar per rol
Livable par rouleau

Bedrijfstemperatuur: -20°C ~ 45°C
Température de fonctionnement:
-20°C ~ 45°C

Aantal branduren: > 50.000
Durée de vie: > 50.000

- Flexibele waterdichte zeer robuuste LED strip
- Deze LED strip is voorzien van een beschermende buitenmantel gemaakt van geëxtrudeerd PVC (UV bestendig) (IP65)
- De Diamond II Serie LED strip is specifiek bedoeld voor buitentoepassingen
- Te installeren door middel van een geannodiseerd aluminium profiel
- De LED strip kan eenvoudig worden ingekort op de aangegeven markeringen
- Eindkappen (IP65), aansluit- en koppelsnoeren (IP65), geannodiseerd aluminium profiel en lijm dienen apart te worden besteld
- **Dimbaar** door middel van een optioneel te leveren controller
- Wordt geleverd op rol van 5, 10 of 15 meter, compleet met 3 meter aansluitsnoer en eindkap

Toepassingsgebieden: als accent-, achtergrond- en koofverlichting in buitentoepassingen zoals tuinen, buitenzijdes van gebouwen, rondom zwembaden, schepen, etc.

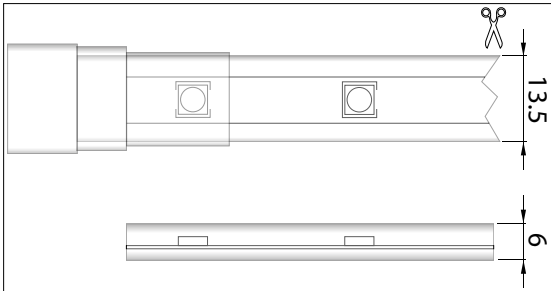
- Ruban LED flexible, imperméable et très robuste (IP65)
- Ce ruban LED est muni d'un revêtement protecteur extérieur en PVC extrudé (Résistant aux UV- et CI) (IP65)
- La série LED Diamond II est spécialement conçue pour les applications extérieures
- À installer au moyen d'un profil d'aluminium anodisé
- Le ruban LED peut simplement être raccourci grâce aux repères indiqués
- Les embouts (IP65), les fils de connexion et d'accordage (IP65), les profils d'aluminium anodisé ainsi que la colle doivent être commandés séparément
- **Réglable** au moyen d'un contrôleur à livrer optionnellement.
- Livable en rouleaux de 5, 10 ou 15 mètres.

Domaines d'application: comme éclairage d'accentuation, éclairage de fond et pour les corniches lumineuses ainsi que pour les applications extérieures telles que les jardins, façades de bâtiments, navires, piscines etc.

462802xx

vanaf
à partir de

€ 190



Type LED Type de LED	LEDs/m LED/m	Afmetingen (LxBxH) Measurements (LxWxH) (mm)	Voltage Tension (Vdc)	Vermogen Puissance W/m	∅ (mm)	Kleur Couleur	Lichtstroom Courant lumineux (Lm/m)	Golflengte-/ Kleurtemp. Longueur d'onde/ Température de couleur	Rollengte Longueur de rouleau	Art. nr. Référence	Prijs Prix
5050	30	13.5x6	24	4	333		110	620	5 meter	46280210	€ 190
									10 meter	46280220	€ 380
									15 meter	46280230	€ 570
							110	590	5 meter	46280211	€ 190
									10 meter	46280221	€ 380
									15 meter	46280231	€ 570
				6	200		55	460	5 meter	46280212	€ 190
									10 meter	46280222	€ 380
									15 meter	46280232	€ 570
							225	520	5 meter	46280213	€ 190
									10 meter	46280223	€ 380
									15 meter	46280233	€ 570
							450	6500K	5 meter	46280214	€ 190
									10 meter	46280224	€ 380
									15 meter	46280234	€ 570
							450	3000K	5 meter	46280215	€ 190
									10 meter	46280225	€ 380
									15 meter	46280235	€ 570

LED STRIP DIAMOND II SERIE (RUBAN LED SÉRIE DIAMOND II)

PVC extrusie rondom PCB (Extrusion de PVC autour du PCB)

Accessoires LED Strip RGB

Accessoires Diamond RGB



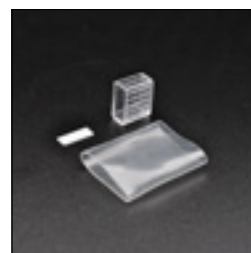
46280290: Type 1: Aansluitsnoer, IP65, 3 m, € 13,50
Câble de connexion, IP65, 3 m
46280291: Type 2: Aansluitsnoer, IP65, 3 m, € 13,50
Câble de connexion, IP65, 3 m



46280293: Doorverbinding, IP65, € 5
Raccord, IP65



46280294: Doorverbindsnoer, IP65, € 14
Câble de raccord, IP65

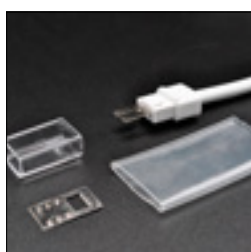


46280292: Eindkap, IP65, € 3
Embout, IP65

(Verskil in types, zie technische tekening 1)
(Différence de types : voir dessin technique 1)

Accessoires LED Strip Single color

Accessoires Diamond Couleur unique



46280280: Type 1*: Aansluitsnoer, IP65, 3 m, € 12,50
Câble de connexion, IP65, 3 m
46280281: Type 2*: Aansluitsnoer, IP65, 3 m, € 12,50
Câble de connexion, IP65, 3 m



46280283: Doorverbinding, IP65, € 4
Raccord, IP65



46280284: Doorverbindsnoer, IP65, € 13
Câble de raccord, IP65

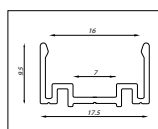


46280282: Eindkap, IP65, € 3
Embout, IP65

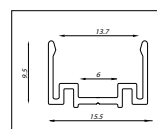
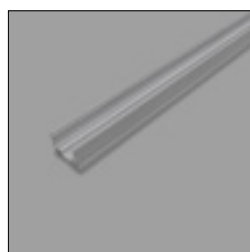
(Verskil in types, zie technische tekening 1)
(Différence de types : voir dessin technique 1)

Aluminium profielen

Profil d'aluminium



46280295: Aluminium profiel RGB, 1 m, € 5
Profil d'aluminium RGB, 1 m



46280285: Aluminium profiel single color, 1 m, € 5
Profil d'aluminium couleur unique, 1 m

Gereedschap

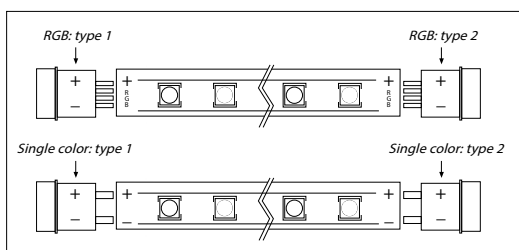
Outils



46000289: Gereedschapsbox, € 145
Boîte à outils

Technische tekening 1

Dessin technique 1



Aansluitsnoer types
Types de câbles de connexion



46280299: Siliconenlijm, € 5
Colle silicone



HÉT LED ALTERNATIEF VOOR CONVENTIONELE NEONVERLICHTING

LA PARFAITE ALTERNATIVE LED À L'ÉCLAIRAGE
NÉON CONVENTIONNEL

LED LUMIAFLEX II SERIE

SÉRIE LED LUMIAFLEX II

Met de LED Lumiaflex II serie heeft Prolumia de traditionele glazen neonverlichting in een nieuw jasje gestoken. Deze onbreekbare en waterdichte lichtslang is beschikbaar in vele kleurvarianten en heeft een zeer egale lichtuitstraling. De LED Lumiaflex II kan gemakkelijk omgebogen worden en is hierdoor zeer geschikt voor het creëren van letters en figuren.

Grâce à la série LED Lumiaflex II, Prolumia a pu changer l'éclairage néon conventionnel de fond en comble. Cette lumière de corde incassable et étanche est livrable en d'innombrables variétés de couleurs et permet une ligne lumineuse très égale. La LED Lumiaflex II se plie facilement ce qui fait qu'elle convient admirablement à réaliser lettres et figures.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Opalen witte PVC afscherming zorgt voor een egaal verlichte lijn
- Wordt op rollen van 5 en 10 meter geleverd
- Aanstuurbaar door 24V controller

CARACTÉRISTIQUES PARTICULIÈRES

- La protection en PVC opale blanche permet une ligne lumineuse égale
- Livrable en rouleaux de 5 et 10 mètres
- Le pilotage s'effectue au moyen d'un contrôleur 24V

LED Lumiaflex II RGB

Rol van 5, 10 & 15 m

(Rouleaux de 5, 10 & 15 m)

460002x7



183

**vanaf
à partir de**

€ 380

LED Lumiaflex II Single color LED Lumiaflex II Couleur unique

Rol van 5, 10 & 15 m

(Rouleaux de 5, 10 & 15 m)

460002xx



184

**vanaf
à partir de**

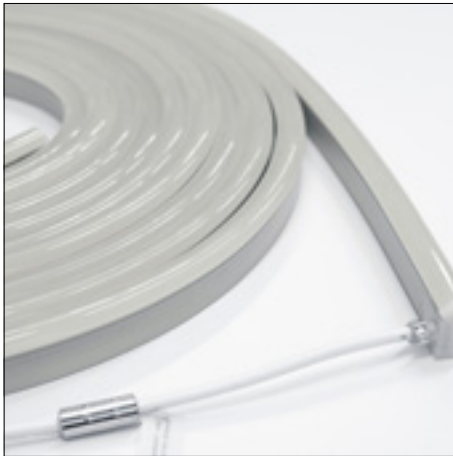
€ 380



TOEPASSINGSGBIEDEN: GEBOUWEN, HORECA,
TUINEN, SCHEPEN, WINKELS ETC.

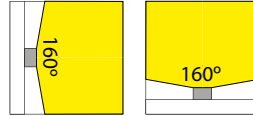
APPLICATIONS : BÂTIMENTS, HÔTELLERIE,
RESTAURATION, CAFÉS, JARDINS, NAVIRES,
MAGASINS ETC.

Referentie: Thermo King, Rotterdam, Nederland (Référence: Thermo King, Rotterdam, Pays-Bas)

**LED Lumiaflex II RGB**

Rol van 5, 10 & 15 m

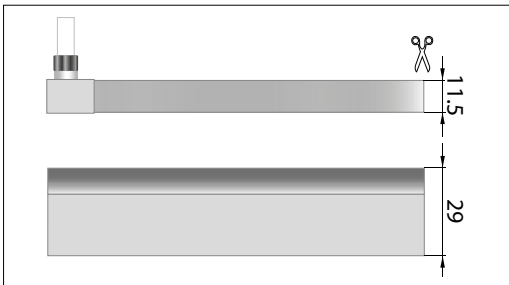
Rouleau de 5, 10 & 15 m

Leverbaar per rol
Livable par rouleauBedrijfstemperatuur: -20°C ~ 45°C
Température de fonctionnement:
-20°C ~ 45°CAantal branduren: > 50.000
Durée de vie: > 50.000

460002x7

vanaf
à partir de

€ 380



- Lumiaflex II is het LED alternatief voor conventionele Neon verlichting
- Lumiaflex II wordt op rollen van 5, 10 en 15 meter geleverd, compleet met gemonteerd aansluitsnoer (3m) en voorzien van eindkap
- Bij installatie in te korten op de aangegeven knippunten
- De opalen witte PVC afscherming zorgt voor een egaal verlichte lijn, zonder dat de individuele LED's zichtbaar zijn
- Aanstuurbaar door middel van diverse 24V controllers (P.W.M.)
- Voor de montage, aansluiting en doorkoppeling, zijn diverse accessoires beschikbaar

Toepassingsgebieden: gebouwen, horeca, tuinen, schepen en winkels, etc.

- Lumiaflex est l'alternative LED à l'éclairage néon conventionnel
- Ce ruban LED est muni d'un revêtement protecteur extérieur en PVC extrudé (UV + CI résistant) (IP68)
- Lumiaflex II est fourni en rouleaux de 5, 10 et 15 mètres, complet avec câble de raccordement assemblé (3m) et équipé d'embout
- Lors de l'installation il peut être raccourci sur les points à couper indiqués
- La protection opale en PVC permet une ligne lumineuse égale sans que les LED soient visibles
- Contrôlables à l'aide de plusieurs contrôleurs 24V (PWM)
- De nombreux accessoires sont disponibles pour le montage, la connexion et le raccordement

Domaines d'application: bâtiments, hôtellerie, restauration, cafés, jardins, navires, magasins etc.



Type LED Type de LED	LEDs/m LED/m	Afmetingen (LxBxH) Measurements (LxWxH) (mm)	Voltage Tension (Vdc)	Vermogen Puissance W/m	Knippen (mm)	Kleur Couleur	Lichtstroom Courant lumineux (Lm/m)	Golflengte/ Kleurtemp. Longueur d'onde/ Température de couleur	Rollengte Longueur de rouleau	Art. nr. Référence	Prijs Prix
5050	60	11.5x29	24	12	100		130	RGB	5 meter	46000217	€ 380
									10 meter	46000227	€ 760
									15 meter*	46000237	€ 1140



3-kanals RGB controller - draadloos (RF)
RF contrôleur 3 canaux RGB - non filaire
12Vdc/24Vdc
46191170, € 35
Pagina (page): 260

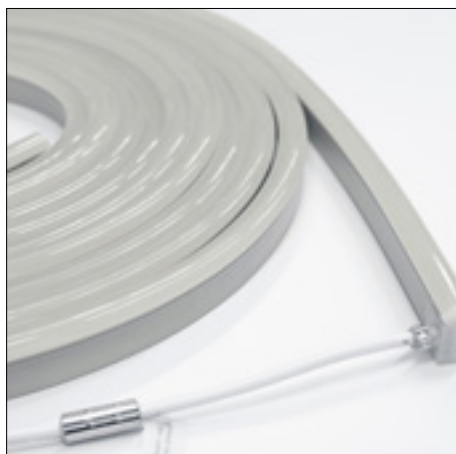
*** LET OP:**

De rol van 15m dient vanaf beide zijden te worden gevoed.

ATTENTION:

Le rouleau de 15m doit être alimenté des deux côtés.

LED LUMIAFLEX II SERIE (SÉRIE LED LUMIAFLEX II)



LED Lumiaflex II Single color LED Lumiaflex II Couleur unique

Rol van 5, 10 15 m

Rouleau de 5, 10 & 15 m



Leverbaar per rol
Livvable par rouleau

Bedrijfstemperatuur: -20°C ~ 45°C
Température de fonctionnement:
-20°C ~ 45°C

Aantal branduren: > 50.000
Durée de vie: > 50.000

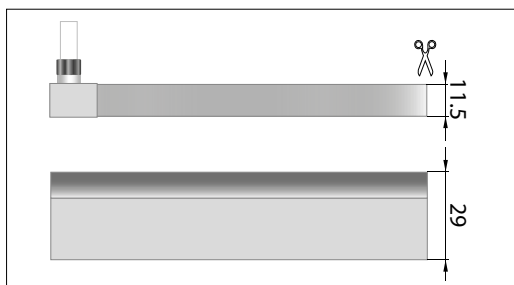
- Lumiaflex II is het LED alternatief voor conventionele Neon verlichting
- Lumiaflex II wordt op rollen van 5, 10 en 15 meter geleverd, compleet met gemonteerd aansluitsnoer (3m) en voorzien van eindkap
- Bij installatie in te korten op de aangegeven knippunten
- De opalen witte PVC afscherming zorgt voor een egaal verlichte lijn, zonder dat de individuele LED's zichtbaar zijn
- Aanstuurbaar door middel van diverse 24V controllers (P.W.M.)
- Voor de montage, aansluiting en doorkoppeling, zijn diverse accessoires beschikbaar

Toepassingsgebieden: gebouwen, horeca, tuinen, schepen en winkels, etc.

- Lumiaflex II est une bonne alternative LED comparé au Neon lighting conventionnel
- Ce ruban LED est muni d'un revêtement protecteur extérieur en PVC extrudé (Résistant aux UV- et CI) (IP68)
- Lumiaflex II est vendu par rouleau de 5, 10 et 15 mètres, livré avec un câble de connection (3m) ainsi que les embouts
- Facile à couper en suivant les pointillés indiqués sur la bande
- La protection opale en PVC permet d'obtenir une ligne lumineuse égale sans que les LED's soit visibles
- Contrôlable grace à l'utilisation de contrôleurs 24V (PWM)
- De nombreux accessoires sont disponibles pour le montage, la connection et le raccordement du Lumiaflex

Domaines d'application: bâtiments, hôtellerie, restauration, cafés, jardins, navires, magasins etc.

460002xx **vanaf** **€ 380**
à partir de



Type LED Type de LED	LEDs/m LED/m	Afmetingen (LxBxH) Measurements (LxWxH) (mm)	Voltage Tension (Vdc)	Vermogen Puissance W/m	∅ (mm)	Kleur Couleur	Lichtstroom Courant lumineux (Lm/m)	Golflengte-/ Kleurtemp. Longueur d'onde/ Température de couleur	Rollengte Longueur de rouleau	Art. nr. Référence	Prijs Prix
2835	72	11.5x29	24	7.2	125		120	620	5 meter	46000210	€ 380,00
									10 meter	46000220	€ 760,00
									15 meter*	46000230	€ 1140,00
							90	590	5 meter	46000211	€ 380,00
									10 meter	46000221	€ 760,00
									15 meter*	46000231	€ 1140,00
				12	83.3		40	460	5 meter	46000212	€ 380,00
									10 meter	46000222	€ 760,00
									15 meter*	46000232	€ 1140,00
							280	520	5 meter	46000213	€ 380,00
									10 meter	46000223	€ 760,00
									15 meter*	46000233	€ 1140,00
							400	5700K	5 meter	46000214	€ 380,00
									10 meter	46000224	€ 760,00
									15 meter*	46000234	€ 1140,00
							400	3000K	5 meter	46000215	€ 380,00
									10 meter	46000225	€ 760,00
									15 meter*	46000235	€ 1140,00

* LET OP: De rol van 15m dient vanaf beide zijden te worden gevoed. ATTENTION: Le rouleau de 15m doit être alimenté des deux côtés.

Accessoires - snapbevestiging

Accessoires - encliquetage

Lumiaflex II RGB

Lumiaflex II RGB



- 46000283: € 28
Type 1*: Aansluitsnoer, IP68, 3 m
Câble de connexion, IP68, 3 m
- 46000284: € 28
Type 2*: Aansluitsnoer, IP68, 3 m
Câble de connexion, IP68, 3 m

Lumiaflex II Single color

Lumiaflex II couleur unique



- 46000280: € 28
Type 1*: Aansluitsnoer, IP68, 3 m
Câble de connexion, IP68, 3 m
- 46000281: € 28
Type 2*: Aansluitsnoer, IP68, 3 m
Câble de connexion, IP68, 3 m



**LET GOED OP WELK TYPE AANSLUITING ER NODIG IS.
FAITES ATTENTION À QUEL TYPE DE CONNEXION EST
NÉCESSAIRE.**



46000285: Doorverbidsnoer, IP68, € 35
Câble de raccordement, IP68



46000282: Doorverbidsnoer, IP68 € 35
Câble de raccordement, IP68



- 46000286: € 12
Type 1*: Eindkap, IP68
Embout, IP68
- 46000287: € 12
Type 2*: Eindkap, IP68
Embout, IP68



- 46000286: € 12
Type 1*: Eindkap, IP68
Embout, IP68
- 46000287: € 12
Type 2*: Eindkap, IP68
Embout, IP68

* Bij gebruik van aansluitsnoer type 1 is eindkap type 2 benodigd.
Bij gebruik van aansluitsnoer type 2 is eindkap type 1 benodigd.

* Lorsque vous utilisez le cordon d'alimentation de type 1, le capuchon d'extrémité type 2 est requis.
Lorsque vous utilisez le cordon d'alimentation de type 2, le capuchon d'extrémité type 1 est requis.

Aluminium profielen

Profils d'aluminium



- Aluminium profiel
Profil aluminium
- 46000267: 100 cm € 7
46000268: 50 cm € 3,50
46000269: 5 cm € 1

Gereedschap

Outils



46000289: Gereedschapsbox, € 145 ✓
Boîte à outils



PERFECTE BESCHERMING VAN UW LED STRIPS
PROTECTION PARFAITE POUR VOS BANDES DE LED

ALUMINIUM TOP LINE LED PROFIELEN

ALUMINIUM TOP LINE PROFILS LED

De Prolumia aluminium Top Line LED profielen zorgen zowel voor mechanische bescherming als koeling van de LED's waardoor de levensduur van de LED strip aanzienlijk verlengd wordt. Beschikbaar in verschillende afmetingen en toepassingsvormen.

Les profiles en Aluminium Top Line Profils LED Prolumia fournissent à la fois une protection mécanique et le refroidissement des LED de sorte que la durée de vie de la bande de LED est prolongée considérablement. Ces profils sont livrables en plusieurs dimensions et sous diverses formes d'application.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Apart te bestellen lens
- Leverbaar in geanodiseerde, wit of zwart gelakte uitvoering
- Leverbaar in lengtes van 2 m, 3 m of 5 m

CARACTÉRISTIQUES PARTICULIÈRES

- Lentille à commander séparément
- Disponible en version anodisé, laqué blanc ou noir
- Disponible en longueurs de 2 m, 3 m ou 5 m

Top Line 8 mm

Opbouw (Montage apparent)

4629133x



188

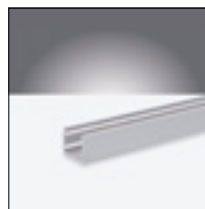
**vanaf
à partir de**

€ 12

Top Line 15 mm

Opbouw (Montage apparent)

4629135x



190

**vanaf
à partir de**

€ 15

Top Line 25 mm

Opbouw (Montage apparent)

4629130x



191

**vanaf
à partir de**

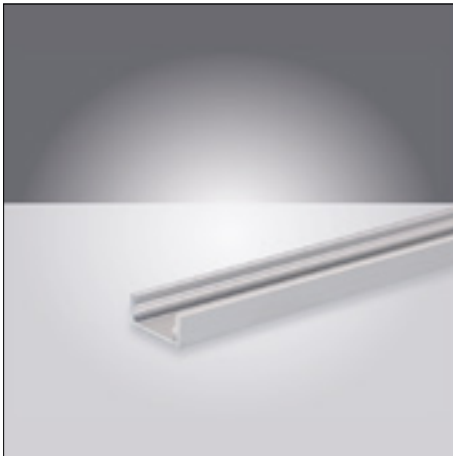
€ 25

Top Line profielen op maat? Zie pagina 172 - 173.

Profils personnalisée Topline? Voir pages 172 - 173.

ALUMINIUM TOP LINE LED PROFIELEN (ALUMINIUM TOP LINE PROFILES LED)

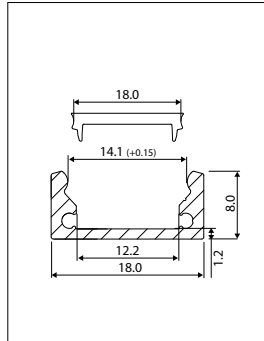
Top Line, opbouw (montage apparent)



Top Line 8 mm

Opbouw

Montage apparent



- Opbouw aluminium LED profiel uit geëxtrudeerd aluminium met **apart** te bestellen lens
- Zorgt zowel voor mechanische bescherming als koeling van de LED's
- Leverbaar in geanodiseerde, wit (RAL of zwart gelakte uitvoering
- Beschikbaar met transparante en melkwhite lens uit UV-bestendig geëxtrudeerd polycarbonaat
- Leverbaar in lengtes van 2 m, 3 m of 5 m
- Lenzen en eindkappen apart te bestellen

Toepassingsgebieden: kooftverlichting, interieurbouw, winkelpanken, tentoonstellingen, etc.

- Installation profile LED d'aluminium extrudé avec verre à commander **séparément**
- Assure à la fois la protection et le refroidissement des LED
- Disponible en exécution laquée anodisée, blanc ou noir
- Disponible avec verre transparent ou blanc laiteux de polycarbonate extrudé résistant aux UV.
- Livrable en longueurs de 2 m, 3 m ou 5 m
- Possibilité de commander les verres et embouts séparément

Domaines d'application: Éclairage de criques, éclairage d'accentuation, les rayons des magasins, expositions, etc.

4629133/ .. **vanaf € 12**

à partir de

Aluminium profiel
Profil aluminium

- 0: Geanodiseerd, 2 meter
Anodisé, 2 mètre
- 1: Wit (RAL 9003), 2 meter
Blanc (RAL 9003), 2 mètre
- 2: Zwart (RAL 9005), 2 meter
Noir (RAL 9005), 2 mètre
- 3: Geanodiseerd, 3 meter
Anodisé, 3 mètre
- 4: Wit (RAL 9003), 3 meter
Blanc (RAL 9003), 3 mètre
- 5: Zwart (RAL 9005), 3 meter
Noir (RAL 9005), 3 mètre
- 6: Geanodiseerd, 5 meter
Anodisé, 5 mètre
- 7: Wit (RAL 9003), 5 meter
Blanc (RAL 9003), 5 mètre
- 8: Zwart (RAL 9005), 5 meter
Noir (RAL 9005), 5 mètre

€ 12 ✓

€ 17 ✓

€ 17 ✓

€ 17 ✓

€ 23 ✓

€ 23 ✓

€ 39 ✓

€ 44 ✓

€ 44 ✓

Lenzen (Lentilles)



Transparante lens
Lentille transparente

4629137x vanaf (à partir de) € 12

Accessoire



Eindkap
Embout

Geanodiseerd (Anodisé)	46291340	€ 7,50
Wit (Blanc)	46291342	€ 7,50
Zwart (Noir)	46291344	€ 7,50



Eindkap met draaddoorvoer
Embout avec fil d'alimentation

Geanodiseerd (Anodisé)	46291341	€ 7,50
Wit (Blanc)	46291343	€ 7,50
Zwart (Noir)	46291345	€ 7,50

4629137/ .. **vanaf € 12**

à partir de

Lenskleur
Couleur de lentille

- 0: Transparant, 2 meter
Transparent, 2 mètre
- 2: Melkwhite, 2 meter
Opale, 2 mètre
- 3: Transparant, 3 meter
Transparent, 3 mètre
- 5: Melkwhite, 3 meter
Opale, 3 mètre
- 6: Transparant, 5 meter
Transparent, 5 mètre
- 8: Melkwhite, 5 meter
Opale, 5 mètre

€ 12 ✓

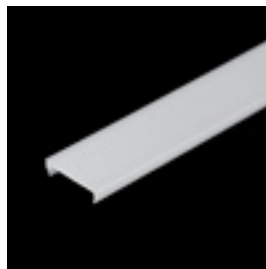
€ 12 ✓

€ 20 ✓

€ 20 ✓

€ 39 ✓

€ 39 ✓



Melkwhite lens
Lentille opale

4629137x vanaf (à partir de) € 12



CE IP20

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

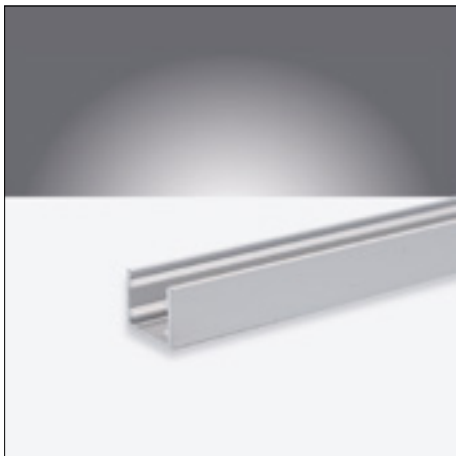


TOEPASSINGSGBIEDEN: KOOFVERLICHTING, INTERIEURBOUW, WINKELPLANKEN, TENTOONSTELLINGEN, ETC.

APPLICATIONS: ÉCLAIRAGE DE CRIQUES, ÉCLAIRAGE D'ACCENTUATION, LES RAYONS DES MAGASINS, EXPOSITIONS, ETC.

ALUMINIUM TOP LINE LED PROFIELEN (ALUMINIUM TOP LINE PROFILS LED)

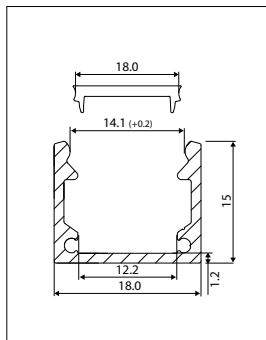
Top Line, opbouw (montage apparent)



Top Line 15 mm

Opbouw

Montage apparent



- Opbouw aluminium LED profiel uit geëxtrudeerd aluminium met **apart** te bestellen lens
- Zorgt zowel voor mechanische bescherming als koeling van de LED's
- Leverbaar in geanodiseerde, wit of zwart gelakte uitvoering
- Beschikbaar met transparante en melkwhite lens uit UV-bestendig geëxtrudeerd polycarbonaat
- Leverbaar in lengtes van 2 m, 3 m of 5 m
- Lenzen en eindkappen apart te bestellen

Toepassingsgebieden: koofverlichting, interieurbouw, winkelpanken, tentoonstellingen, etc.

- Installation profile LED d'aluminium extrudé avec verre à commander **séparément**
- Assure à la fois la protection et le refroidissement des LED
- Disponible en exécution laquée anodisée, blanc ou noir
- Disponible avec verre transparent ou blanc laiteux de polycarbonate extrudé résistant aux UV.
- Livrable en longueurs de 2 m, 3 m ou 5 m
- Possibilité de commander les verres et embouts séparément

Domaines d'application: Éclairage de criques, éclairage d'accentuation, les rayons des magasins, expositions, etc.

4629135/ .. **vanaf € 15**
à partir de

Aluminium profiel
Profil aluminium

- 0: Geanodiseerd, 2 meter
Anodisé, 2 mètre
- 1: Wit (RAL 9003), 2 meter
Blanc (RAL 9003), 2 mètre
- 2: Zwart (RAL 9005), 2 meter
Noir (RAL 9005), 2 mètre
- 3: Geanodiseerd, 3 meter
Anodisé, 3 mètre
- 4: Wit (RAL 9003), 3 meter
Blanc (RAL 9003), 3 mètre
- 5: Zwart (RAL 9005), 3 meter
Noir (RAL 9005), 3 mètre
- 6: Geanodiseerd, 5 meter
Anodisé, 5 mètre
- 7: Wit (RAL 9003), 5 meter
Blanc (RAL 9003), 5 mètre
- 8: Zwart (RAL 9005), 5 meter
Noir (RAL 9005), 5 mètre

€ 15 ✓

€ 19 ✓

€ 19 ✓

€ 27 ✓

€ 32 ✓

€ 32 ✓

€ 59 ✓

€ 65 ✓

€ 65 ✓

Lenzen (Lentilles)



Transparante lens
Lentille transparente

4629137x vanaf (à partir de) € 12

Accessoires



Eindkap
Embout

Geanodiseerd (Anodisé)	46291360	€ 7,50
Wit (Blanc)	46291362	€ 7,50
Zwart (Noir)	46291364	€ 7,50



Eindkap met draaddoorvoer
Embout avec fil d'alimentation

Geanodiseerd (Anodisé)	46291361	€ 7,50
Wit (Blanc)	46291363	€ 7,50
Zwart (Noir)	46291365	€ 7,50

4629137/ .. **vanaf € 12**
à partir de

Lenskleur
Couleur de lentille

- 0: Transparant, 2 meter
Transparent, 2 mètre
- 2: Melkwhite, 2 meter
Opale, 2 mètre
- 3: Transparant, 3 meter
Transparent, 3 mètre
- 5: Melkwhite, 3 meter
Opale, 3 mètre
- 6: Transparant, 5 meter
Transparent, 5 mètre
- 8: Melkwhite, 5 meter
Opale, 5 mètre

€ 12 ✓

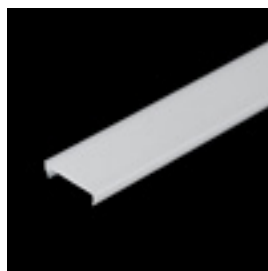
€ 12 ✓

€ 20 ✓

€ 20 ✓

€ 39 ✓

€ 39 ✓



Melkwhite lens
Lentille opale

4629137x vanaf (à partir de) € 12



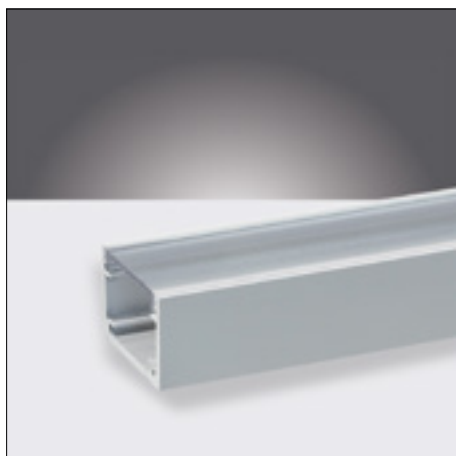
CE IP20



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



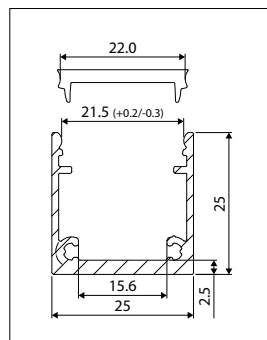
5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



Top Line 25 mm

Opbouw

Montage apparent



- Opbouw aluminium LED profiel uit geëxtrudeerd aluminium met **apart** te bestellen lens
- Zorgt zowel voor mechanische bescherming als koeling van de LED's
- Leverbaar in geanodiseerde, wit of zwart gelakte uitvoering
- Beschikbaar met transparante en melkwhite lens uit UV-bestendig geëxtrudeerd polycarbonaat
- Leverbaar in lengtes van 2 m, 3 m of 5 m
- Lenzen en eindkappen apart te bestellen

Toepassingsgebieden: koelverlichting, interieurbouw, winkelplanken, tentoonstellingen, etc.

- Installation profile LED d'aluminium extrudé avec verre à commander **séparément**
- Assure à la fois la protection et le refroidissement des LED
- Disponible en exécution laquée anodisée, blanc ou noir
- Disponible avec verre transparent ou blanc laiteux de polycarbonate extrudé résistant aux UV.
- Livrable en longueurs de 2 m, 3 m ou 5 m
- Possibilité de commander les verres et embouts séparément

Domaines d'application: Éclairage de criques, éclairage d'accentuation, les rayons des magasins, expositions, etc.

4629130/ .. **vanaf € 25**
à partir de

Aluminium profiel
Profil aluminium

0: Geanodiseerd, 2 meter Anodisé, 2 mètre	€ 25	✓
1: Wit (RAL 9003), 2 meter Blanc (RAL 9003), 2 mètre	€ 32	✓
2: Zwart (RAL 9005), 2 meter Noir (RAL 9005), 2 mètre	€ 32	✓
3: Geanodiseerd, 3 meter Anodisé, 3 mètre	€ 39	✓
4: Wit (RAL 9003), 3 meter Blanc (RAL 9003), 3 mètre	€ 44	✓
5: Zwart (RAL 9005), 3 meter Noir (RAL 9005), 3 mètre	€ 44	✓
6: Geanodiseerd, 5 meter Anodisé, 5 mètre	€ 89	✓
7: Wit (RAL 9003), 5 meter Blanc (RAL 9003), 5 mètre	€ 89	✓
8: Zwart (RAL 9005), 5 meter Noir (RAL 9005), 5 mètre	€ 99	✓

Lenzen (Lentilles)



Transparante lens
Lentille transparente

4629131x vanaf (à partir de) € 14

Accessoire



Eindkap
Embout

Geanodiseerd (Anodisé)	46291320	€ 7,50
Wit (Blanc)	46291322	€ 7,50
Zwart (Noir)	46291324	€ 7,50



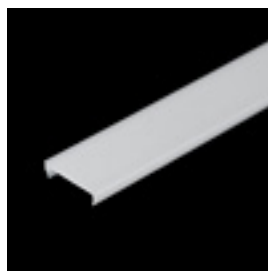
Eindkap met draaddoorvoer
Embout avec fil d'alimentation

Geanodiseerd (Anodisé)	46291321	€ 7,50
Wit (Blanc)	46291323	€ 7,50
Zwart (Noir)	46291325	€ 7,50

4629131/ .. **vanaf € 14**
à partir de

Lenskleur
Couleur de lentille

0: Transparant, 2 meter Transparent, 2 mètre	€ 14	✓
2: Melkwhite, 2 meter Opale, 2 mètre	€ 14	✓
3: Transparant, 3 meter Transparent, 3 mètre	€ 22	✓
5: Melkwhite, 3 meter Opale, 3 mètre	€ 22	✓
6: Transparant, 5 meter Transparent, 5 mètre	€ 44	✓
8: Melkwhite, 5 meter Opale, 5 mètre	€ 44	✓



Melkwhite lens
Lentille opale

4629131x vanaf (à partir de) € 14



CE IP20



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



KOELING EN AFWERKING VAN LED STRIPS

REFROIDISSEMENT ET FINITION DES RUBANS LED

ALUMINIUM LED PROFIELEN

ALUMINUM PROFILS LED

Voor het afwerken van uw Prolumia LED strips zijn de Prolumia aluminium LED profielen dé perfecte oplossing! Naast de mooie afwerking zorgt het geanodiseerde aluminium LED profiel voor een uitstekende warmteafgifte, waardoor de levensduur van de LED strip aanzienlijk verlengd wordt. Beschikbaar in verschillende afmetingen en toepassingsvormen.

Pour la finition des rubans LED Prolumia les profils LED Prolumia d'aluminium sont la solution par excellence! Outre la belle finition, le profil LED en aluminium anodisé assure une excellente émission de chaleur ce qui permet une durée de vie extensive du ruban LED. Ces profils sont livrables en plusieurs dimensions et sous diverses formes d'application.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Opbouw- en inbouwprofielen
- Gemaakt van geanodiseerd aluminium
- Beschikbaar met verschillende lenzen
- Standaard lengte van 1 of 2 meter

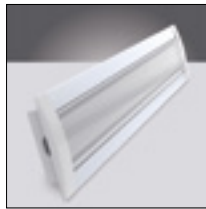
CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

- Profils en applique et profils encastrés
- Réalisés en aluminium anodisé
- Livrables avec différentes lentilles
- Longueur standard de 1 ou 2 mètre(s)

Slim Line 7 mm / 15 mm

Inbouw (Montage encastré)

4629002x / 4x



196

**vanaf
à partir de**

€ 18

Slim Line 7 mm / 15 mm

Opbouw (Montage apparent)

4629000x / 3x



198

**vanaf
à partir de**

€ 18

Slim Line wide 20 mm

Inbouw (Montage encastré)

4629033x



200

**vanaf
à partir de**

€ 35

Slim Line wide 8 mm / 15 mm / 20 mm

Opbouw (Montage apparent)

4629017x / 18x / 32x



200-201

**vanaf
à partir de**

€ 25

Power Line 30 mm / 35 mm

Opbouw (Montage apparent)

4629034x / 06x



203-204

**vanaf
à partir de**

€ 55

Power Line 35 mm

Inbouw (Montage encastré)

4629007x



205

**vanaf
à partir de**

€ 58,50

ALU-45°

Opbouw (Montage apparent)

4629009x



206

**vanaf
à partir de**

€ 33,25

ALU-Corner

Opbouw (Montage apparent)

4629011x



207

**vanaf
à partir de**

€ 30

ALU-Rond

Opbouw (Montage apparent)

4629013x



208

**vanaf
à partir de**

€ 30

ALU-Flat

Opbouw (Montage apparent)

4629015x



209

**vanaf
à partir de**

€ 25

ALU-Wall

Inbouw (Montage encastré)

4629019x



210

**vanaf
à partir de**

€ 89

ALU-Stair

Opbouw (Montage apparent)

4629031x



212

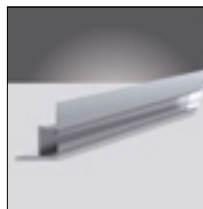
**vanaf
à partir de**

€ 50

ALU-Ceiling

Opbouw (Montage apparent)

4629030x



213

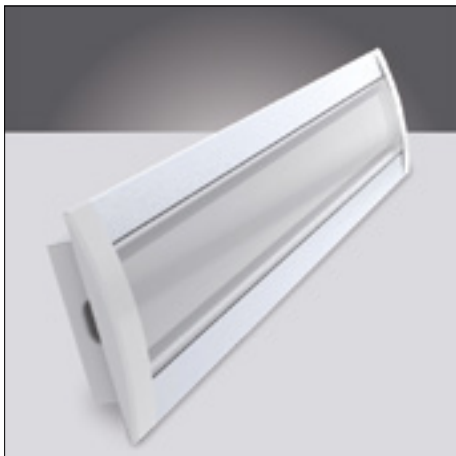
**vanaf
à partir de**

€ 50



ALUMINIUM LED PROFIELEN (ALUMINIUM PROFILS LED)

Slim Line, inbouw (montage encastré)



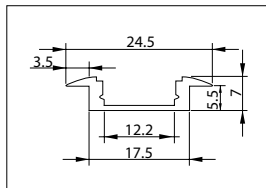
Slim Line 7 mm

Inbouw

Montage encastré



IP20



- Verzonken aluminium LED profiel
- Gemaakt van geanodiseerd aluminium
- Zorgt zowel voor mechanische bescherming als koeling van de LED's
- Verkrijgbaar in lengtes van 1 en 2 meter
- Beschikbaar met transparante, semi-transparante of melkwhite lens
- Lens gemaakt uit UV-bestendig geëxtrudeerd polycarbonaat
- Aluminium eindkappen apart te bestellen

Toepassingsgebieden: keukenkasten, interieurbouw, accentverlichting, winkelplanken, tentoonstellingen.

- Profil LED en aluminium encastré
- Fabriqué en aluminium anodisé
- Assure à la fois la protection et le refroidissement des LED
- Disponible en longueurs de 1 et 2 mètres
- Disponible avec lentille Transparent, semi Transparent ou opale
- Objectif de polycarbonate extrudé résistant aux UV
- Embouts en aluminium sont à commander séparément

Domaines d'application: armoires de cuisine, éclairage d'accentuation, les rayons des magasins, expositions, etc.

4629002/ .. **vanaf € 18**
à partir de

Lenskleur

Couleur de lentille

- 0: Transparante lens, 1 meter
Lentille transparente, 1 mètre
- 1: Melkwhite lens, 1 meter
Lentille opale, 1 mètre
- 2: Semi-transparante lens, 1 meter
Lentille semi transparente, 1 mètre
- 3: Transparante lens, 2 meter
Lentille transparente, 2 mètre
- 4: Melkwhite lens, 2 meter
Lentille opale, 2 mètre
- 5: Semi-transparante lens, 2 meter
Lentille semi transparente, 2 mètre

€ 18



Accessoires

€ 18



€ 18



€ 35



€ 35



€ 35



Alu. eindkap met draaddoorvoer
Alu. embout avec fil d'alimentation

46290028

€ 4



Alu. eindkap
Alu. embout

46290029

€ 4



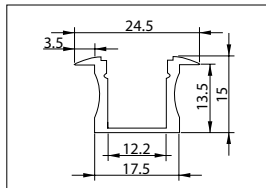
Slim Line 15 mm

Inbouw

Montage encastré



IP20



- Verzonken aluminium LED profiel
- Gemaakt van geanodiseerd aluminium
- Zorgt zowel voor mechanische bescherming als koeling van de LED's
- Verkrijgbaar in lengtes van 1 en 2 meter
- Beschikbaar met transparante, semi-transparante of melkwhite lens
- Lens gemaakt uit UV-bestendig geëxtrudeerd polycarbonaat
- Aluminium eindkappen apart te bestellen

Toepassingsgebieden: keukenkasten, interieurbouw, accentverlichting, winkelplanken, tentoonstellingen.

- Profil LED en aluminium encastré
- Fabriqué en aluminium anodisé
- Assure à la fois la protection et le refroidissement des LED
- Disponible en longueurs de 1 et 2 mètres
- Disponible avec lentille Transparent, semi Transparent ou opale
- Objectif de polycarbonate extrudé résistant aux UV
- Embouts en aluminium sont à commander séparément

Domaines d'application: armoires de cuisine, éclairage d'accentuation, les rayons des magasins, expositions, etc.

4629004/ .. **vanaf € 18**
à partir de

Lenskleur

Couleur de lentille

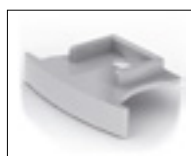
- 0: Transparante lens, 1 meter
Lentille transparente, 1 mètre
- 1: Melkwhite lens, 1 meter
Lentille opale, 1 mètre
- 2: Semi-transparante lens, 1 meter
Lentille semi transparente, 1 mètre
- 3: Transparante lens, 2 meter
Lentille transparente, 2 mètre
- 4: Melkwhite lens, 2 meter
Lentille opale, 2 mètre
- 5: Semi-transparante lens, 2 meter
Lentille semi transparente, 2 mètre

€ 18



Accessoires

€ 18



€ 18



€ 35



€ 35



€ 35



Alu. eindkap met draaddoorvoer
Alu. embout avec fil d'alimentation

46290048

€ 4,25



Alu. eindkap
Alu. embout

46290049

€ 4,25



ALUMINIUM LED PROFIELEN (ALUMINIUM PROFILS LED)

Slim Line, opbouw (montage apparent)



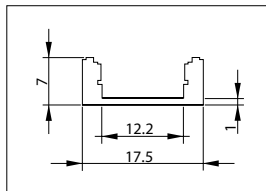
Slim Line 7 mm

Opbouw

Montage apparent



IP20



- Opbouw aluminium LED profiel
- Gemaakt van geanodiseerd aluminium
- Zorgt zowel voor mechanische bescherming als koeling van de LED's
- Verkrijgbaar in lengtes van 1 en 2 meter
- Beschikbaar met transparante, semi-transparante of melkwhite lens
- Lens gemaakt uit UV-bestendig geëxtrudeerd polycarbonaat
- Eindkappen en montagebeugels separaat te bestellen

Toepassingsgebieden: keukenkasten, interieurbouw, accentverlichting, winkelplanken, tentoonstellingen.

- Profil LED aluminium dégagé
- Fabriqué en aluminium anodisé
- Assure à la fois la protection et le refroidissement des LED
- Disponible en longueurs de 1 et 2 mètres
- Disponible avec lentille Transparent, semi Transparent ou opale
- Objectif de polycarbonate extrudé résistant aux UV
- Embout et supports de montage à commander séparément

Domaines d'application: armoires de cuisine, éclairage d'accentuation, les rayons des magasins, expositions, etc.

4629000/ .. **vanaf € 18**
à partir de

Lenskleur
Couleur de lentille

- 0: Transparante lens, 1 meter
Lentille transparente, 1 mètre
- 1: Melkwhite lens, 1 meter
Lentille opale, 1 mètre
- 2: Semi-transparante lens, 1 meter
Lentille semi transparente, 1 mètre
- 3: Transparante lens, 2 meter
Lentille transparente, 2 mètre
- 4: Melkwhite lens, 2 meter
Lentille opale, 2 mètre
- 5: Semi-transparante lens, 2 meter
Lentille semi transparente, 2 mètre

€ 18

€ 18

€ 18

€ 35

€ 35

€ 35

Accessoires



Alu. eindkap met draaddoorvoer
Alu. embout avec fil d'alimentation

46290006

€ 4



Alu. eindkap
Alu. embout

46290007

€ 4



Stalen montagebeugel
Support de montage en acier

46290008

€ 4



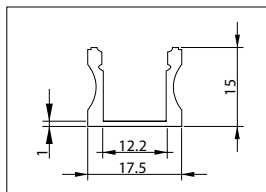
Slim Line 15 mm

Opbouw

Montage apparent



IP20



- Opbouw aluminium LED profiel
- Gemaakt van geanodiseerd aluminium
- Zorgt zowel voor mechanische bescherming als koeling van de LED's
- Verkrijgbaar in lengtes van 1 en 2 meter
- Beschikbaar met transparante, semi-transparante of melkwhite lens
- Lens gemaakt uit UV-bestendig geëxtrudeerd polycarbonaat
- Eindkappen en montagebeugels separaat te bestellen

Toepassingsgebieden: keukenkasten, interieurbouw, accentverlichting, winkelplanken, tentoonstellingen.

- Profil LED aluminium dégagé
- Fabriqué en aluminium anodisé
- Assure à la fois la protection et le refroidissement des LED
- Disponible en longueurs de 1 et 2 mètres
- Disponible avec lentille Transparent, semi Transparent ou opale
- Objectif de polycarbonate extrudé résistant aux UV
- Embout et supports de montage à commander séparément

Domaines d'application: armoires de cuisine, éclairage d'accentuation, les rayons des magasins, expositions, etc.

4629003/ .. **vanaf € 18**
à partir de

Lenskleur
Couleur de lentille

- 0: Transparante lens, 1 meter
Lentille transparente, 1 mètre
- 1: Melkwhite lens, 1 meter
Lentille opale, 1 mètre
- 2: Semi-transparante lens, 1 meter
Lentille semi transparente, 1 mètre
- 3: Transparante lens, 2 meter
Lentille transparente, 2 mètre
- 4: Melkwhite lens, 2 meter
Lentille opale, 2 mètre
- 5: Semi-transparante lens, 2 meter
Lentille semi transparente, 2 mètre

€ 18

€ 18

€ 18

€ 35

€ 35

€ 35

Accessoires



Alu. eindkap met draaddoorvoer
Alu. embout avec fil d'alimentation

46290036

€ 4



Alu. eindkap
Alu. embout

46290037

€ 4

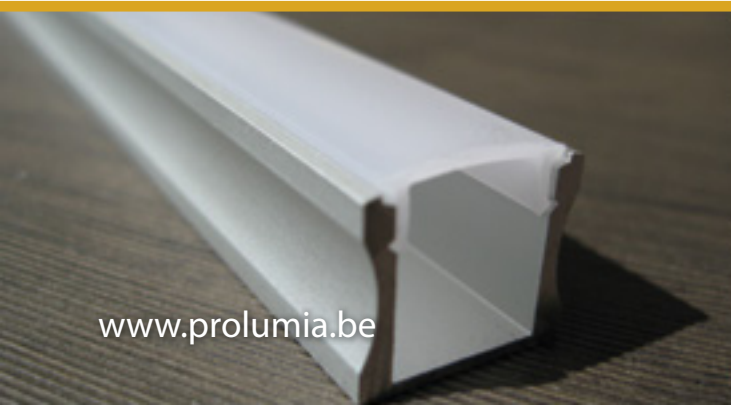
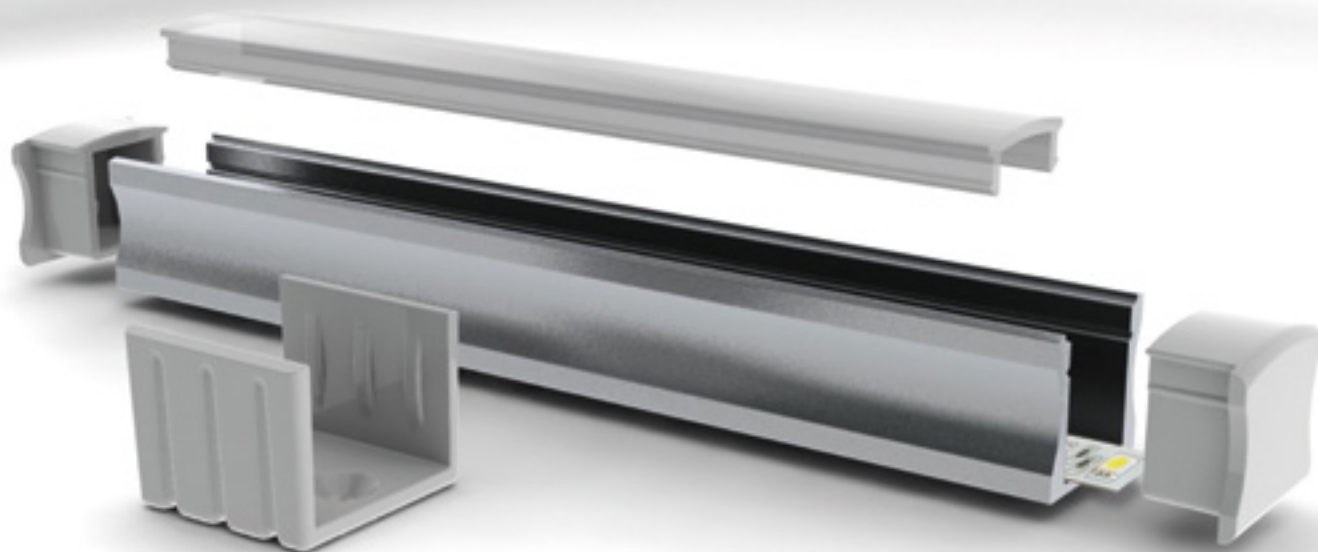
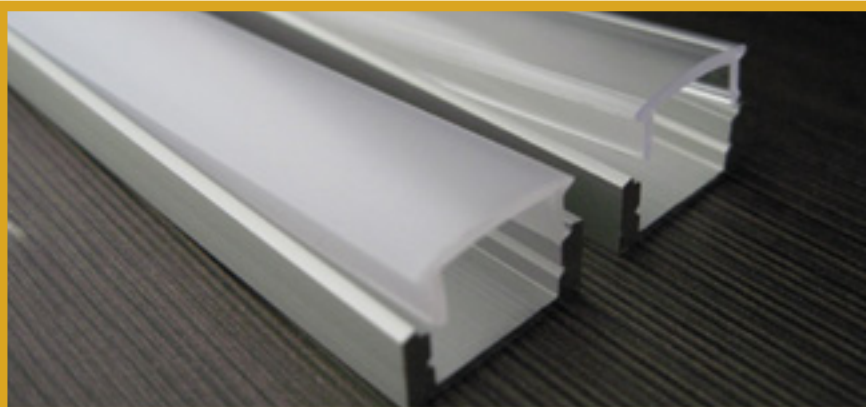
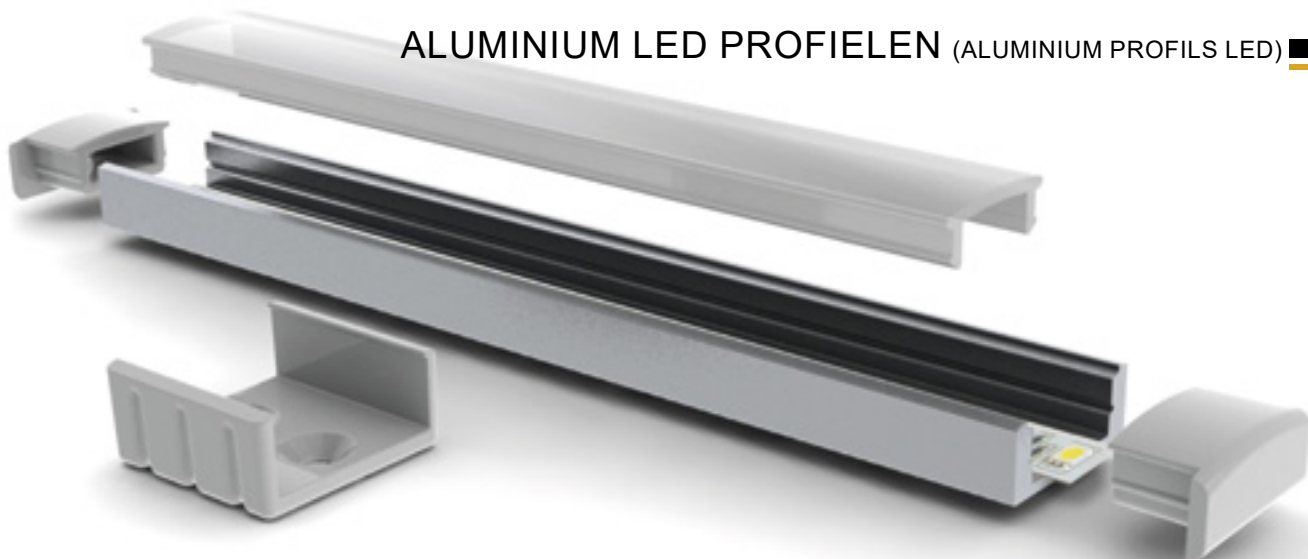


Stalen montagebeugel
Support de montage en acier

46290038

€ 4

ALUMINIUM LED PROFIELEN (ALUMINIUM PROFILS LED)



ALUMINIUM LED PROFIELEN (ALUMINIUM PROFILS LED)

Slim Line wide, opbouw (montage apparent)



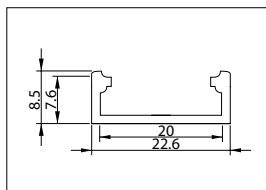
Slim Line wide 8 mm

Opbouw

Montage apparent



IP20



- Opbouw aluminium LED profiel
- Gemaakt van geanodiseerd aluminium
- Zorgt zowel voor mechanische bescherming als koeling van de LED's
- Verkrijgbaar in lengtes van 1 en 2 meter
- Beschikbaar met transparante of melkwhite lens
- Lens gemaakt uit UV-bestendig geëxtrudeerd polycarbonaat
- Aluminium eindkappen en montagebeugels separaat te bestellen

Toepassingsgebieden: keukenkasten, interieurbouw, accentverlichting, winkelplanken, tentoonstellingen.

- Profil LED aluminium dégagé
- Fabriqué en aluminium anodisé
- Assure à la fois la protection et le refroidissement des LED
- Disponible en longueurs de 1 et 2 mètres
- Disponible en lentille transparent et opale
- Objectif de polycarbonate extrudé résistant aux UV
- Embout en aluminium et supports de montage à commander séparément

Domaines d'application: armoires de cuisine, éclairage d'accentuation, les rayons des magasins, expositions, etc.

4629017/ .. **vanaf € 25**
à partir de

Lenskleur
Couleur de lentille

- 0: Transparante lens, 1 meter
Lentille transparente, 1 mètre
- 1: Melkwhite lens, 1 meter
Lentille opale, 1 mètre
- 2: Transparante lens, 2 meter
Lentille transparente, 2 mètre
- 3: Melkwhite lens, 2 meter
Lentille opale, 2 mètre

€ 25

€ 25

€ 50

€ 50

Accessoires



Alu. eindkap met draaddoorvoer
Alu. embout avec fil d'alimentation

46290177

€ 4,75



Alu. eindkap met kabel zonder gaten
Alu. embout avec câble sans ouvertures

46290178

€ 4,75



Stalen montagebeugel
Support de montage en acier

46290176

€ 4,75



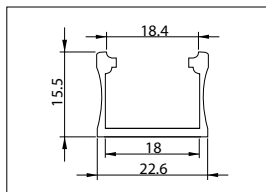
Slim Line wide 15 mm

Opbouw

Montage apparent



IP20



- Opbouw aluminium LED profiel
- Gemaakt van geanodiseerd aluminium
- Zorgt zowel voor mechanische bescherming als koeling van de LED's
- Verkrijgbaar in lengtes van 1 en 2 meter
- Beschikbaar met transparante of melkwhite lens
- Lens gemaakt uit UV-bestendig geëxtrudeerd polycarbonaat
- Eindkappen en montagebeugels separaat te bestellen

Toepassingsgebieden: keukenkasten, interieurbouw, accentverlichting, winkelplanken, tentoonstellingen.

- Profil LED aluminium dégagé
- Fabriqué en aluminium anodisé
- Assure à la fois la protection et le refroidissement des LED
- Disponible en longueurs de 1 et 2 mètres
- Disponible en lentille transparent et opale
- Objectif de polycarbonate extrudé résistant aux UV
- Embout en aluminium et supports de montage à commander séparément

Domaines d'application: armoires de cuisine, éclairage d'accentuation, les rayons des magasins, expositions, etc.

4629018/ .. **vanaf € 30**
à partir de

Lenskleur
Couleur de lentille

- 0: Transparante lens, 1 meter
Lentille transparente, 1 mètre
- 1: Melkwhite lens, 1 meter
Lentille opale, 1 mètre
- 2: Transparante lens, 2 meter
Lentille transparente, 2 mètre
- 3: Melkwhite lens, 2 meter
Lentille opale, 2 mètre

€ 30

€ 30

€ 60

€ 60

Accessoires



Alu. eindkap met draaddoorvoer
Alu. embout avec fil d'alimentation

46290184

€ 4,75



Alu. eindkap
Alu. embout

46290185

€ 4,75



Stalen montagebeugel
Support de montage en acier

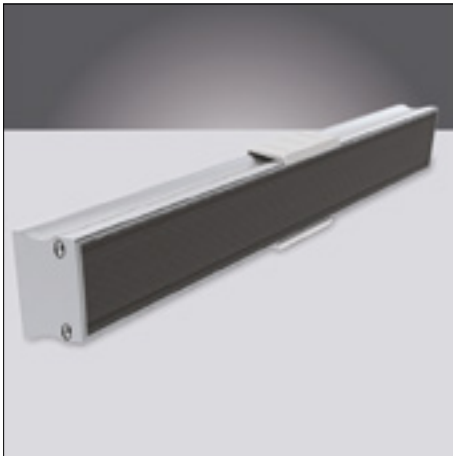
46290186

€ 4,75



ALUMINIUM LED PROFIELEN (ALUMINIUM PROFILS LED)

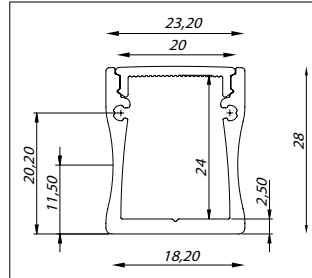
Slim Line wide, opbouw (montage apparent), inbouw (montage encastré)



Slim Line wide 20 mm

Opbouw

Montage apparent



- Opbouw aluminium LED profiel
- Uitermate geschikt voor koeling van LED strips met vermogens > 15W/m
- Gemaakt van geanodiseerd aluminium
- Zorgt zowel voor mechanische bescherming als koeling van de LED's
- Verkrijgbaar in lengtes van 1 en 2 meter
- Beschikbaar met transparante of melkwhite lens
- Lens gemaakt uit UV-bestendig geëxtrudeerd polycarbonaat
- Aluminium eindkappen en montagebeugels separaat te bestellen

Toepassingsgebieden: keukenkasten, interieurbouw, accentverlichting, winkelplanken, tentoonstellingen.

- Profil LED aluminium dégagé
- Parfaitement adapté pour refroidir des ruban LED avec une puissance > 15W/m
- Fabriqué en aluminium anodisé
- Assure à la fois la protection et le refroidissement des LED
- Disponible en longueurs de 1 et 2 mètres
- Disponible avec lentille Transparent ou opale
- Objectif de polycarbonate extrudé résistant aux UV
- Embout en aluminium et supports de montage à commander séparément

Domaines d'application: armoires de cuisine, éclairage d'accentuation, les rayons des magasins, expositions, etc.

4629032/ .. **vanaf € 35**

Lenskleur
Couleur de lentille

- 0: Transparante lens, 1 meter
Lentille transparente, 1 mètre
- 1: Melkwhite lens, 1 meter
Lentille opale, 1 mètre
- 2: Transparante lens, 2 meter
Lentille transparente, 2 mètre
- 3: Melkwhite lens, 2 meter
Lentille opale, 2 mètre

Accessoires

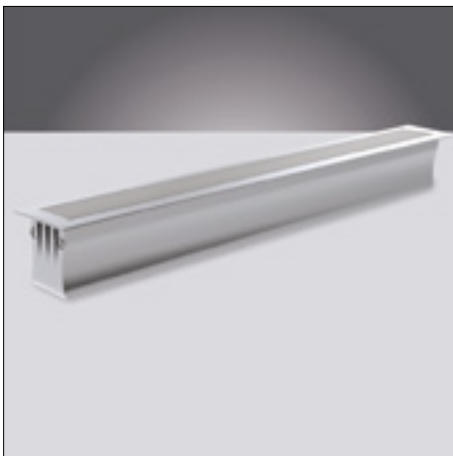


Montagebeugel
Support de montage
46290325
€ 4



Alu. eindkap
Alu. embout
46290324
€ 5

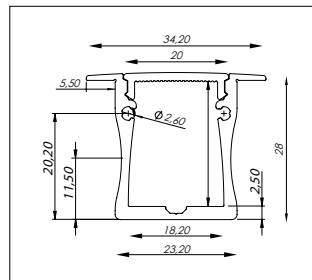
IP20  **5 JAAR GARANTIE**
ANS DE GARANTIE



Slim Line wide 20 mm

Inbouw

Montage encastré



- Inbouw aluminium LED profiel
- Uitermate geschikt voor koeling van LED strips met vermogens > 15W/m
- Gemaakt van geanodiseerd aluminium
- Zorgt zowel voor mechanische bescherming als koeling van de LED's
- Verkrijgbaar in lengtes van 1 en 2 meter
- Beschikbaar met transparante of melkwhite lens
- Lens gemaakt uit UV-bestendig geëxtrudeerd polycarbonaat
- Eindkappen apart te bestellen

Toepassingsgebieden: keukenkasten, interieurbouw, accentverlichting, winkelplanken, tentoonstellingen.

- Profil LED en aluminium encastré
- Parfaitement adapté pour refroidir des ruban LED avec une puissance > 15W/m
- Fabriqué en aluminium anodisé
- Assure à la fois la protection et le refroidissement des LED
- Disponible en longueurs de 1 et 2 mètres
- Disponible avec lentille Transparent ou opale
- Objectif de polycarbonate extrudé résistant aux UV
- Embouts sont à commander séparément

Domaines d'application: armoires de cuisine, éclairage d'accentuation, les rayons des magasins, expositions, etc.

4629033/ .. **vanaf € 35**

Lenskleur
Couleur de lentille

- 0: Transparante lens, 1 meter
Lentille transparente, 1 mètre
- 1: Melkwhite lens, 1 meter
Lentille opale, 1 mètre
- 2: Transparante lens, 2 meter
Lentille transparente, 2 mètre
- 3: Melkwhite lens, 2 meter
Lentille opale, 2 mètre

Accessoires



Alu. eindkap
Alu. embout
46290334
€ 5

IP20  **5 JAAR GARANTIE**
ANS DE GARANTIE

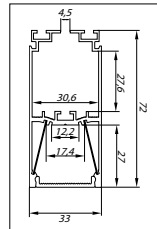




Power Line 30 mm

Opbouw

Montage apparent



- Opbouw aluminium LED profiel
- Uitermate geschikt voor koeling van LED strips met vermogens > 15W/m
- Gemaakt van geanodiseerd aluminium
- Zorgt zowel voor mechanische bescherming als koeling van de LED's
- Verkrijgbaar in lengtes van 1 en 2 meter
- Beschikbaar met transparante of melkwhite lens
- Lens gemaakt uit UV-bestendig geëxtrudeerd polycarbonaat
- Aluminium eindkappen separaat te bestellen

Toepassingsgebieden: interieurbouw, lijnverlichting, tentoonstellingen.

- Profil en aluminium apparent
- Idéalement pour refroidir les Strips LED d'une puissance > 15W/m
- Fait en aluminium anodisé
- Suivant la protection mécanique, les profils en aluminium LED refroidissent suffisamment les LEDs
- Disponible en longueur de 1 ou 2 mètre avec lentille transparente ou opale en polycarbonate extrudé résistant aux UV
- Embout en aluminium à commander séparément

Domaines d'application: éclairage d'accentuation, expositions, etc.

4629034/ .. **vanaf € 75**
à partir de

Lenskleur
Couleur de lentille

- 0: Transparante lens, 1 meter
Lentille transparente, 1 mètre
- 1: Melkwhite lens, 1 meter
Lentille opale, 1 mètre
- 2: Transparante lens, 2 meter
Lentille transparente, 2 mètre
- 3: Melkwhite lens, 2 meter
Lentille opale, 2 mètre

€ 75

€ 75

€ 150

€ 150

Accessoires



Alu. eindkap
Alu. embout

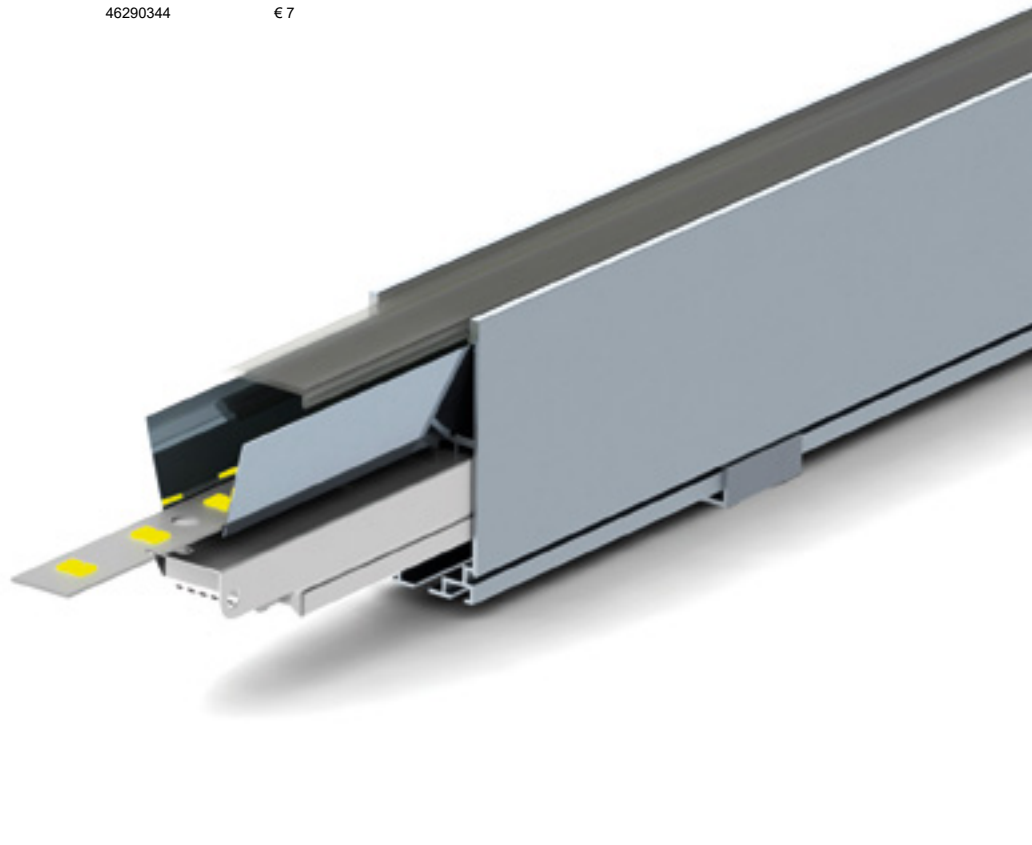
46290344

€ 7

IP20

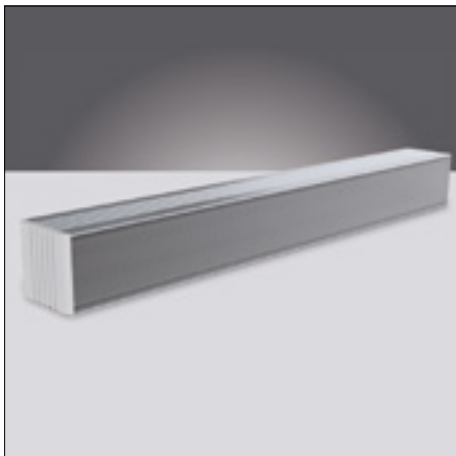


5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



ALUMINIUM LED PROFIELEN (ALUMINIUM PROFILS LED)

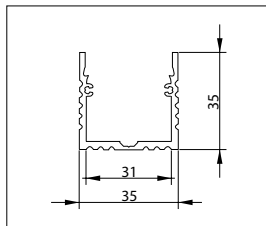
Power Line, opbouw (montage apparent)



Power Line 35 mm

Opbouw

Montage apparent



- Opbouw aluminium LED profiel
- Gemaakt van geanodiseerd aluminium
- Zorgt zowel voor mechanische bescherming als koeling van de LED's
- Verkrijgbaar in lengtes van 1 en 2 meter
- Beschikbaar met transparante of melkwhite lens
- Lens gemaakt uit UV-bestendig geëxtrudeerd polycarbonaat
- Aluminium eindkappen apart te bestellen

Toepassingsgebieden: keukenkasten, interieurbouw, accentverlichting, winkelplanken, tentoonstellingen.

- Profil LED aluminium dégagé
- Fabriqué en aluminium anodisé
- Assure à la fois la protection et le refroidissement des LED
- Disponible en longueurs de 1 et 2 mètres
- Disponible en lentille transparent et opale
- Objectif de polycarbonate extrudé résistant aux UV
- Embout en aluminium à commander séparément

Domaines d'application: armoires de cuisine, éclairage d'accentuation, les rayons des magasins, expositions, etc.

4629006/ .. **vanaf** **€ 55**
à partir de

Lenskleur
Couleur de lentille

- 0: Transparante lens, 1 meter
Lentille transparente, 1 mètre
- 1: Melkwhite lens, 1 meter
Lentille opale, 1 mètre
- 2: Transparante lens, 2 meter
Lentille transparente, 2 mètre
- 3: Melkwhite lens, 2 meter
Lentille opale, 2 mètre

€ 55

€ 55

€ 100

€ 100

Accessoires



Alu eindkap met montage optie
Alu embout avec option de montage

46290066

€ 5

IP20

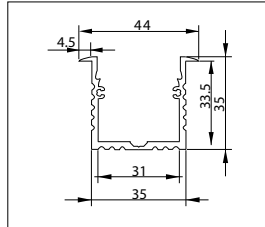




Power Line 35 mm

Inbouw

Montage encastré



- Verzonken aluminium LED profiel
- Gemaakt van geanodiseerd aluminium
- Zorgt zowel voor mechanische bescherming als koeling van de LED's
- Verkrijgbaar in lengtes van 1 en 2 meter
- Beschikbaar met transparante of melkwitte lens
- Lens gemaakt uit UV-bestendig geëxtrudeerd polycarbonaat
- Aluminium eindkappen apart te bestellen

Toepassingsgebieden: keukenkasten, interieurbouw, accentverlichting, winkelplanken, tentoonstellingen.

- Profil LED en aluminium encastré
- Fabriqué en aluminium anodisé
- Assure à la fois la protection et le refroidissement des LED
- Disponible en longueurs de 1 et 2 mètres
- Disponible en lentille transparent et opale
- Objectif de polycarbonate extrudé résistant aux UV
- Embout en aluminium à commander séparément

Domaines d'application: armoires de cuisine, éclairage d'accentuation, les rayons des magasins, expositions, etc.

4629007/ .. **vanaf € 58,50**
à partir de

Lenskleur
Couleur de lentille

- 0: Transparante lens, 1 meter
Lentille transparente, 1 mètre
- 1: Melkwitte lens, 1 meter
Lentille opale, 1 mètre
- 2: Transparante lens, 2 meter
Lentille transparente, 2 mètre
- 3: Melkwitte lens, 2 meter
Lentille opale, 2 mètre

€ 58,50

€ 58,50

€ 110

€ 110

Accessoires



Alu. eindkap
Alu. embout

46290075

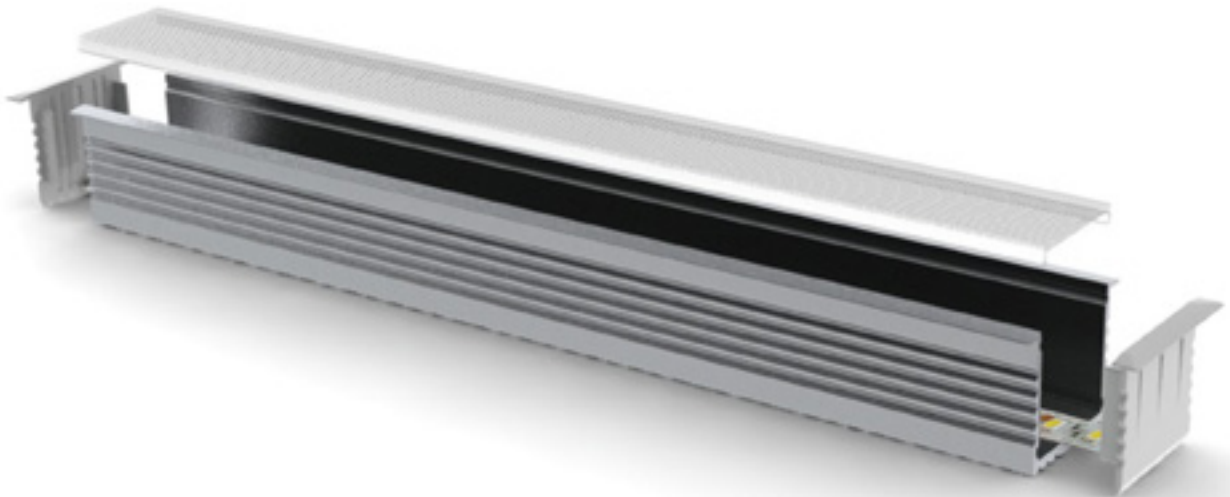
€ 5



IP20



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



ALUMINIUM LED PROFIELEN (ALUMINIUM PROFILS LED)

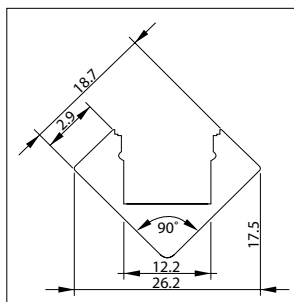
ALU-45°, opbouw (montage apparent)



Alu-45° 17,55 mm

Opbouw

Montage apparent



- Opbouw aluminium LED profiel
- Gemaakt van geanodiseerd aluminium
- Zorgt zowel voor mechanische bescherming als koeling van de LED's
- Verkrijgbaar in lengtes van 1 en 2 meter
- Beschikbaar met transparante, semi-transparante of melkwhite lens
- Lens gemaakt uit UV-bestendig geëxtrudeerd polycarbonaat
- Aluminium eindkappen en montagebeugels apart te bestellen

Toepassingsgebieden: keukenkasten, interieurbouw, accentverlichting, winkelplanken, tentoonstellingen.

- Profil LED aluminium dégagé
- Fabriqué en aluminium anodisé
- Assure à la fois la protection et le refroidissement des LED
- Disponible en longueurs de 1 et 2 mètres
- Disponible avec lentille Transparent, semi Transparent ou opale
- Objectif de polycarbonate extrudé résistant aux UV
- Embouts en aluminium et support de montage à commander séparément

Domaines d'application: armoires de cuisine, éclairage d'accentuation, les rayons des magasins, expositions, etc.

4629009/ .. **vanaf € 33,25**
à partir de

Lenskleur
Couleur de lentille

- | | |
|---|---------|
| 0: Transparante lens, 1 meter
Lentille transparente, 1 mètre | € 33,25 |
| 1: Melkwhite lens, 1 meter
Lentille opale, 1 mètre | € 33,25 |
| 2: Semi-transparante lens, 1 meter
Lentille semi transparente, 1 mètre | € 33,25 |
| 3: Transparante lens, 2 meter
Lentille transparente, 2 mètre | € 66 ✓ |
| 4: Melkwhite lens, 2 meter
Lentille opale, 2 mètre | € 66 ✓ |
| 5: Semi-transparante lens, 2 meter
Lentille semi transparente, 2 mètre | € 66 ✓ |

Accessoires



Alu. eindkap met draaddoorvoer
Alu. embout avec fil d'alimentation

46290198

€ 4,75



Alu. eindkap
Alu. embout

46290199

€ 4,75



Montagebeugel (staal)
Support de montage (acier)

46290099

€ 4,75

IP20

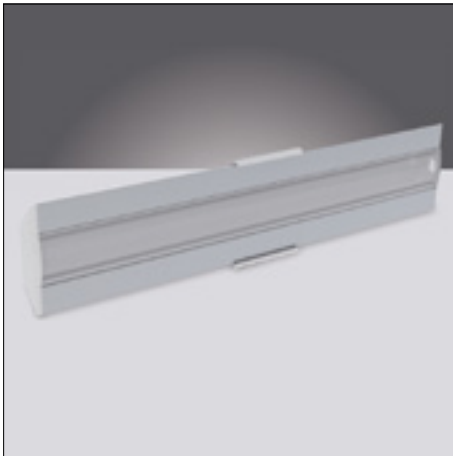


VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

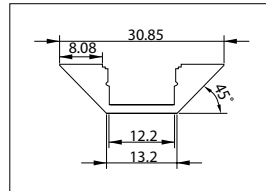




ALU-Corner

Opbouw

Montage apparent



- Opbouw aluminium LED profiel
- Gemaakt van geanodiseerd aluminium
- Zorgt zowel voor mechanische bescherming als koeling van de LED's
- Verkrijgbaar in lengtes van 1 en 2 meter
- Beschikbaar met transparante, semi-transparante of melkwhite lens
- Lens gemaakt uit UV-bestendig geëxtrudeerd polycarbonaat
- Eindkappen en montagebeugels apart te bestellen

Toepassingsgebieden: keukenkasten, interieurbouw, accentverlichting, winkelplanken, tentoonstellingen.

- Profil LED aluminium dégagé
- Fabriqué en aluminium anodisé
- Assure à la fois la protection et le refroidissement des LED
- Disponible en longueurs de 1 et 2 mètres
- Disponible avec lentille Transparent, semi Transparent ou opale
- Objectif de polycarbonate extrudé résistant aux UV
- Embouts et support de montage à commander séparément

Domaines d'application: armoires de cuisine, éclairage d'accentuation, les rayons des magasins, expositions, etc.

4629011/ .. **vanaf** **€ 30**
à partir de

Lenskleur Couleur de lentille

- | | |
|---|------|
| 0: Transparante lens, 1 meter
Lentille transparente, 1 mètre | € 30 |
| 1: Melkwhite lens, 1 meter
Lentille opale, 1 mètre | € 30 |
| 2: Semi-transparante lens, 1 meter
Lentille semi transparente, 1 mètre | € 30 |
| 3: Transparante lens, 2 meter
Lentille transparente, 2 mètre | € 60 |
| 4: Melkwhite lens, 2 meter
Lentille opale, 2 mètre | € 60 |
| 5: Semi-transparante lens, 2 meter
Lentille semi transparente, 2 mètre | € 60 |

Accessoires



Eindkap met draaddoorvoer
Embout avec fil d'alimentation

46290116

€ 5



Eindkap
Embout

46290117

€ 5



Stalen montagebeugel
Support de montage en acier

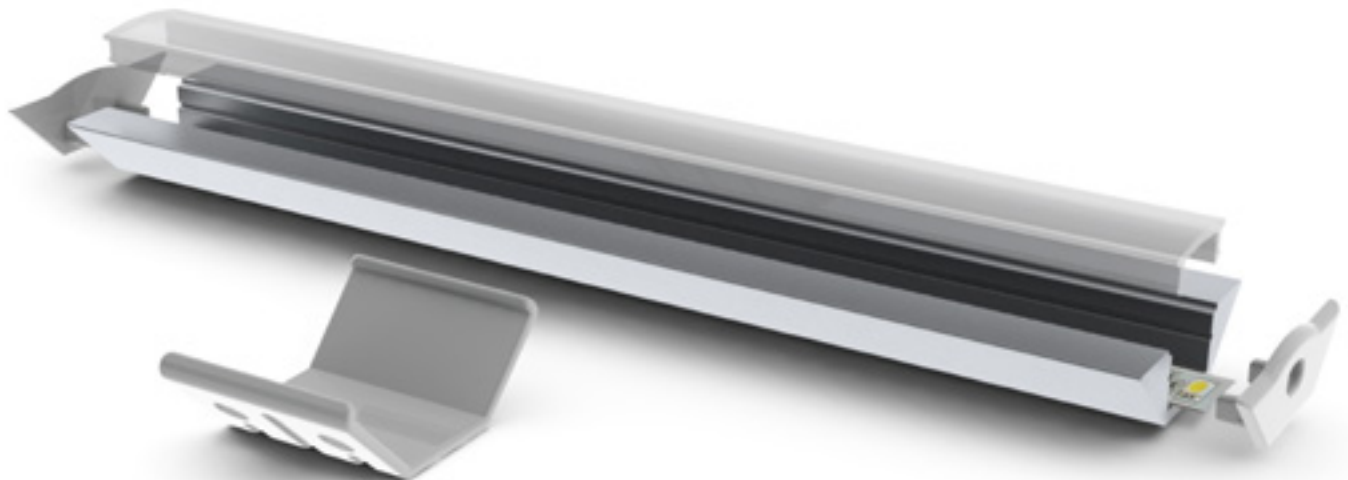
46290119

€ 3,50

IP20



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



ALUMINIUM LED PROFIELEN (ALUMINIUM PROFILS LED)

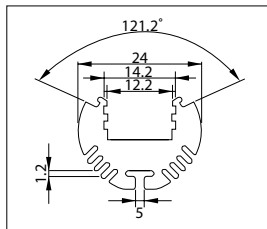
ALU-Rond, opbouw (montage apparent)



ALU-Rond ø 24 mm

Opbouw

Montage apparent



- Opbouw aluminium LED profiel
- Gemaakt van geanodiseerd aluminium
- Zorgt zowel voor mechanische bescherming als koeling van de LED's
- Verkrijgbaar in lengtes van 1 en 2 meter
- Beschikbaar met transparante of melkwhite lens
- Lens gemaakt uit UV-bestendig geëxtrudeerd polycarbonaat
- Aluminium eindkappen en montagebeugels apart te bestellen

Toepassingsgebieden: keukenkasten, interieurbouw, accentverlichting, winkelplanken, tentoonstellingen.

- Profil pour LED en aluminium cylindre
- Fabriqué en aluminium anodisé
- Assure à la fois la protection et le refroidissement des LED
- Disponible en longueurs de 1 et 2 mètres
- Disponible en lentille transparent et opale
- Objectif de polycarbonate extrudé résistant aux UV
- Embout en aluminium et supports de montage à commander séparément

Domaines d'application: armoires de cuisine, éclairage d'accentuation, les rayons des magasins, expositions, etc.

4629013/ .. **vanaf € 30**
à partir de

Lenskleur
Couleur de lentille

- | | |
|---|------|
| 0: Transparante lens, 1 meter
Lentille transparente, 1 mètre | € 30 |
| 1: Melkwhite lens, 1 meter
Lentille opale, 1 mètre | € 30 |
| 2: Transparante lens, 2 meter
Lentille transparente, 2 mètre | € 60 |
| 3: Melkwhite lens, 2 meter
Lentille opale, 2 mètre | € 60 |

IP20



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

Accessoires



Alu. eindkap met draaddoorvoer
Alu. embout avec fil d'alimentation

46290137 € 5,50



Alu. eindkap
Alu. embout

46290138 € 5,50



Montagebeugel
Support de montage

46290136 € 7,50



Muurarm I
Support mural I

46290145 € 20



Muurarm II
Support mural II

46290146 € 50



Montagebeugel voor kastmontage
Support de montage pour armoire

46290139 € 7,50



Supportarm voor kastmontage
Support de montage pour armoire

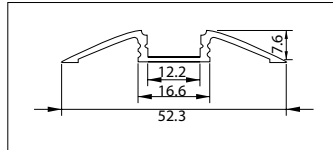
46290144 € 17,50



ALU-Flat

Opbouw

Montage apparent



- Opbouw aluminium LED profiel
- Gemaakt van geanodiseerd aluminium
- Zorgt zowel voor mechanische bescherming als koeling van de LED's
- Verkrijgbaar in lengtes van 1 en 2 meter
- Beschikbaar met transparante, semi-transparante of melkwhite lens
- Lens gemaakt uit UV-bestendig geëxtrudeerd polycarbonaat
- Eindkappen apart te bestellen

Toepassingsgebieden: vloerverlichting, interieurbouw, accentverlichting, tentoonstellingen, etc.

- Profil pour LED en aluminium cylindre
- Fabriqué en aluminium anodisé
- Assure à la fois la protection et le refroidissement des LED
- Disponible en longueurs de 1 et 2 mètres
- Disponible avec lentille Transparent, semi Transparent ou opale
- Objectif de polycarbonate extrudé résistant aux UV
- Embout à commander séparément

Domaines d'application: éclairage au sol, éclairage d'accentuation, les rayons des magasins, expositions, etc.

4629015/ .. **vanaf € 25**
à partir de

Lenskleur

Couleur de lentille

- | | |
|---|--------|
| 0: Transparante lens, 1 meter
Lentille transparente, 1 mètre | € 25 |
| 1: Melkwhite lens, 1 meter
Lentille opale, 1 mètre | € 25 |
| 2: Semi-transparante lens, 1 meter
Lentille semi transparente, 1 mètre | € 25 |
| 3: Transparante lens, 2 meter
Lentille transparente, 2 mètre | € 50 ✓ |
| 4: Melkwhite lens, 2 meter
Lentille opale, 2 mètre | € 50 ✓ |
| 5: Semi-transparante lens, 2 meter
Lentille semi transparente, 2 mètre | € 50 ✓ |

IP20



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

Accessoires



Eindkap met draaddoervoer
Embout avec fil d'alimentation

46290157

€ 5



Eindkap
Embout

46290156

€ 5



Eindkap met schroefgat
Embout avec trou pour vis

46290158

€ 5



Eindkap met schroefgat en draadvoer
Embout avec trou pour vis et ouverture pour câble

46290159

€ 5

ALUMINIUM LED PROFIELEN (ALUMINIUM PROFILS LED)

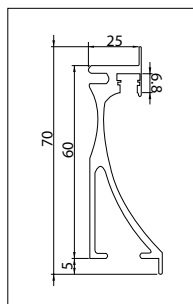
ALU-Wall, inbouw (montage encastré)



ALU-Wall

Inbouw

Montage encastré



- Verzonken aluminium LED profiel
- Gemaakt van geanodiseerd aluminium
- Zorgt zowel voor mechanische bescherming als koeling van de LED's
- Verkrijgbaar in de lengte van 2 meter
- Beschikbaar met transparante lens
- Lens gemaakt uit UV-bestendig geëxtrudeerd polycarbonaat
- Eindkappen apart te bestellen

Toepassingsgebieden: muurverlichting, vloerverlichting, plafondverlichting, interieurbouw, accentverlichting, tentoonstellingen, etc.

- Profil LED en aluminium encastré
- Fabriqué en aluminium anodisé
- Assure à la fois la protection et le refroidissement des LED
- Disponible en longueurs de 2 mètres
- Disponible avec lentille Transparent
- Objectif de polycarbonate extrudé résistant aux UV
- Embout à commander séparément

Domaines d'application: appliques murales, éclairage au sol, éclairage de plafond, éclairage d'accentuation, expositions, etc.

4629019/ .. **vanaf € 90**

à partir de

Lenskleur
Couleur de lentille

0: Transparante lens, 2 meter
Lentille transparente, 2 mètre

€ 90



IP20



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
5 ANS DE GARANTIE

Accessoires



Eindkap met draaddoorvoer rechts
Embout droit avec fil d'alimentation

46290192

€ 6

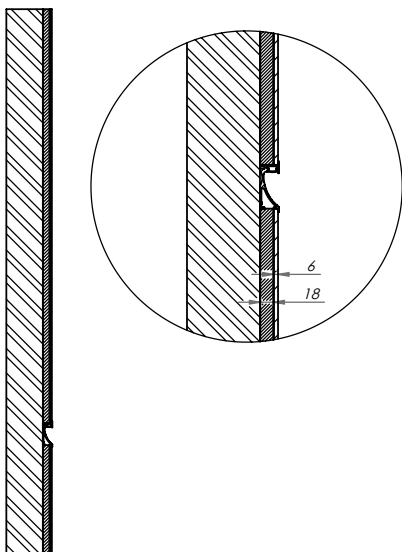


Eindkap met draaddoorvoer links
Embout gauche avec fil d'alimentation

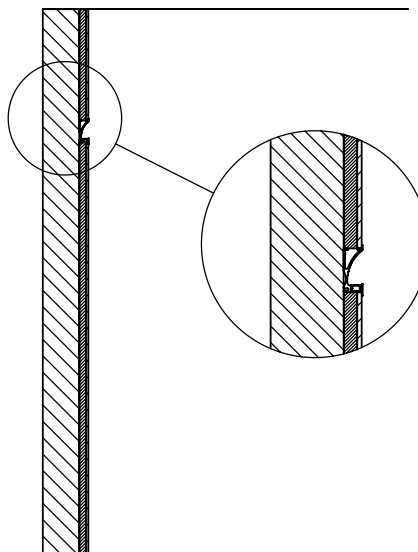
46290193

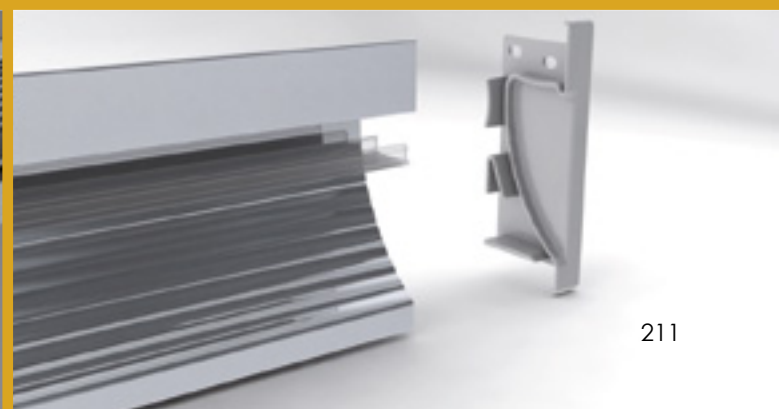
€ 6

Toepassing: aanlichten van een vloer
Application: Éclairage au sol



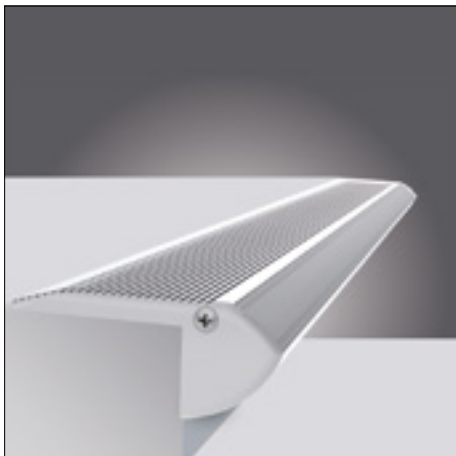
Toepassing: aanlichten van een plafond
Application: Éclairage de plafond





ALUMINIUM LED PROFIELEN (ALUMINIUM PROFILS LED)

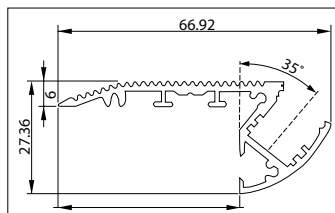
ALU-Stair, opbouw (montage apparent)



Alu-Stair

Opbouw

Montage apparent



- Opbouw aluminium LED profiel
- Gemaakt van geanodiseerd aluminium
- Zorgt zowel voor mechanische bescherming als koeling van de LED's
- Verkrijgbaar in lengtes van 1 en 2 meter
- Beschikbaar met melkwitte lens
- Lens gemaakt uit UV-bestendig geëxtrudeerd polycarbonaat
- Aluminium eindkappen apart te bestellen

Toepassingsgebieden: trapverlichting, vloerverlichting, interieurbouw, accentverlichting, etc.

- Profil LED aluminium dégagé
- Fabriqué en aluminium anodisé
- Assure à la fois la protection et le refroidissement des LED
- Disponible en longueurs de 1 et 2 mètres
- Disponible avec lentille opale
- Objectif de polycarbonate extrudé résistant aux UV
- Embout en aluminium à commander séparément

Domaines d'application: éclairage escalier, éclairage au sol, l'éclairage d'accentuations, etc.

4629031/ .. **vanaf € 50**

Lenskleur
Couleur de lentille

0: Melkwitte lens, 1 meter
Lentille opale, 1 mètre

2: Melkwitte lens, 2 meter
Lentille opale, 2 mètre

€ 50



€ 100



IP20



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

Accessoires



Alu. eindkap rechts
Alu. embout droite

46290314

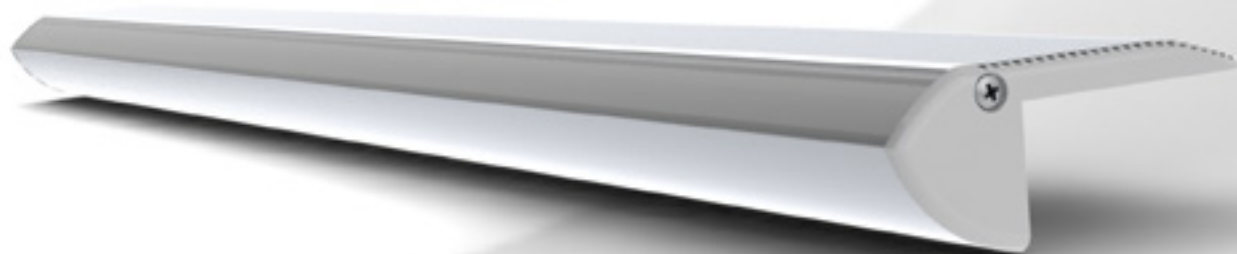
€ 5



Alu. eindkap links
Alu. embout gauche

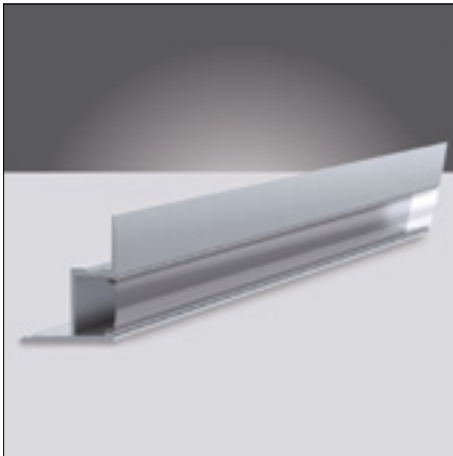
46290315

€ 5



ALUMINIUM LED PROFIELEN (ALUMINIUM PROFILS LED)

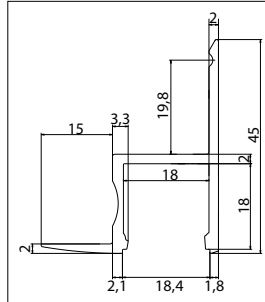
ALU-Ceiling, inbouw (montage encastré)



ALU-Ceiling

Inbouw

Montage encastré



- Opbouw aluminium LED profiel
- Gemaakt van geanodiseerd aluminium
- Zorgt zowel voor mechanische bescherming als koeling van de LED's
- Verkrijgbaar in lengtes van 1 en 2 meter
- Beschikbaar met transparante of melkwitte lens
- Lens gemaakt uit UV-bestendig geëxtrudeerd polycarbonaat
- Endkappen apart te bestellen

Toepassingsgebieden: keukenkasten, interieurbouw, accentverlichting, winkelpanken, tentoonstellingen.

- Profil LED en aluminium encastré
- Fabriqué en aluminium anodisé
- Assure à la fois la protection et le refroidissement des LED
- Disponible en longueurs de 1 et 2 mètres
- Disponible avec lentille Transparent ou opale
- Objectif de polycarbonate extrudé résistant aux UV
- Embout à commander séparément

Domaines d'application: armoires de cuisine, éclairage d'accentuation, les rayons des magasins, expositions, etc.

4629030/ .. **vanaf € 50**
à partir de

Lenskleur

Couleur de lentille

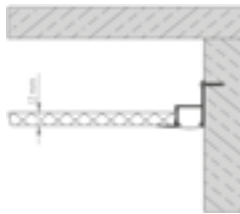
- 0: Transparante lens, 1 meter
Lentille transparente, 1 mètre
- 1: Melkwitte lens, 1 meter
Lentille opale, 1 mètre
- 2: Transparante lens, 2 meter
Lentille transparente, 2 mètre
- 3: Melkwitte lens, 2 meter
Lentille opale, 2 mètre

€ 50

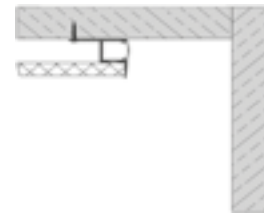
€ 50

€ 100

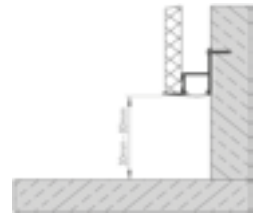
€ 100



Toepassing: aanlichten van een muur
Application: Éclairage sur un mur



Toepassing: aanlichten van een plafond
Application: Éclairage de plafond



Toepassing: aanlichten van een vloer
Application: Éclairage au sol

IP20



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
5 ANS DE GARANTIE





PURE KRACHT
PUISSANCE PURE

VOEDINGEN

ALIMENTATIONS

De Prolumia LED voedingen zijn zowel verkrijgbaar voor binnen- als buitentoepassingen (waterdicht). Dankzij het relatief dunne formaat zijn de LED voedingen eenvoudig weg te werken onder bijvoorbeeld een plank, in een kast of achter een muur.

Les alimentations LED Prolumia sont livrables aussi bien pour les applications intérieures que pour les applications extérieures (étanches). Grâce au format relativement minc, les alimentations LED peuvent parfaitement être dissimulées sous une planche, dans une armoire ou derrière un mur.

ASSORTIMENT O.A.

- Triac dimbare voedingen
- 5-in-1 dimbare voedingen
- Meanwell IP20 voedingen
- Meanwell IP65 voedingen
- Meanwell DIN-rail voedingen

LA GAMME CONTIENT

- Alimentation Triac dimmable
- Alimentations 5-en-1 dimmable
- Alimentations Meanwell IP20
- Alimentations Meanwell IP65
- Alimentations Meanwell DIN-rail

Triac dimbare voedingen - niet waterdicht (IP20) (Alimentations Triac dimmable - pas étanche (IP20))
 5-in-1 dimbare voedingen - niet waterdicht (IP20) (Alimentations 5-in-1 dimmable - pas étanche (IP20))

Triac dimbare voeding 75W Alimentations Triac dimmable 75W

24Vdc - 46190002



222

€ 99

Triac dimbare voeding 150W Alimentations Triac dimmable 150W

24Vdc - 46190003



222

€ 119

Triac dimbare voeding 200W Alimentations Triac dimmable 200W

24Vdc - 46190004



223

€ 149

5-in-1 dimbare voeding (constant voltage) 150W Alimentations 5-en-1dimmable (tension constante) 150W

24Vdc - 46190008



224

€ 139

5-in-1 dimbare voeding (constant voltage) 200W Alimentations 5-en-1dimmable (tension constante) 200W

24Vdc - 46190009



224

€ 169

VOEDINGEN (ALIMENTATIONS)

Meanwell voedingen - niet waterdicht (IP20) (Alimentations Meanwell - pas étanche (IP20))

Meanwell voeding 40W Alimentations Meanwell 40W

24Vdc - 41071033



226

€ 45

Meanwell voeding 60W Alimentations Meanwell 60W

24Vdc - 41071043



226

€ 48

Meanwell voeding 100W Alimentations Meanwell 100W

24Vdc - 41071053



227

€ 85

Meanwell voeding 240W Alimentations Meanwell 240W

24Vdc - 41071174



228

€ 125

Meanwell voeding 480W Alimentations Meanwell 480W

24Vdc - 41071184



228

€ 145

Meanwell voeding 240W Alimentations Meanwell 240W

24Vdc - 41071273



229

€ 220

Meanwell voeding 480W Alimentations Meanwell 480W

24Vdc - 41071283



229

€ 355

Meanwell voeding 960W Alimentations Meanwell 960W

24Vdc - 41071293



230

€ 510

VOEDINGEN (ALIMENTATIONS)

Meanwell voedingen - waterdicht (IP65) (Alimentations Meanwell - étanche (IP65))

Meanwell voeding 60W Alimentations Meanwell 60W

24Vdc - 41071323



231

€ 79

Meanwell voeding 100W Alimentations Meanwell 100W

24Vdc - 41071343



231

€ 115

Meanwell voeding 150W Alimentations Meanwell 150W

24Vdc - 41071363



232

€ 120

Meanwell voeding 240W Alimentations Meanwell 240W

24Vdc - 41071383



232

€ 170

Meanwell voeding 320W Alimentations Meanwell 320W

24Vdc - 41071393



233

€ 240

Voeding 15W Alimentations 15W

12Vdc - 46190111

24Vdc - 46190311



234

€ 21

Voeding 30W Alimentations 30W

12Vdc - 46190121

24Vdc - 46190321



234

€ 29

Voeding 60W Alimentations 60W

12Vdc - 46190131

24Vdc - 46190331



234

€ 59

Voeding 100W Alimentations 100W

12Vdc - 46190151

24Vdc - 46190351



235

€ 87

Voeding 150W Alimentations 150W

12Vdc - 46190171

24Vdc - 46190371



235

€ 118

Voeding 200W Alimentations 200W

12Vdc - 46190181

24Vdc - 46190381



235

€ 149

VOEDINGEN (ALIMENTATIONS)

Prolumia voedingen - niet waterdicht (IP20) (Alimentations Prolumia - pas étanche (IP20))

Voeding 15W Alimentations 15W

12Vdc - 46190011

24Vdc - 46190211



236

€ 14

Voeding 35W Alimentations 35W

12Vdc - 46190022

24Vdc - 46190222



236

€ 21

Voeding 60W Alimentations 60W

12Vdc - 46190031

24Vdc - 46190231



236

€ 41

Voeding 100W Alimentations 100W

12Vdc - 46190051

24Vdc - 46190251



237

€ 58

Voeding 200W Alimentations 200W

12Vdc - 46190081

24Vdc - 46190281



237

€ 99

Voeding 350W Alimentations 350W

Met ventilator (Avec fan)

12Vdc - 46190091

24Vdc - 46190291



237

€ 127



Referentie: Ackershof, Delfgauw, Nederland (Référéce: Ackershof, Delfgauw, Pays-Bas)

VOEDINGEN (ALIMENTATIONS)

Triac dimbare voedingen - niet waterdicht (IP20) (Alimentations Triac dimmable - pas étanche (IP20))

NEW



Triac dimbare voeding 75W

Alimentations Triac dimmable 75W

24Vdc



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

CE IP20

- Triac dimbaar (fase aan- en afsnijding)
- Constant voltage. Ideaal geschikt voor LED strips
- Metalen behuizing met trekontlasting
- Cosinus $\phi > 0,99$
- Beveiligd tegen kortsluiting, overbelasting, overspanning en temperatuur

- Triac gradable (phase allumée et éteinte)
- Tension constante. Idéal pour les bandes de LED
- Boîtier métallique avec décharge de traction
- Cos $\phi > 0,99$
- Protégé contre les courts-circuits, la surcharge, les surtensions et la température

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 200 ~ 240 Vac, 50/60 Hz

DC spanning (Tension DC): 24V

Nominale stroom (Courant nominal): 3,1A

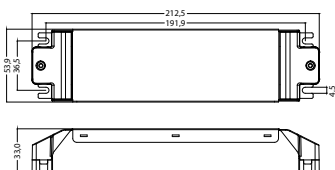
Nominaal vermogen (Capacité nominale): 75W

Efficiëntie (Efficacité): 86% (Typ.)

Bedrijfstemperatuur (Temp. de fonctionnement): -20°C ~ +50°C

46190002

€ 99



NEW



Triac dimbare voeding 150W

Alimentations Triac dimmable 150W

24Vdc



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

CE IP20

- Triac dimbaar (fase aan- en afsnijding)
- Constant voltage. Ideaal geschikt voor LED strips
- Metalen behuizing met trekontlasting
- Cosinus $\phi > 0,95$
- Beveiligd tegen kortsluiting, overbelasting, overspanning en temperatuur

- Triac gradable (phase allumée et éteinte)
- Tension constante. Idéal pour les bandes de LED
- Boîtier métallique avec décharge de traction
- Cos $\phi > 0,95$
- Protégé contre les courts-circuits, la surcharge, les surtensions et la température

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 200 ~ 240 Vac, 50/60 Hz

DC spanning (Tension DC): 24V

Nominale stroom (Courant nominal): 6,25A

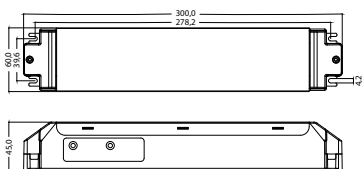
Nominaal vermogen (Capacité nominale): 150W

Efficiëntie (Efficacité): 90% (Typ.)

Bedrijfstemperatuur (Temp. de fonctionnement): -20°C ~ +50°C

46190003

€ 119



NEW



Triac dimbare voeding 200W

Alimentations Triac
dimmable 200W
24Vdc



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

CE IP20

- Triac dimbaar (fase aan- en afsnijding)
- Constant voltage. Ideaal geschikt voor LED strips
- Metalen behuizing met trekontlasting
- Cosinus phi > 0,95
- Beveiligd tegen kortsluiting, overbelasting, overspanning en temperatuur

- Triac gradable (phase allumée et éteinte)
- Tension constante. Idéal pour les bandes de LED
- Boîtier métallique avec décharge de traction
- Cos phi > 0,95
- Protégé contre les courts-circuits, la surcharge, les surtensions et la température

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 200 ~ 240 Vac, 50/60 Hz

DC spanning (Tension DC): 24V

Nominale stroom (Courant nominal): 8,3A

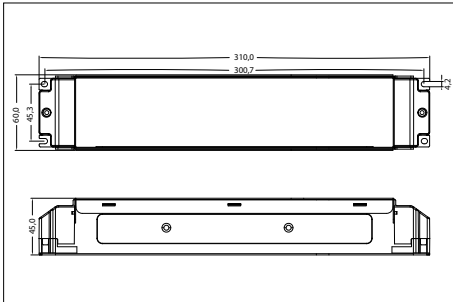
Nominaal vermogen (Capacité nominale): 200W

Efficiëntie (Efficacité): 92% (Typ.)

Bedrijfstemperatuur (Temp. de fonctionnement): -20°C ~ +50°C

46190004

€ 149



VOEDINGEN (ALIMENTATIONS)

5-in-1 dimbare voedingen - niet waterdicht (IP20) (Alimentations 5-en-1 dimmable - pas étanche (IP20))

NEW



5-in-1 dimbare voeding (constant voltage) 150W Alimentations 5-en-1 dim- mable (tension constante) 150W

24Vdc



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

CE IP20

- Dimbaar d.m.v. Dali, 1-10V, push-dimming, potmeter en PWM
- Constant voltage. Ideaal geschikt voor LED strips
- Metalen behuizing met trekontlasting
- Cosinus phi > 0,95
- Beveiligd tegen kortsluiting, overbelasting, overspanning en temperatuur

- Dimmable par Dali, 1-10V, variateur de vitesse, potentiomètre et PWM
- Tension constante. Idéal pour les bandes de LED
- Boîtier métallique avec décharge de traction
- Cos phi > 0,95
- Protégé contre les courts-circuits, la surcharge, les surtensions et la température

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 200 ~ 240 Vac, 50/60 Hz

DC spanning (Tension DC): 24V

Nominale stroom (Courant nominal): 6,25A

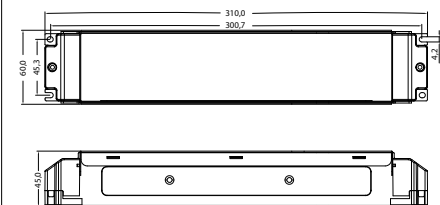
Nominaal vermogen (Capacité nominale): 150W

Efficiëntie (Efficacité): 90% (Typ.)

Bedrijfstemperatuur (Temp. de fonctionnement): -20°C ~ +50°C

46190008

€ 139



NEW



5-in-1 dimbare voeding (constant voltage) 200W Alimentations 5-en-1 dim- mable (tension constante) 200W

24Vdc



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

CE IP20

- Dimbaar d.m.v. Dali, 1-10V, push-dimming, potmeter en PWM
- Constant voltage. Ideaal geschikt voor LED strips
- Metalen behuizing met trekontlasting
- Cosinus phi > 0,95
- Beveiligd tegen kortsluiting, overbelasting, overspanning en temperatuur

- Dimmable par Dali, 1-10V, variateur de vitesse, potentiomètre et PWM
- Tension constante. Idéal pour les bandes de LED
- Boîtier métallique avec décharge de traction
- Cos phi > 0,95
- Protégé contre les courts-circuits, la surcharge, les surtensions et la température

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 200 ~ 240 Vac, 50/60 Hz

DC spanning (Tension DC): 24V

Nominale stroom (Courant nominal): 8,3A

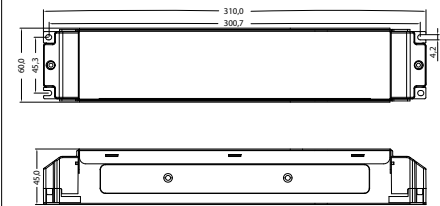
Nominaal vermogen (Capacité nominale): 200W

Efficiëntie (Efficacité): 92% (Typ.)

Bedrijfstemperatuur (Temp. de fonctionnement): -20°C ~ +50°C

46190009

€ 169





Referentie: AFAS Live, Amsterdam, Nederland (Référence: AFAS Live, Amsterdam, Pays-Bas)

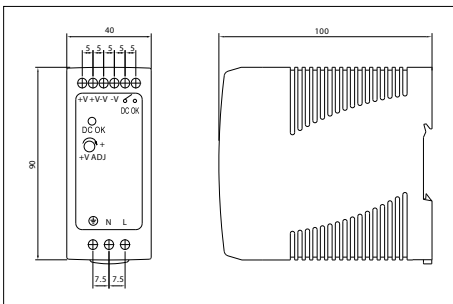
VOEDINGEN (ALIMENTATIONS)

Meanwell voedingen - niet waterdicht (IP20) (Alimentations Meanwell - pas étanche (IP20))



41071033

€ 45



Meanwell voeding

40W

Alimentations Meanwell

40W

24Vdc



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



3 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



- Universele AC input / Full range
- Bescherming: kortsluiting / overbelasting / overspanning
- Koeling door vrije luchtcirculatie
- Kan worden geïnstalleerd op DIN-rail TS-35 / 7.5 of 15
- Voldoet aan NEC klasse 2 / LPS (12V, 24V, 48V)
- DC OK relaiscontact
- Opgenomen vermogen bij nullast < 0.75W
- Burn-in-test met 100% volledige belasting

- Entrée AC Universel / Full range
- Protection: court circuit / surcharge / sursension
- Refroidissement par circulation d'air libre
- Possible d'installer sur rail DIN TS-35 / 7.5 ou 15
- Conformément aux normes classe 2 NEC / LPS (12V, 24V, 48V) Contact de relais DC OK
- Puissance mesurée en l'absence de charge < 0.75W
- Test burn-in à 100% pleine charge

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 85 ~ 264VAC / 120 ~ 370VDC

DC spanning (Tension DC): 24V

Nominale stroom (Courant nominal): 1.7A

Nominaal vermogen (Capacité nominale): 40.8W

Efficiëntie (Efficacité): 88% (Typ.)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C ~ +70°C

Veiligheidsnormen (Normes de sécurité): UL508, UL60950-1, TUV EN60950-1 goedgekeurd (approuvées), NEC class (classe) 2 / LPS compatibel (compatible) (12V, 24V, 48V)

EMC emissie (Émission EMC): Naleving van (conformité avec) EN55011, EN55022

(CISPR22), EN61204-3 Classe (Classe) B, EN61000-3-2,-3

EMC immuniteit (Immunité EMC): Naleving van (Conformité avec) EN61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11, EN55024, EN61000-6-2, EN61204-3, niveau van zware industrie (niveau de l'industrie lourde), criteria (critère) A

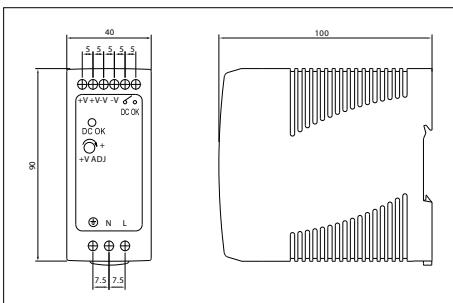
Voor volledige specificaties, raadpleeg datasheets fabrikant.

Pour les spécifications complètes, s.v.p. consultez les fichiers technique.



41071043

€ 48



Meanwell voeding

60W

Alimentations Meanwell

60W

24Vdc



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



3 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



- Universele AC input / Full range
- Bescherming: kortsluiting / overbelasting / overspanning
- Koeling door vrije luchtcirculatie
- Kan worden geïnstalleerd op DIN-rail TS-35 / 7.5 of 15
- Voldoet aan NEC klasse 2 / LPS (24V, 48V)
- DC OK relaiscontact
- Opgenomen vermogen bij nullast < 0.75W
- Burn-in-test met 100% volledige belasting

- Entrée AC Universel / Full range
- Protection: court circuit / surcharge / sursension / Over temperature
- Refroidissement par circulation d'air libre
- Possible d'installer sur rail DIN TS-35 / 7.5 ou 15
- Conformément à la classe 2 NEC / LPS (24V, 48V)
- Contact de relais DC OK
- Puissance mesurée en l'absence de charge < 0.75W
- Test burn-in à 100% pleine charge

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 85 ~ 264VAC / 120 ~ 370VDC

DC spanning (Tension DC): 24V

Nominale stroom (Courant nominal): 2.5A

Nominaal vermogen (Capacité nominale): 60W

Efficiëntie (Efficacité): 88% (Typ.)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C ~ +70°C

Veiligheidsnormen (Normes de sécurité): UL508, UL60950-1, TUV EN60950-1 goedgekeurd (approuvées), NEC class (classe) 2 / LPS compatibel (compatible) (24V, 48V)

EMC emissie (Émission EMC): Naleving van (Conformité avec) EN55011, EN55022

(CISPR22), EN61204-3 Classe (Classe) B, EN61000-3-2,-3

EMC immuniteit (Immunité EMC): Naleving van (Conformité avec) EN61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11, EN55024, EN61000-6-2, EN61204-3, niveau van zware industrie (niveau de l'industrie lourde), criteria (critère) A

Voor volledige specificaties, raadpleeg datasheets fabrikant.

Pour les spécifications complètes, s.v.p. consultez les fichiers technique.



**Meanwell voeding
100W**
**Alimentations Meanwell
100W**
24Vdc



- Universele AC input / Full range
- Ingebouwde actieve PFC functie
- Bescherming: kortsluiting / overbelasting / overspanning
- Koeling door vrije luchtcirculatie
- Kan worden geïnstalleerd op DIN-rail TS-35 / 7.5 of 15
- Voldoet aan NEC klasse 2 / LPS (12V, 24V, 48V)
- DC OK relaiscontact
- Opgenomen vermogen bij nullast < 0.75W
- Burn-in-test met 100% volledige belasting

- Entrée AC Universel / Full range
- Fonction active PFC encastrée
- Protection : court circuit / surcharge / surtension
- Refroidissement par circulation d'air libre
- Possible d'installer sur rail DIN TS-35 / 7,5 ou 15
- Conformément a la classe 2 NEC / LPS (12V, 24V, 48V)
- Contact de relais DC OK
- Puissance mesurée en l'absence de charge <0.75W

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 85 ~ 264VAC / 120 ~ 370VDC

DC spanning (Tension DC) : 24V

Nominale stroom (Courant nominal): 4A

Nominaal vermogen (Capacité nominale): 96W

Cosinus phi: PF≥0.95/230VAC / PF≥0.98/115VAC bij volledige belasting (à pleine charge)

Efficiëntie (Efficacité): 86% (Typ.)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C ~ +60°C

Veiligheidsnormen (Normes de sécurité): UL508, TUV EN60950-1 goedgekeurd (approuvées)

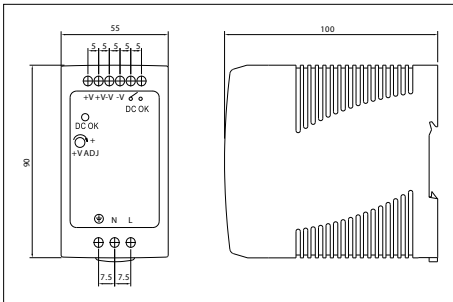
EMC immuñiteit (Immunité EMC): Naleving van (Conformité avec) EN61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11, ENV50204, EN55024, EN61000-6-2, EN61204-3, niveau van zware industrie (niveau de l'industrie lourde), criteria (critère) A

Voor volledige specificaties, raadpleeg datasheets fabrikant.

Pour les spécifications complètes, s.v.p. consultez les fichiers technique.

41071053

€ 85



VOEDINGEN (ALIMENTATIONS)

Meanwell voedingen - DIN-rail (Alimentations Meanwell - DIN-rail)



41071174

€ 125

Meanwell voeding
240W
Alimentations Meanwell
240W
24Vdc



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

3 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



- Universele AC input / Full range
- Ingebouwde actieve PFC functie
- Bescherming: kortsluiting / overbelasting / overspanning / oververhitting
- Koeling door vrije luchtcirculatie
- Kan worden geïnstalleerd op DIN-rail TS-35 / 7.5 of 15
- Goedgekeurd voor UL 508 (industriële controle-apparatuur)
- Burn-in-test met 100% volledige belasting
- Hoog rendement 88,5% en weinig warmteverlies
- Industriële immuïteitsniveau EN 61000-6-2 (EN50082-2)

- Entrée AC Universel / Full range
- Fonction active PFC encastrée
- Protection : court circuit / surcharge / surtension / surchauffe
- Refroidissement par circulation d'air libre
- Possible d'installer sur rail -DIN TS-35 / 7.5 ou 15
- Conformément aux normes UL 508 (équipement de contrôle industriel)
- Burn-in-test avec 100 % de charge complet
- Rendement élève de 88,5 et peu de déperdition de chaleur
- Niveau immunitaire EN 61000-6-2 (EN50082-2)

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 85 ~ 264VAC / 120 ~ 370VDC

DC spanning (Tension DC) : 24V

Nominale stroom (Courant nominal): 10A

Nominaal vermogen (Capacité nominale): 240W

Cosinus phi: 0.96/230VAC / 0.99/115VAC bij volledige belasting (à pleine charge)

Efficiëntie (Efficacité): 88,5% (Typ.)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C ~ +70°C

Veiligheidsnormen (Normes de sécurité): UL508, UL60950-1, TUV EN60950-1 goedgek. (appr.)

EMC emissie (EMC emission): Naleving van (Conformité avec) EN55032 (CISPR32),

EN61204-3 Class B, EN61000-3-2-3

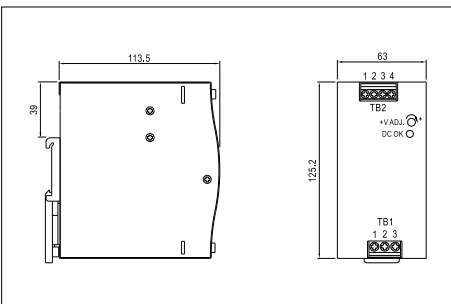
EMC immuïteit (Immunité EMC): Naleving van (Conformité avec) EN61000-4-

2,3,4,5,6,8,11, EN55024, EN61000-6-2 (EN50082-2), EN61204-3, niveau van zware industrie

(niveau de l'industrie lourde), criteria (critère) A

Voor volledige specificaties, raadpleeg datasheets fabrikant.

Pour les spécifications complètes, s.v.p. consultez les fichiers technique.



41071184

€ 245

Meanwell voeding
480W
Alimentations Meanwell
480W
24Vdc



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

3 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



- Ingebouwde actieve PFC functie
- Hoog rendement 92,5% en weinig warmteverlies
- Bescherming: kortsluiting / overbelasting / overspanning / oververhitting
- Koeling door vrije luchtcirculatie
- Ingebouwd stroombeperkingsschakelaar
- Kan worden geïnstalleerd op DIN-rail TS-35 / 7.5 of 15
- Goedgekeurd voor UL 508 (industriële controle-apparatuur)
- Industriële immuïteitsniveau EN 61000-6-2 (EN50082-2)
- Burn-in-test met 100% volledige belasting

- Fonction active PFC encastrée
- Rendement élevé de 92,5% et peu de déperdition de chaleur
- Protection : court circuit / surcharge / surtension / surchauffe
- Refroidissement par circulation d'air libre
- Circuit de limitation de courant encastré
- Possible d'installer sur rail -DIN TS-35 / 7.5 ou 15
- Conformément aux normes UL 508 (équipement de contrôle industriel)
- Niveau immunitaire EN 61000-6-2 (EN50082-2)
- Test Burn-in à 100% pleine charge

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 180 ~ 264VAC / 250 ~ 370VDC

DC spanning (Tension DC): 24V

Nominale stroom (Courant nominal): 20A

Nominaal vermogen (Capacité nominale): 480W

Cosinus phi: 0.94/230VAC / 0.98/115VAC bij volle belasting (à pleine charge)

Efficiëntie (Efficacité): 92,5% (Typ.)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C ~ +70°C

Veiligheidsnormen (Normes de sécurité): UL508, TUV EN60950-1 goedgek. (appr.)

EMC emissie (EMC emission): Naleving van (Conformité avec) EN55032 (CISPR32),

EN61204-3 Class B, EN61000-3-2-3

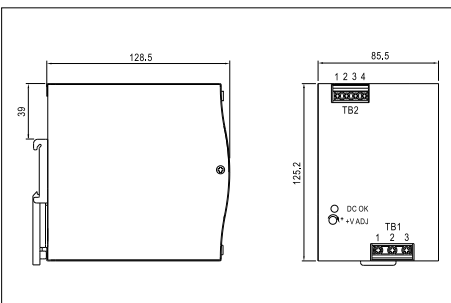
EMC immuïteit (Immunité EMC): Naleving van (Conformité avec) EN61000-4-

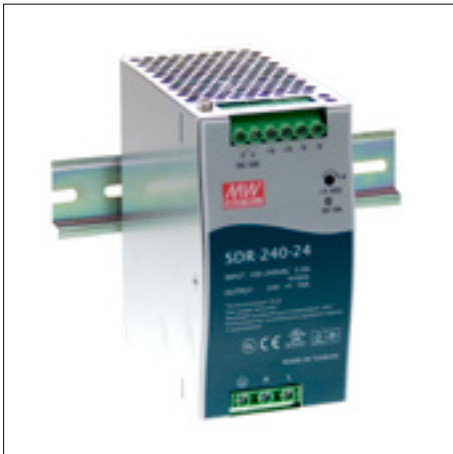
2,3,4,5,6,8,11, EN61000-6-2 (EN50082-2), EN61204-3, niveau van zware industrie (niveau de

l'industrie lourde), criteria (critère) A

Voor volledige specificaties, raadpleeg
datasheets fabrikant.

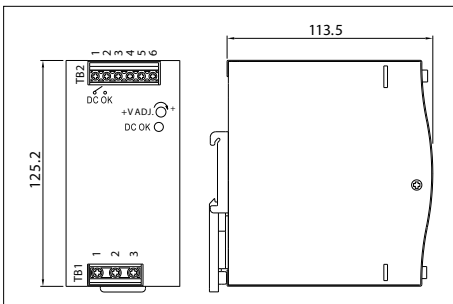
Pour les spécifications complètes, s.v.p. consultez les fichiers technique.





41071273

€ 220



**Meanwell voeding
240W**
Alimentations Meanwell
240W
24Vdc



**3 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE**



- Hoog rendement 94% en weinig warmteverlies
- Maximale piekbelasting van 150%
- Ingebouwde actieve PFC functie, PF> 0,93
- Bescherming: kortsluiting / overbelasting / overspanning / oververhitting
- Koeling door vrije luchtcirculatie
- Kan worden geïnstalleerd op DIN-rail TS-35 / 7,5 of 15
- Ingebouwde DC OK relaiscontact
- Burn-in-test met 100% volledige belasting

- Rendement élevé de 94% et peu de déperdition de chaleur
- Charge de pointe maximale de 150%
- Fonction active PFC encastrée, PF> 0,93
- Protection : court circuit / surcharge / surtension / surchauffe
- Refroidissement par circulation d'air libre
- Possible d'installer sur rail- DIN TS-35 / 7,5 ou 15
- Test burn-in à 100% pleine charge
- Contact de relais DC OK encastré

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 88 ~ 264VAC / 124 ~ 370VDC
DC spanning (Tension DC): 24V

Nominale stroom (Courant nominal): 10A

Nominaal vermogen (Capacité nominale): 240W

Cosinus phi: 0.93/230VAC / 0.99/115VAC bij volledige belasting (à pleine charge)

Efficiëntie (Efficacité): 94% (Typ.) / Na 30 min. burn-in (Après 30 minutes de Burn-in)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C ~ +70°C

Veiligheidsnormen (Normes de sécurité): UL508, TUV EN60950-1 goedgekeurd (approuvées)

EMC immuniteit (Immunité EMC): Naleving van (Conformité avec) EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, EN55024, EN55024, EN61000-6-2 (EN50082-2), EN61204-3, niveau van zware industrie (niveau de l'industrie lourde), criteria (critère) A, SEMI F47, GL goedgekeurd (approuvé)

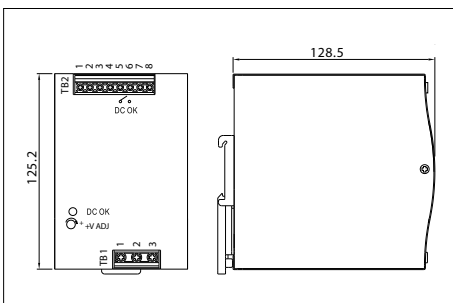
Voor volledige specificaties, raadpleeg datasheets fabrikant.

Pour les spécifications complètes, s.v.p. consultez les fichiers technique.



41071283

€ 355



**Meanwell voeding
480W**
Alimentations Meanwell
480W
24Vdc



**3 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE**



- Hoog rendement van 94% en weinig warmteverlies
- Maximale piekbelasting van 150%
- Ingebouwde actieve PFC functie, PF> 0,94
- Bescherming: kortsluiting / overbelasting / overspanning / oververhitting
- Koeling door vrije luchtcirculatie
- Ingebouwd stroombegrenzingscircuit
- Kan worden geïnstalleerd op DIN-rail TS-35 / 7,5 of 15
- Burn-in-test met 100% volledige belasting
- Ingebouwde DC OK relaiscontact

- Rendement élevé de 94% et peu de déperdition de chaleur
- Charge de pointe maximale de 150%
- Fonction active PFC encastrée, PF> 0,94
- Protection : court circuit / surcharge / surtension / surchauffe
- Refroidissement par circulation d'air libre
- Circuit de limitation de courant encastré
- Possible d'installer sur rail- DIN TS-35 / 7,5 ou 15
- Test burn-in à 100% pleine charge
- Contact de relais DC OK encastré

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 90 ~ 264VAC / 127 ~ 370VDC
DC spanning (Tension DC): 24V

Nominale stroom (Courant nominal): 20A

Nominaal vermogen (Capacité nominale): 480W

Cosinus phi: 0.94/230VAC / 0.99/115VAC bij volledige belasting (à pleine charge)

Efficiëntie (Efficacité): 94% (Typ.)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -25°C ~ +70°C

Veiligheidsnormen (Normes de sécurité): UL508, TUV EN60950-1 goedgekeurd (approuvées)

EMC immuniteit (Immunité EMC): Naleving van (Conformité avec) EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, EN55024, EN55024, EN61000-6-2 (EN50082-2), EN61204-3, niveau van zware industrie (niveau de l'industrie lourde), criteria (critère) A, SEMI F47, GL goedgekeurd (approuvé)

Voor volledige specificaties, raadpleeg datasheets fabrikant.

Pour les spécifications complètes, s.v.p. consultez les fichiers technique.

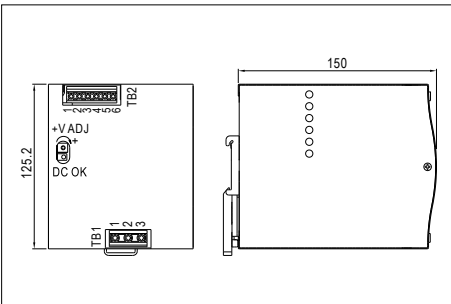
VOEDINGEN (ALIMENTATIONS)

Meanwell voedingen - DIN-rail (Alimentations Meanwell - DIN-rail)



41071293

€ 510



**Meanwell voeding
960W**
**Alimentations Meanwell
960W**
24Vdc



**3 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE**



- Maximale piekbelasting van 130%
- Ingebouwde actieve PFC functie die voldoet aan EN61000-3-2
- Hoog rendement van 94% en weinig warmteverlies
- Bescherming: kortsluiting / overbelasting / overspanning / oververhitting
- Koeling door vrije luchtcirculatie
- Ingebouwd stroombegrenzingscircuit
- Kan worden geïnstalleerd op DIN-rail TS-35 / 7.5 of 15
- Ingebouwd DC OK relaiscontact
- Burn-in-test met 100% volledige belasting

- Charge de pointe maximale de 130%
- Fonction active PFC encastrée conforme avec EN61000-3-2
- Rendement élevé de 94% et peu de déperdition de chaleur
- Protection : court circuit / surcharge / surtension / surchauffe
- Refroidissement par circulation d'air libre
- Circuit de limitation de courant encastré
- Possible d'installer sur rail- DIN TS-35 / 7,5 ou 15
- Contact de relais DC OK encastré
- Test burn-in à 100% pleine charge

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 180 ~ 264VAC / 254 ~ 370VDC

DC spanning (Tension DC): 24V

Nominale stroom (Courant nominal): 40A | Nominaal vermogen (Capacité nominale): 960W

Cosinus phi: PF \geq 0.95/230VAC bij volledige belasting (à pleine charge)

Efficiëntie (Efficacité): 94% (Typ.)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -30°C ~ +70°C

Veiligheidsnormen (Normes de sécurité): UL508, TUV EN60950-1 goedgekeurd (approuvées)

EMC emissie (Émission EMC): Naleving van (Conforme avec) EN55022 (CISPR22), EN61204-3 Ge-

leidingsklasse (Classe de conduction) B, Stralingsklasse (Classe de radiation) A, EN61000-3-2-3

EMC immuniteit (Immunité EMC): Naleving van (Conformité avec) EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11,

EN55024, EN61000-6-2 (EN50082-2), EN61204-3, niveau van zware industrie (niveau de l'industrie lourde), criteria (critère) A

Voor volledige specificaties, raadpleeg datasheets fabrikant.

Pour les spécifications complètes, s.v.p. consultez les fichiers technique.



**Meanwell voeding
60W**
**Alimentations Meanwell
60W**
24Vdc



- Universele AC input / Full range
- Bescherming: kortsluiting / overbelasting / overspanning / temperatuur
- Koeling door vrije luchtcirculatie
- Uitgangsspanning en stroom instelbaar
- Ingebouwde actieve power factor correctie
- Geschikt voor droge, vochtige en natte locaties
- IP65

- Entrée AC/ Full range universel
- Protection : court circuit / surcharge / surtension / Over temperature
- Refroidissement par circulation d'air libre
- OCP point réglable par potentiomètre interne ou un câble de sortie
- Fonction active PFC intégrée
- Adapté aux environnement humides/secs/mouillés
- IP65

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 90 ~ 305VAC / 127 ~ 431VDC

DC spanning (Tension DC): 24V

Nominale stroom (Courant nominal): 2.5A

Nominaal vermogen (Capacité nominale): 60W

Efficiëntie (Efficacité): 89,5% (Typ.)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -40°C ~ +70°C

Veiligheidsnormen (Normes de sécurité): UL8750, CSA C22.2 No. 250.0-08 (except for 48V,

54V), EN61347-1, EN61347-2-13 independent, IP65 or IP67, J61347-1,

J61347-2-13 approved ; design refer to UL60950-1, TUV EN60950-1, EN60335-1

EMC emissie (Émission EMC): Naleving van (Conformité avec) EN55015, EN61000-3-2

Classe (Classe) C (≥ 60% de charge) ; EN61000-3-3

EMC immuniteit (Émission EMC): Naleving van (Conformité avec) EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11;

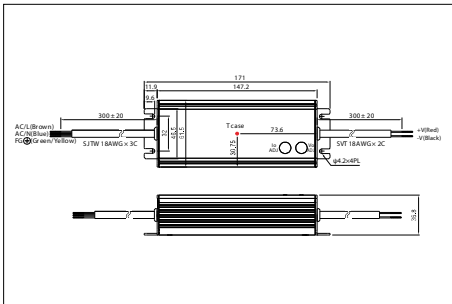
EN61547, EN55024, light industry level (niveau de l'industrie lourde) (surge 4KV), criteria (critère) A

Voor volledige specificaties, raadpleeg datasheets fabrikant.

Pour les spécifications complètes, s.v.p. consultez les fichiers technique.

41071323

€ 79



**Meanwell voeding
100W**
**Alimentations Meanwell
100W**
24Vdc



- Universele AC input / Full range
- Bescherming: kortsluiting / overbelasting / overspanning / temperatuur
- Koeling door vrije luchtcirculatie
- Uitgangsspanning en stroom instelbaar
- Ingebouwde actieve power factor correctie
- Geschikt voor droge, vochtige en natte locaties
- IP65

- Entrée AC Universel / Full range
- Protection: court circuit / surcharge / surtension / Over temperature
- Refroidissement par circulation d'air libre
- OCP point réglable par potentiomètre interne ou un câble de sortie
- Fonction active PFC intégrée
- Adapté aux environnement humides / secs / mouillés
- IP65

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 90 ~ 264VAC / 127 ~ 370VDC

DC spanning (Tension DC): 24V

Nominale stroom (Courant nominal): 4A

Nominaal vermogen (Capacité nominale): 100W

Efficiëntie (Efficacité): 93,5% (Typ.)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -40°C ~ +60°C; +70°C bij 60% belasting (charge)

Veiligheidsnormen (Normes de sécurité): UL8750, EN61347-1, EN61347-2-13 independent

IP65 or IP67 approved ; Design refer to UL60950-1, TUV EN60950-1

EMC emissie (Émission EMC): Naleving van (Conformité avec) EN55015, EN55022 (CISPR22)

Classe (Classe) B, EN61000-3-2 Classe (Classe) C (60% de charge) ; EN61000-3-3

EMC immuniteit (Immunité EMC): Naleving van (Conformité avec) EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11;

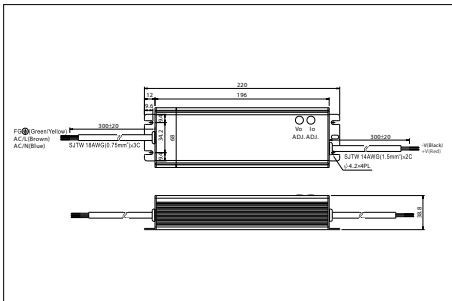
EN61547, EN55024, heavy industry level (niveau de l'industrie lourde) (surge 4KV), criteria (critère) A

Voor volledige specificaties, raadpleeg datasheets fabrikant.

Pour les spécifications complètes, s.v.p. consultez les fichiers technique.

41071343

€ 115



VOEDINGEN (ALIMENTATIONS)

Voedingen - waterdicht (IP65) (Alimentations - étanche (IP65))



**Meanwell voeding
150W**
Alimentations Meanwell
150W



- Universele AC input / Full range
- Bescherming: kortsluiting / overbelasting / overspanning / temperatuur
- Koeling door vrije luchtcirculatie
- Uitgangsspanning en stroom instelbaar
- Ingebouwde actieve power factor correctie
- Geschikt voor droge, vochtige en natte locaties
- IP65

- Entrée AC/ Full range universel
- Protection : court circuit / surcharge / surtension / Over temperature
- Refroidissement par circulation d'air libre
- OCP point réglable par potentiomètre interne ou un câble de sortie
- Fonction active PFC intégrée
- Adapté aux environnement humides/secs/mouillés
- IP65

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 90 ~ 264VAC / 127 ~ 370VDC
DC spanning (Tension DC): 24V

Nominale stroom (Courant nominal): 6,3A

Nominaal vermogen (Capacité nominale): 150W

Efficiëntie (Efficacité): 93,5% (Typ.)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -40°C ~ +60°C; +70°C bij 60% belasting (charge)

Veiligheidsnormen (Normes de sécurité): UL8750, EN61347-1, EN61347-2-13 independent IP65 or IP67 approved ; Design refer to UL60950-1, TUV EN60950-1

EMC emissie (Émission EMC): Naleving van (Conformité avec) EN55015, EN55022 (CISPR22) Classe (Classe) B, EN61000-3-2 Classe (Classe) C (60% de charge) ; EN61000-3-3

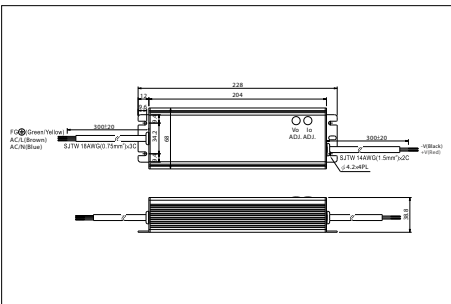
EMC immuniteit (Immunité EMC): Naleving van (Conformité avec) EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11; EN550204, EN61547, EN55024, heavy industry level (niveau de l'industrie lourde) (surge 4KV), criteria (critère) A

Voor volledige specificaties, raadpleeg datasheets fabrikant.

Pour les spécifications complètes, s.v.p. consultez les fichiers technique.

41071363

€ 120



**Meanwell voeding
240W**
Alimentations Meanwell
240W
24Vdc



- Universele AC input / Full range
- Bescherming: kortsluiting / overbelasting / overspanning / temperatuur
- Koeling door vrije luchtcirculatie
- Uitgangsspanning en stroom instelbaar
- Ingebouwde actieve power factor correctie
- Geschikt voor droge, vochtige en natte locaties
- IP65

- Entrée AC Universel / Full range
- Protection: court circuit / surcharge / surtension / Over temperature
- Refroidissement par circulation d'air libre
- OCP point réglable par potentiomètre interne ou un câble de sortie
- Fonction active PFC intégrée
- Adapté aux environnement humides / secs / mouillés
- IP65

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 90 ~ 264VAC / 127 ~ 373VDC
DC spanning (Tension DC): 24V

Nominale stroom (Courant nominal): 10A

Nominaal vermogen (Capacité nominale): 240W

Efficiëntie (Efficacité): 93% (Typ.)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -40°C ~ +60°C; +70°C bij 60% belasting (charge)

Veiligheidsnormen (Normes de sécurité): UL1012, TUV EN61347-1, EN61347-2-13 independent, UL60950-1, UL8750, TUV EN60950-1, IP65 or IP67 approved

EMC emissie (Émission EMC): Naleving van (Conformité avec) EN55015, EN55022 (CISPR22) Classe (Classe) B, EN61000-3-2 Classe (Classe) C (50% de charge) ; EN61000-3-3

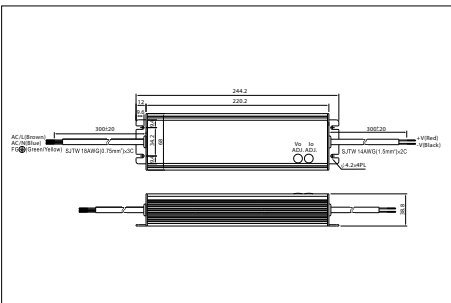
EMC immuniteit (Immunité EMC): Naleving van (Conformité avec) EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11; EN550204, EN61547, EN55024, heavy industry level (niveau de l'industrie lourde) (surge 4KV), criteria (critère) A

Voor volledige specificaties, raadpleeg datasheets fabrikant.

Pour les spécifications complètes, s.v.p. consultez les fichiers technique.

41071383

€ 170



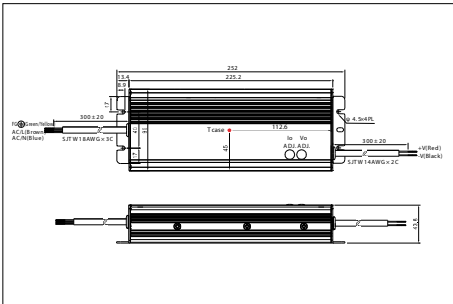


**Meanwell voeding
320W**
**Alimentations Meanwell
320W**
24Vdc



41071393

€ 240



- Universele AC input / Full range
- Bescherming: kortsluiting / overbelasting / overspanning / temperatuur
- Koeling door vrije luchtcirculatie
- Uitgangsspanning en stroom instelbaar
- Ingebouwde actieve power factor correctie
- Geschikt voor droge, vochtige en natte locaties
- IP65

- Entrée AC/ Full range universel
- Protection : court circuit / surcharge / surtension / Over temperature
- Refroidissement par circulation d'air libre
- OCP point réglable par potentiomètre interne ou un câble de sortie
- Fonction active PFC intégrée
- Adapté aux environnement humides/secs/mouillés
- IP65

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 90 ~ 305VAC / 127 ~ 431VDC

DC spanning (Tension DC): 24V

Nominale stroom (Courant nominal): 13.34A

Nominaal vermogen (Capacité nominale): 320W

Efficiëntie (Efficacité): 94% (Typ.)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -40°C ~ +60°C; +70°C bij 60% belasting (charge)

Veiligheidsnormen (Normes de sécurité): UL8750, CSA C22.2 No. 250.0-08, EN61347-1, EN61347-2-13 independent, IP65, J61347-1, J61347-2-13

EMC emissie (Émission EMC): Naleving van (Conformité avec) EN55015, EN55022 (CISPR22)

Classe (Classe) B, EN61000-3-2 Classe (Classe) C (≥ 50% de charge) ; EN61000-3-3

EMC immuniteit (Immunité EMC): Naleving van (Conformité avec) EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, EN61547, EN55024, light industry level (niveau de l'industrie lourde) (surge 4KV), criteria (critère) B

Voor volledige specificaties, raadpleeg datasheets fabrikant.

Pour les spécifications complètes, s.v.p. consultez les fichiers technique.

VOEDINGEN (ALIMENTATIONS)

Prolumia voedingen - waterdicht (IP65) (Alimentations Prolumia - étanche (IP67))



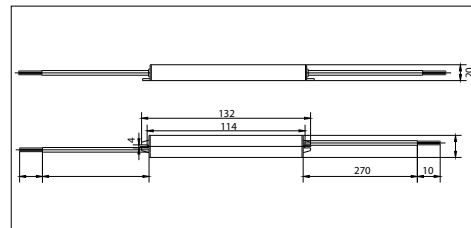
46190111 - 12Vdc ✓ € 21

46190311 - 24Vdc ✓

Max. vermogen (Puissance max.): **15W**

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 170-264V AC 47/63Hz

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +60°C



CE IP67 0.15

✓ VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



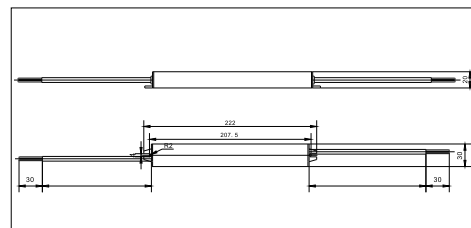
46190121 - 12Vdc ✓ € 29

46190321 - 24Vdc ✓

Max. vermogen (Puissance max.): **30W**

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 170-264V AC 47/63Hz

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +60°C



CE IP67 0.25

✓ VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



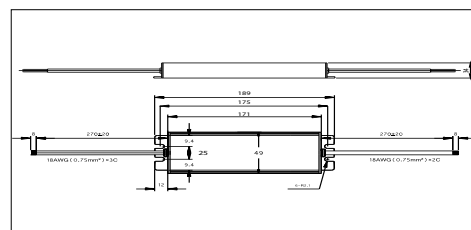
46190131 - 12Vdc ✓ € 59

46190331 - 24Vdc ✓

Max. vermogen (Puissance max.): **60W**

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 170-264V AC 47/63Hz

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +60°C



CE IP67 0.75

✓ VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

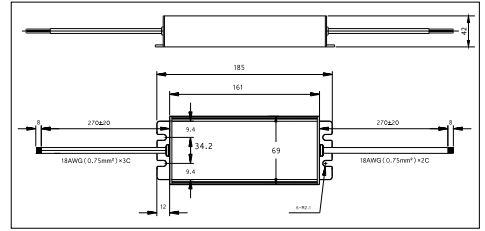
5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

LET OP: Het opgegeven maximum vermogen geldt bij een omgevingstemperatuur tot 35°C. Bij hogere omgevingstemperaturen kan als vuistregel worden gehanteerd dat het maximale vermogen met 20% per 10°C boven de 35°C afneemt. Wij adviseren bij de keuze van de voeding altijd een marge van 10% op het maximale vermogen in acht te nemen. De uitgangsspanning van de voeding dient te worden afgestemd op de gekozen LED strip/modules.



46190151 - 12Vdc ✓ € 87
46190351 - 24Vdc ✓

Max. vermogen (Puissance max.): **100W**
Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 170-264V AC 47/63Hz
Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +60°C

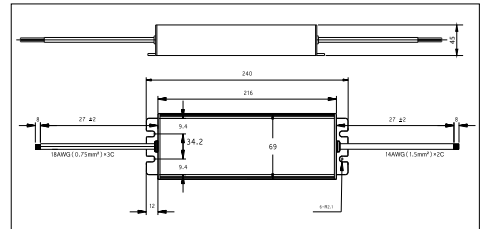


CE IP67 VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK 5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



46190171 - 12Vdc ✓ € 118
46190371 - 24Vdc ✓

Max. vermogen (Puissance max.): **150W**
Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 170-264V AC 47/63Hz
Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +60°C

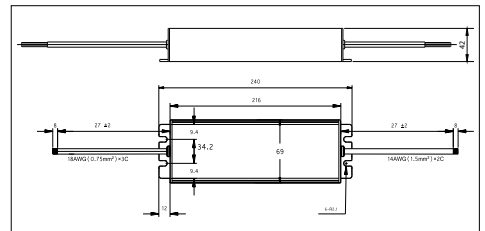


CE IP67 VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK 5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



46190181 - 12Vdc ✓ € 149
46190381 - 24Vdc ✓

Max. vermogen (Puissance max.): **200W**
Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 170-264V AC 47/63Hz
Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +60°C



CE IP67 VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK 5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

REMARQUE: La capacité maximale indiquée est valable pour une température ambiante jusqu'à 35°C. À des températures ambiantes élevées on peut utiliser comme règle que la puissance maximale diminue de 20% pour tous les 10°C supérieure à 35°C. Pour le choix des alimentations nous vous conseillons toujours d'observer une marge de 10% à la puissance maximale. La tension de sortie de l'alimentation doit être adaptée au ruban LED et modules LED sélectionnée.

VOEDINGEN (ALIMENTATIONS)

Prolumia voedingen - niet waterdicht (IP20) (Alimentations Prolumia - pas étanche (IP20))



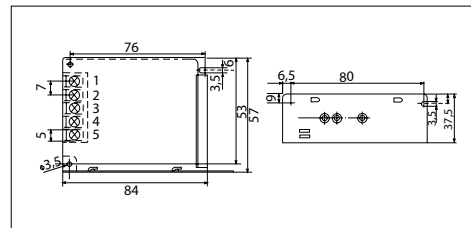
46190011 - 12Vdc ✓ € 14

46190211 - 24Vdc ✓

Max. vermogen (Puissance max.): **15W**

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 170-264V AC 47/63Hz

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +60°C



CE IP20 0.18

✓ VOORRAADARTIKEL
ITEM IN STOCK

5 JAAR GARANTIE
YEARS WARRANTY



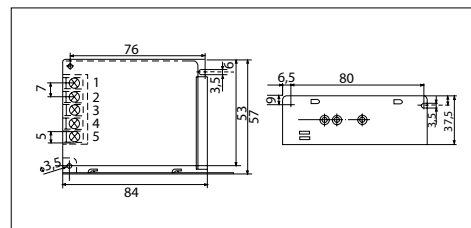
46190022 - 12Vdc ✓ € 21

46190222 - 24Vdc ✓

Max. vermogen (Puissance max.): **35W**

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 170-264V AC 47/63Hz

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +60°C



CE IP20 0.18

✓ VOORRAADARTIKEL
ITEM IN STOCK

5 JAAR GARANTIE
YEARS WARRANTY



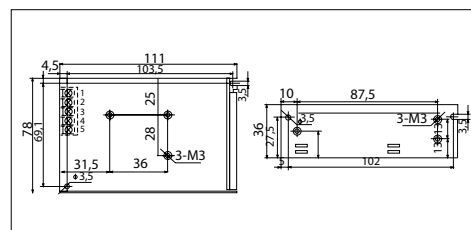
46190031 - 12Vdc ✓ € 41

46190231 - 24Vdc ✓

Max. vermogen (Puissance max.): **60W**

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 170-264V AC 47/63Hz

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +60°C



CE IP20 0.27

✓ VOORRAADARTIKEL
ITEM IN STOCK

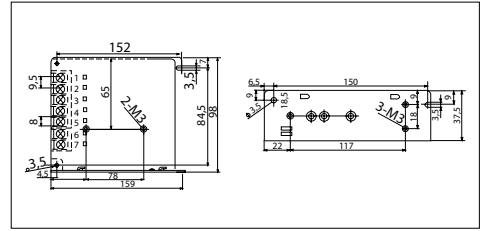
5 JAAR GARANTIE
YEARS WARRANTY

LET OP: Het opgegeven maximum vermogen geldt bij een omgevingstemperatuur tot 35°C. Bij hogere omgevingstemperaturen kan als vuistregel worden gehanteerd dat het maximale vermogen met 20% per 10°C boven de 35°C afneemt. Wij adviseren bij de keuze van de voeding altijd een marge van 10% op het maximale vermogen in acht te nemen. De uitgangsspanning van de voeding dient te worden afgestemd op de gekozen LED strip/modules.




46190051 - 12Vdc 
46190251 - 24Vdc 

Max. vermogen (Puissance max.): **100W**
Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 170-264V AC 47/63Hz
Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +60°C

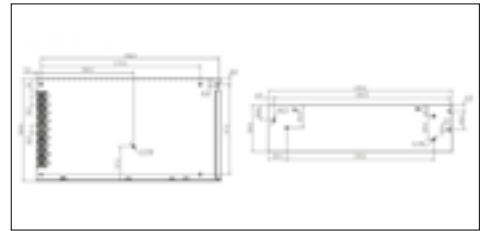


CE IP20   **VOORRAADARTIKEL**
ITEM IN STOCK  **5 JAAR GARANTIE**
YEARS WARRANTY





46190081 - 12Vdc 
46190281 - 24Vdc 

Max. vermogen (Puissance max.): **200W**
Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 180-264V AC 47/63Hz
Bedrijfstemperatuur (Temp. de fonctionnement): -10°C - +60°C

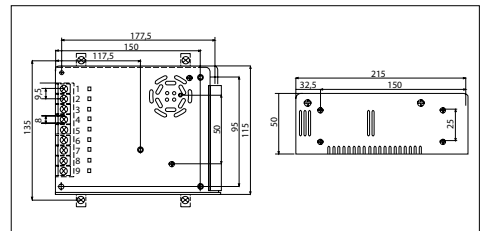


CE IP20   **VOORRAADARTIKEL**
ITEM IN STOCK  **5 JAAR GARANTIE**
YEARS WARRANTY



46190091 - 12Vdc 
46190291 - 24Vdc 

Met ventilator - Avec fan
Max. vermogen (Puissance max.): **350W**
Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 170-264V AC 47/63Hz
Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +60°C



CE IP20   **VOORRAADARTIKEL**
ITEM IN STOCK  **5 JAAR GARANTIE**
YEARS WARRANTY

REMARQUE: La capacité maximale indiquée est valable pour une température ambiante jusqu'à 35°C. À des températures ambiantes élevées on peut utiliser comme règle que la puissance maximale diminue de 20% pour tous les 10°C supérieure à 35°C. Pour le choix des alimentations nous vous conseillons toujours d'observer une marge de 10% à la puissance maximale. La tension de sortie de l'alimentation doit être adaptée au ruban LED et modules LED sélectionnée.



DE JUISTE AANSTURING
PILOTAGE EXACT

CONTROLLERS

CONTRÔLEURS

Voor het aansturen van LED verlichting heeft Prolumia een uitgebreid assortiment aan LED dimmers, (DMX) controllers en versterkers, zodat we aan elke wens kunnen voldoen.

Pour le pilotage de l'éclairage LED Prolumia dispose d'un vaste assortiment de gradateurs LED, de contrôleurs et d'amplificateurs (DMX) pour satisfaire tous vos besoins.

ASSORTIMENT O.A.

- LED dimmers
- LED (DMX) controllers
- LED versterkers

LA GAMME CONTIENT

- Gradateurs LED
- Contrôleurs LED (DMX)
- Amplificateurs LED

RF LED 4-kanaals dim controller
RF LED controleur 4-canaux dim

46191300



246

€ 68

RF LED 4-kanaals DIN-rail dim controller
RF LED controleur 4 canaux dim, rail DIN

46191301



247

€ 79

RF 4-zone afstandsbediening
RF télécommande 4 zones

46191310



248

€ 29

RF 10-zone afstandsbediening
RF télécommande 10 zones

46191311



249

€ 29

RF draaiknop afstandsbediening
RF interrupteur rotatif

46191312



250

€ 90

RF drukvlak afstandsbediening, 1-knops
RF interrupteur dimmer

46191313



251

€ 90

RF drukvlak afstandsbediening, 2-knops
RF interrupteur dimmer 2 poussoirs

46191314



252

€ 90

CONTROLLERS (CONTRÔLEURS)

Dimmers (Gradateurs)

RF integreerbare dimmodule
RF module intégré avec gradateur

46191315



253

€ 39

RF mini drukvlak afstandsbediening
RF mini interrupteur

46191316



254

€ 25

RF 4-zone afstandsbediening
RF télécommande 4 zones
RF 2-kanaals dim controller - draadloos
RF contrôleur 2 canaux dim - non filaire
RF 2-kanaals "Tunable blanc " wit controller - draadloos
RF contrôleur 2 canaux "blanc réglable" - non filaire



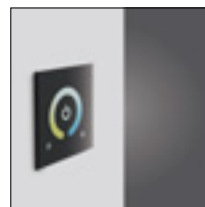
12Vdc/24Vdc - 4619120x

256

vanaf
à partir de

€ 20

Touch panel 2-kanaals wandcontroller
Touch panel contrôleur 2 canaux mural



12Vdc/24Vdc - 46191058

257

€ 50

Dim controller 0-10Vdc/1-10Vdc
Contrôleur Dim 0-10Vdc/1-10Vdc



12Vdc/24Vdc - 46191043

258

€ 75

2-kanaals DALI dim controller
Contrôleur dim DALI 2 canaux



12Vdc/24Vdc - 46191063

259

€ 105

CONTROLLERS (CONTRÔLEURS)

RGB(W) controllers (Contrôleurs RGB(W))

RF 3-kanaals RGB controller - draadloos RF contrôleur 3 canaux RGB - non filaire

12Vdc/24Vdc - 46191170



260

€ 35

RF RGBW controller - draadloos RF contrôleur RGBW - non filaire

12Vdc/24Vdc - 46191180



261

€ 40

RF 4-zone afstandsbediening RF télécommande 4 zones RF RGB controller RF RGBW controller

12Vdc/24Vdc - 4619120x



262

vanaf
à partir de
€ 20

RF wifi controller- draadloos RF contrôleur wifi - non filaire

46191190



263

€ 55

Touch panel RGB wandcontroller Touch panel contrôleur RGB mural

12Vdc/24Vdc - 46191059



264

€ 55

RGB(W) controller 1-10V Contrôleur RGB(W) 1-10V

12Vdc-36Vdc - 46191065



265

€ 95

4-kanaals versterker, PWM Amplificateur 4 canaux, PWM

12Vdc-36Vdc - 46191066



267

€ 50

CONTROLLERS (CONTRÔLEURS)

RGB(W) controllers (Contrôleurs RGB(W))

RGBW controller - drukknop Contrôleur RGBW - push-button

12Vdc/36Vdc - 46191064



268

€ 80

RGB controller DMX Contrôleur RGB DMX

12Vdc/24Vdc - 46191061



269

€ 75

RGBW controller DMX Contrôleur RGBW DMX

12-24Vdc - 46191062

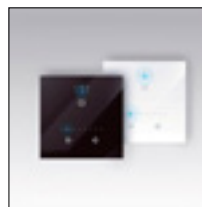


271

€ 105

2 DMX lichtsturing 2 DMX light contrôleur

5.5-18Vdc - 4107016x



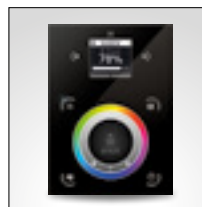
272

€ 598

3 DMX lichtsturing 3 DMX light contrôleur

Zwart (Noir) - 41070171

Wit (Blanc) - 41070172



273

€ 1538



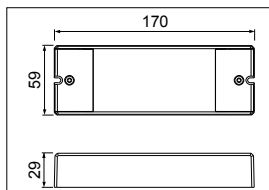
Referentie: Inntel Hotel, Rotterdam, Nederland (Référence: Inntel Hotel, Rotterdam, Pays-Bas)

CONTROLLERS (CONTRÔLEURS)

Single Color (Couleur unique)



RF LED 4-kanaals dim controller RF LED controleur 4-canaux dim



46191300

€ 68



1. Voeding
Alimentations
2. Signaal-ingang (puls-drukker)
Signal d'entrée (poussoir)
3. Uitgang
Sortie



- 4-kanaals draadloze RF LED dimmer (PWM)
- Toepasbaar met zowel handheld als muur-gemonteerde afstandsbedieningen
- Kanalen kunnen gezamenlijk of individueel worden aan-/uitgeschakeld en gedimd (afhankelijk van het type afstandsbediening)
- Zonder afstandsbediening door middel van externe puls-schakelaar te bedienen (alle uitgangen tezamen)
- Te koppelen aan maximaal 8 verschillende afstandsbedieningen
- Dimbereik: 0,1 tot 100%
- Toepasbaar met de volgende afstandsbedieningen: 46191310, 46191311, 46191312, 46191313, 46191314, 46191315, 46191316

- 4-canaux non filaires RF LED dimmer (PWM)
- Utilisation possible en montage mural comme une télécommande
- Chaque Canal peut-être activé/désactivé ensemble ou individuellement et dimmé (selon le type de contrôleur)
- Fonctionne sans commande à distance à l'aide du commutateur impulsion externe (toutes les sorties ensemble)
- Peut être connecté à un maximum de 8 télécommandes différentes
- Plage avec gradateur: 0,1 tot 100%
- Compatible avec les télécommandes suivantes: 46191310, 46191311, 46191312, 46191313, 46191314, 46191315, 46191316

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 12Vdc-36Vdc

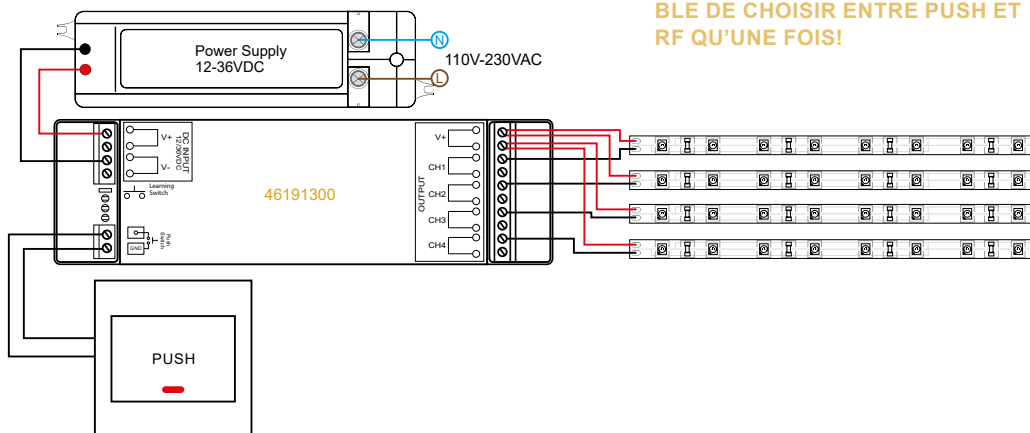
Maximale stroom: 8A/kanaal x4 (Courant maximale: 8A/channel x4)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C ~ 50°C

Elke uitgang gezekeerd met 10A smeltzekering (Chaque sortie est sécurisé par un fusible 10A)



Aansluitschema - Single color
Schéma de câblage - Couleur unique



LET OP! BIJ INSTALLATIE KAN EENMALIG DE KEUZE GEMAAKT WORDEN TUSSEN PUSH EN RF! FAITES ATTENTION! AU MOMENT D'INSTALLATION IL EST POSSIBLE DE CHOISIR ENTRE PUSH ET RF QU'UNE FOIS!

Toepasbaar met de volgende afstandsbedieningen:
Compatible avec les télécommandes suivantes:



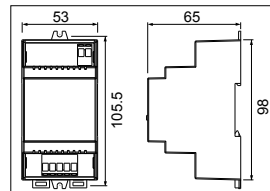


46191301

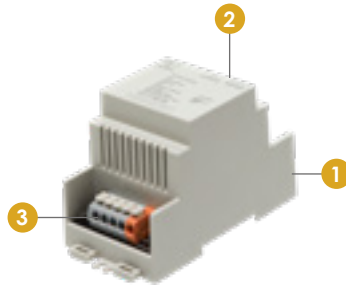
€ 79

RF LED 4-kanaals DIN-rail dim controller

RF LED controleur 4 canaux dim, rail DIN



1. Voeding
Alimentations
2. Signaal-ingang (puls-drukker)
Signal d'entrée (poussoir)
3. Uitgang
Sortie



- 4-kanaals draadloze RF LED dimmer (PWM)
- Toepasbaar met zowel handheld als muur-gemonteerde afstandsbedieningen
- Kanalen kunnen gezamenlijk of individueel worden aan-/uitgeschakeld en gedimd (afhankelijk van het type afstandsbediening)
- Zonder afstandsbediening door middel van externe puls-schakelaar te bedienen (alle uitgangen tezamen)
- Te koppelen aan maximaal 8 verschillende afstandsbedieningen
- Dimbereik: 0,1 tot 100%
- Toepasbaar met de volgende afstandsbedieningen: 46191310, 46191311, 46191312, 46191313, 46191314, 46191315, 46191316

- 4-canaux wireless RF LED dimmer (PWM)
- Utilisation possible en montage mural comme une télécommande
- Chaque Canal peut-être activé/désactivé ensemble ou individuellement et dimmé (selon le type de contrôleur)
- Fonctionne sans commande à distance à l'aide du commutateur impulsion externe (toutes les sorties ensemble)
- Peut être connecté à un maximum de 8 télécommandes différentes
- Plage avec gradateur: 0,1 tot 100%
- Compatible avec les télécommandes suivantes: 46191310, 46191311, 46191312, 46191313, 46191314, 46191315, 46191316

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 12Vdc-36Vdc

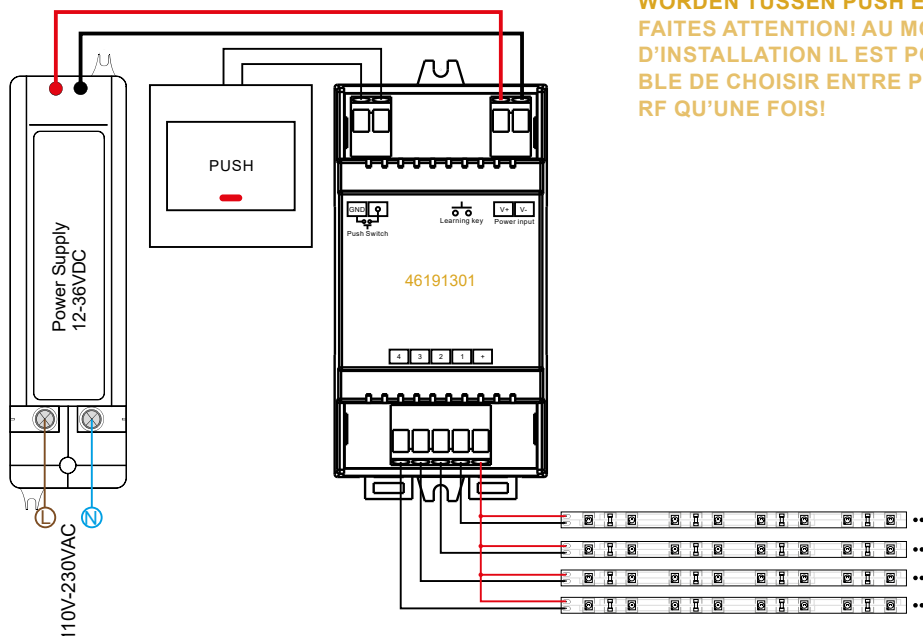
Maximale stroom: 5A/kanaal x4 (Courant maximale: 5A/channel x4)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C ~ 50°C



Aansluitschema - Single color

Schéma de câblage - Couleur unique



LET OP! BIJ INSTALLATIE KAN EENMALIG DE KEUZE GEMAAKT WORDEN TUSSEN PUSH EN RF! FAITES ATTENTION! AU MOMENT D'INSTALLATION IL EST POSSIBLE DE CHOISIR ENTRE PUSH ET RF QU'UNE FOIS!

Toepasbaar met de volgende afstandsbedieningen:
Compatible avec les télécommandes suivantes:



CONTROLLERS (CONTRÔLEURS)

Single Color (Couleur unique)



46191310

€ 29

RF 4-zone afstandsbediening RF télécommande 4 zones

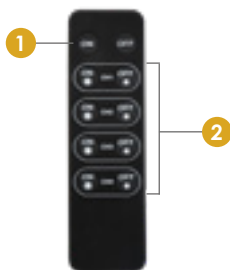
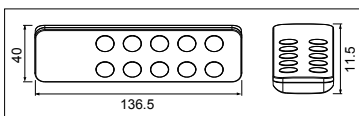


Wandhouder (inclusief)
Support mural (inclus)

- Stijlvolle platte RF afstandsbediening
- Individuele sturing van de 4 uitgangen van de controller
- Aan-/uitschakeling door middel van "soft-start"
- Dimstand met memory-functie
- Bereik ≥ 20 m
- Inclusief long-life lithium batterij (CR2025, 3V)
- Koppelbaar met ongelimiteerd aantal controllers
- Inclusief wandhouder
- Toepasbaar met de volgende controllers: 46191300, 46191301

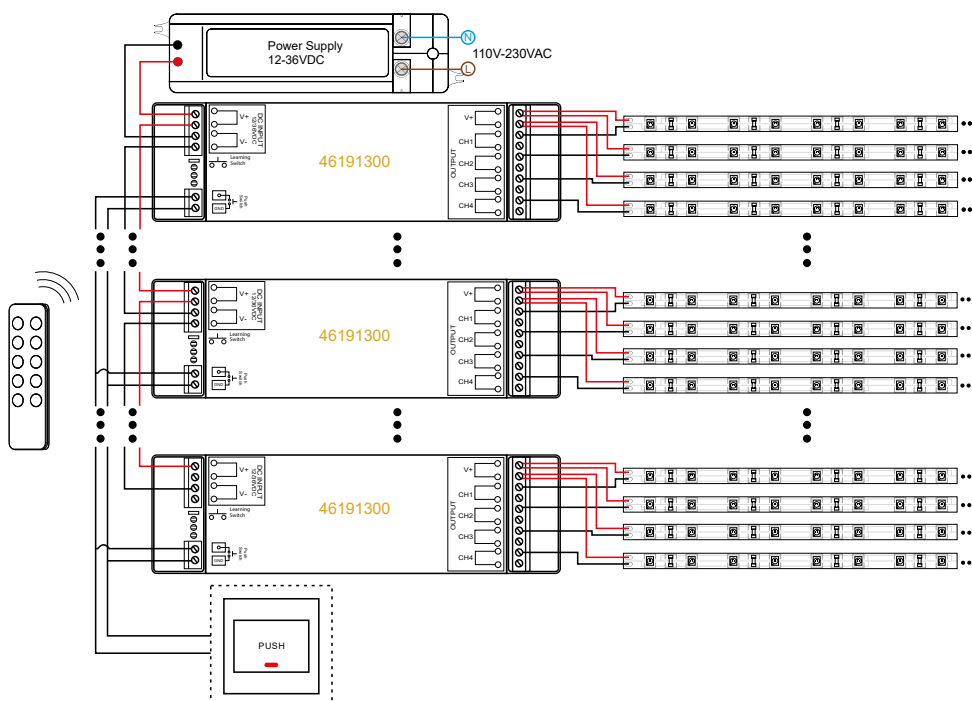
- Élégante télécommande RF
- Commande individuelle des 4 sorties du contrôleur
- On / off avec le "soft-start"
- Réglage possible du dimmer avec une fonction mémoire
- Connectable avec un nombre illimité de connecteurs
- Livré avec un support mural
- Distance > 20 m
- Livré avec les piles long life lithium ion (CR2025,3V)
- Peut être connecté à un nombre de contrôleur illimité
- Compatible avec les contrôleurs suivants: 46191300, 46191301

1. Aan/uit
Bouton n/off
2. 4 dimkanalen
4 canaux dimmables



Aansluitschema - Single color

Schéma de câblage - Couleur unique





46191311

€ 29

RF 10-zone afstandsbediening RF télécommande 10 zones

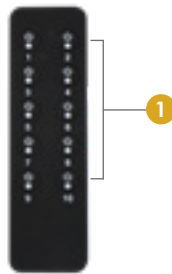
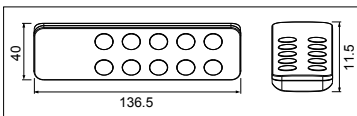


Wandhouder (inclusief)
Support mural (inclus)

- Stijlvolle dunne RF afstandsbediening
- Individuele bediening van maximaal 10 groepen
- Gelijktijdige sturing van de 4 uitgangen van de controller
- Aan-/uitschakeling door middel van "soft-start"
- Dimstand met memory-functie
- Elk van de 10 groepen kan worden gekoppeld met een ongelimiteerd aantal controllers
- Bereik ≥ 20 m
- Inclusief long-life lithium batterij (CR2025, 3V)
- Inclusief wandhouder
- Toepasbaar met de volgende controllers: 46191300, 46191301

- Élégante télécommande RF
- Contrôle individuel jusqu'à 10 groupes maximum
- Contrôle simultané des 4 sorties du contrôleur
- On / off avec le "soft-start"
- Chacun des 10 groupes peut être lié à un nombre illimité de contrôleurs
- Réglage possible du dimmer avec une fonction mémoire
- Livré avec un support mural
- Distance > 20 m
- Livré avec les piles long life lithium ion (CR2025,3V)
- Compatible avec les contrôleurs suivants: 46191300, 46191301

1. Aan/uit/dimmen (groep 1-10)
On/off/dimming (groupe 1-10)

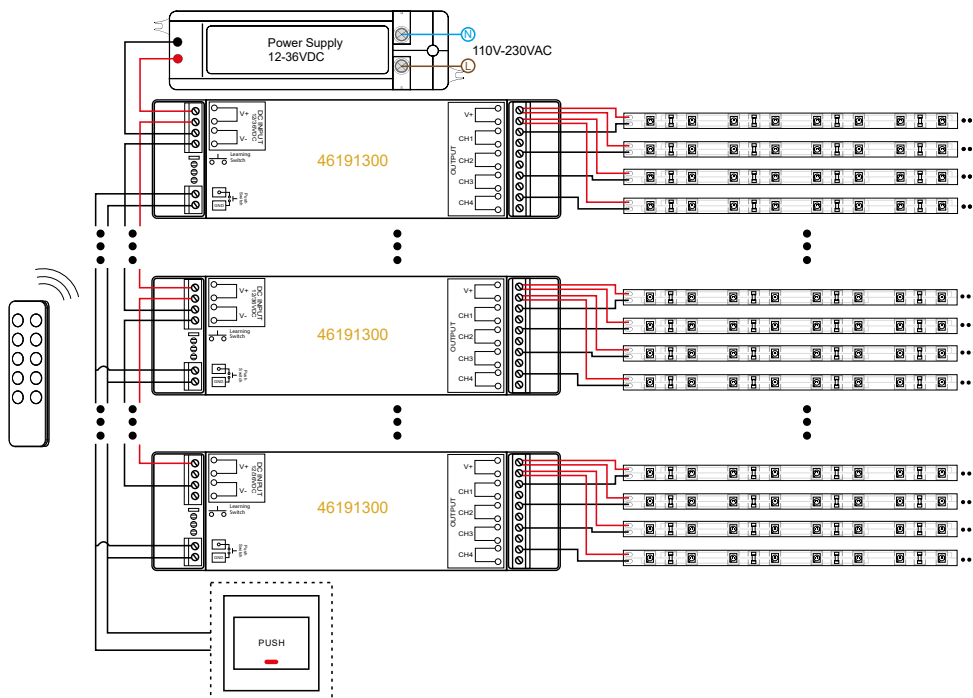


1



Aansluitschema - Single color

Schéma de câblage - Couleur unique



CONTROLLERS (CONTRÔLEURS)

Single Color (Couleur unique)



46191312

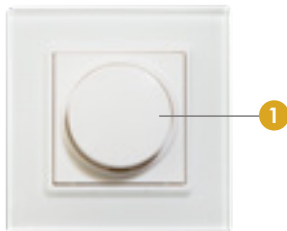
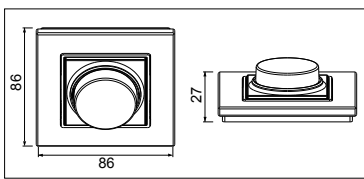
€ 90

RF draaiknop afstandsbediening RF interrupteur rotatif

- Stijlvolle platte opbouw RF draaidimmer met glazen kader
- Gelijktijdige sturing van de 4 uitgangen van de controller
- Aan-/uitschakeling door middel van "soft-start"
- Dimstand met memory-functie
- Koppelbaar met ongelimiteerd aantal controllers
- Bereik ≥ 20 m
- Inclusief long-life lithium batterij (CR2025, 3V)
- Kan op de wand worden geschroefd of geplakt d.m.v. dubbelzijdig kleefband
- Toepasbaar met de volgende controllers: 46191300, 46191301
- Toepasbaar met schakelmateriaal van:
 - Berker (S1, B1, B3, B7 glas)
 - Gira (Standaard 55, E2, Event, Esprit)
 - Jung (A500, Aplus)
 - Merten (M-smart, M-Arc, M-Plan)

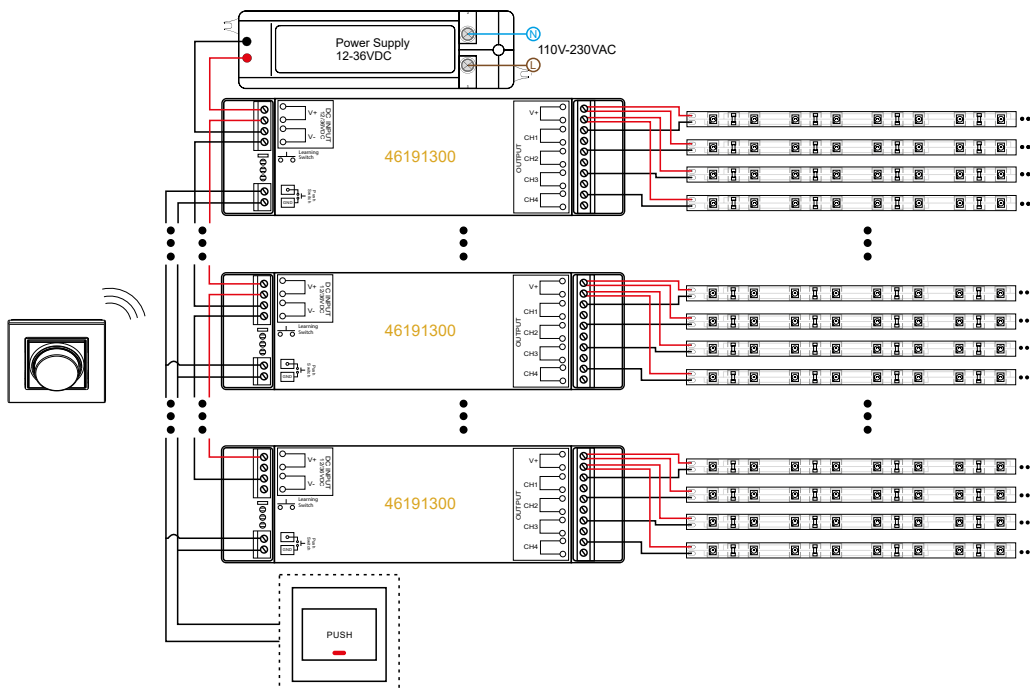
- Élégant interrupteur apparent rotatif RF avec le cache en verre
- Contrôle simultané des 4 sorties du contrôleur
- On / off avec "soft-start"
- Réglage du dimmer avec fonction mémoire
- Peut être fixé au mur avec un ruban adhésif double face
- Compatible avec les contrôleurs suivants: 46191300, 46191301
- Connectable avec un nombre illimité de dimmer
- Distance > 20 m
- Livré avec des batteries long life lithium ion (CR2025, 3V)
- Compatible avec les caches d'interrupteur suivants:
 - Berker (S1, B1, B3, B7 glass)
 - Gira (Standaard 55, E2, Event, Esprit)
 - Jung (A500, Aplus)
 - Merten (M-smart, M-Arc, M-Plan)

1. Draai dimmer
Bouton tourner dimmer



Aansluitschema - Single color

Schéma de câblage - Couleur unique





46191313

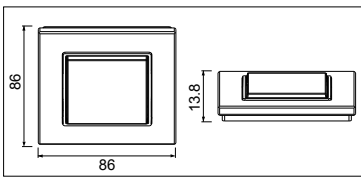
€ 90

RF drukvlak afstandsbediening, 1-knops RF interrupteur dimmer

- Stijlvolle platte opbouw RF drukvlakdimmer met glazen kader
- Gelijktijdige sturing van de 4 uitgangen van de controller
- Aan-/uitschakeling door middel van "soft-start"
- Dimstand met memory-functie
- Koppelbaar met ongelimiteerd aantal controllers
- Bereik ≥ 20 m
- Inclusief long-life lithium batterij (CR2025, 3V)
- Kan op de wand worden geschroefd of geplakt d.m.v. dubbelzijdig kleefband
- Toepasbaar met de volgende controllers: 46191300, 46191301
- Toepasbaar met schakelmateriaal van:
 - Berker (S1, B1, B3, B7 glas)
 - Gira (Standaard 55, E2, Event, Esprit)
 - Jung (A500, Aplus)
 - Merten (M-smart, M-Arc, M-Plan)

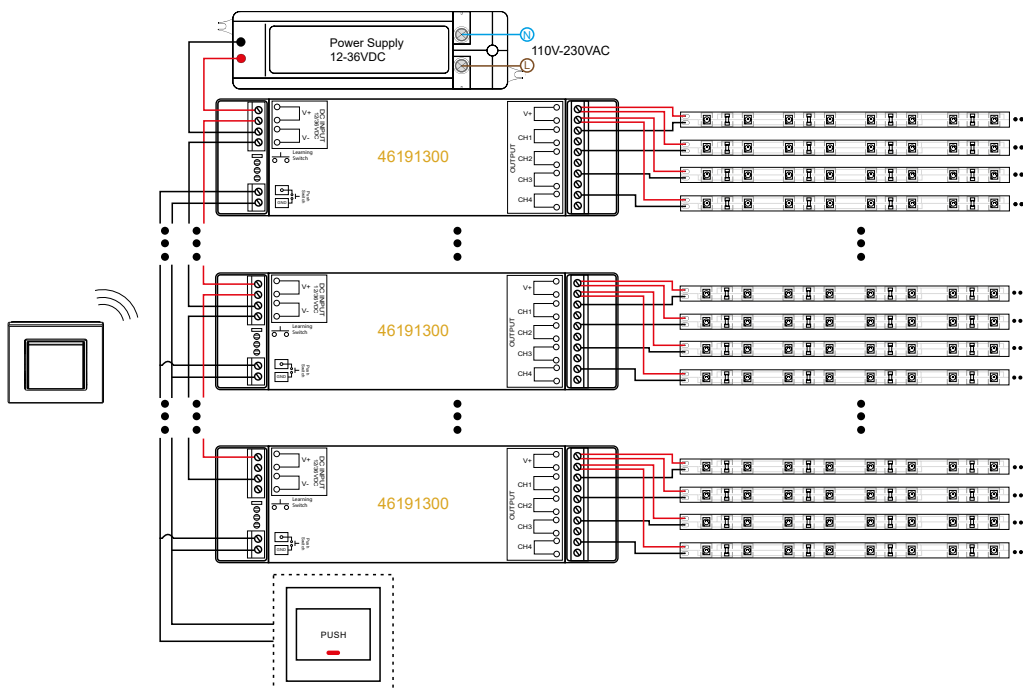
- Élégant interrupteur apparent RF avec le cache en verre
- Contrôle simultané des 4 sorties du contrôleur
- On / off avec "soft-start"
- Réglage du dimmer avec fonction mémoire
- Peut être fixé au mur avec un ruban adhésif double face
- Compatible avec les contrôleurs suivants: 46191300, 46191301
- Connectable avec un nombre illimité de dimmer
- Distance > 20 m
- Livré avec des batteries long life lithium ion (CR2025, 3V)
- Compatible avec les caches d'interrupteur suivants:
 - Berker (S1, B1, B3, B7 glass)
 - Gira (Standaard 55, E2, Event, Esprit)
 - Jung (A500, Aplus)
 - Merten (M-smart, M-Arc, M-Plan)

1. Drukvlak dimmer
Bouton poussoir dimmer



Aansluitschema - Single color

Schéma de câblage - Couleur unique



CONTROLLERS (CONTRÔLEURS)

Single Color (Couleur unique)



46191314

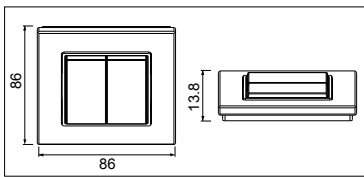
€ 90

RF drukvlak afstandsbediening, 2-knops RF interrupteur dimmer 2 poussoirs

- Stijlvolle platte opbouw RF drukvlakdimmer met glazen kader
- Gelijktijdige sturing van de 4 uitgangen van de controller
- Aan-/uitschakeling door middel van "soft-start"
- Dimstand met memory-functie
- Koppelbaar met ongelimiteerd aantal controllers
- Bereik ≥ 20 m
- Inclusief long-life lithium batterij (CR2025, 3V)
- Kan op de wand worden geschroefd of geplakt d.m.v. dubbelzijdig kleefband
- Toepasbaar met de volgende controllers: 46191300, 46191301
- Toepasbaar met schakelmateriaal van:
 - Berker (S1, B1, B3, B7 glas)
 - Gira (Standaard 55, E2, Event, Esprit)
 - Jung (A500, Aplus)
 - Merten (M-smart, M-Arc, M-Plan)

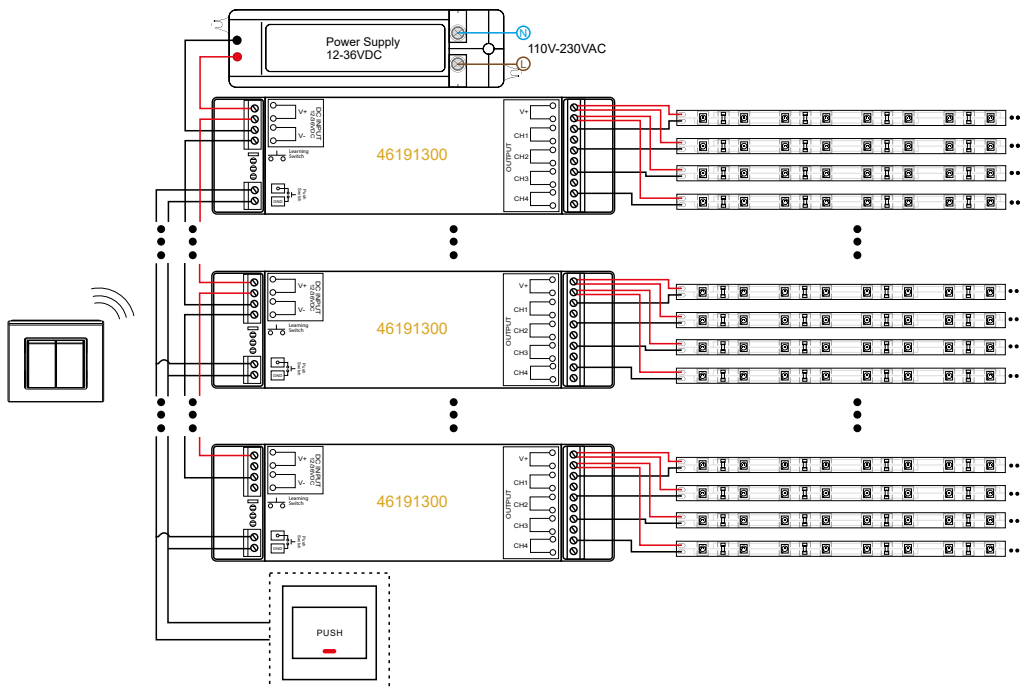
- Élégant interrupteur apparent RF avec le cache en verre
- Contrôle simultané des 4 sorties du contrôleur
- On / off avec "soft-start"
- Réglage du dimmer avec fonction mémoire
- Peut être fixé au mur avec du ruban adhésif double face
- Compatible avec les contrôleurs suivants: 46191300, 46191301
- Connectable avec un nombre illimité de dimmer
- Distance > 20 m
- Livré avec des batteries long life lithium ion (CR2025, 3V)
- Compatible avec les caches d'interrupteur suivants:
 - Berker (S1, B1, B3, B7 glass)
 - Gira (Standaard 55, E2, Event, Esprit)
 - Jung (A500, Aplus)
 - Merten (M-smart, M-Arc, M-Plan)

1. Drukvlak dimmer kanaal 1
Bouton dimmer canal 1
2. Drukvlak dimmer kanaal 2
Bouton dimmer canal 2



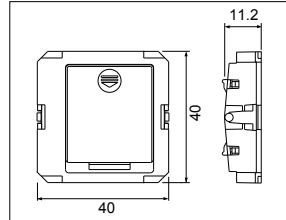
Aansluitschema - Single color

Schéma de câblage - Couleur unique





RF integreerbare dimmodule
RF module intégré avec gradateur



46191315

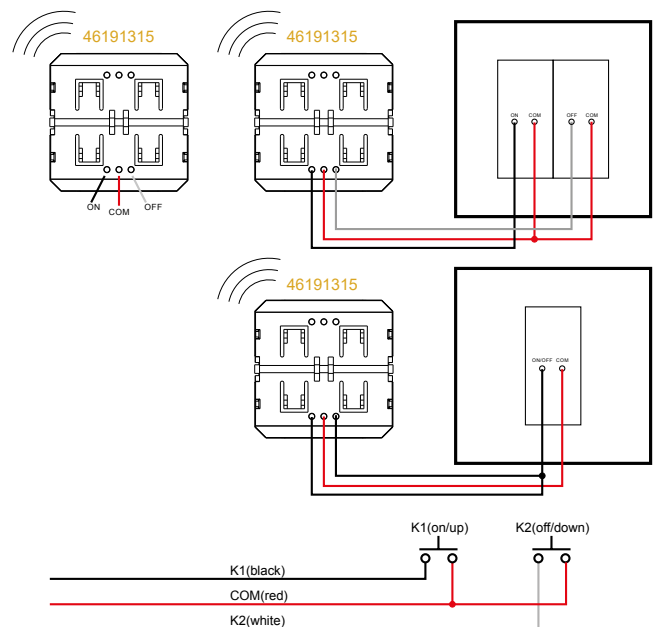
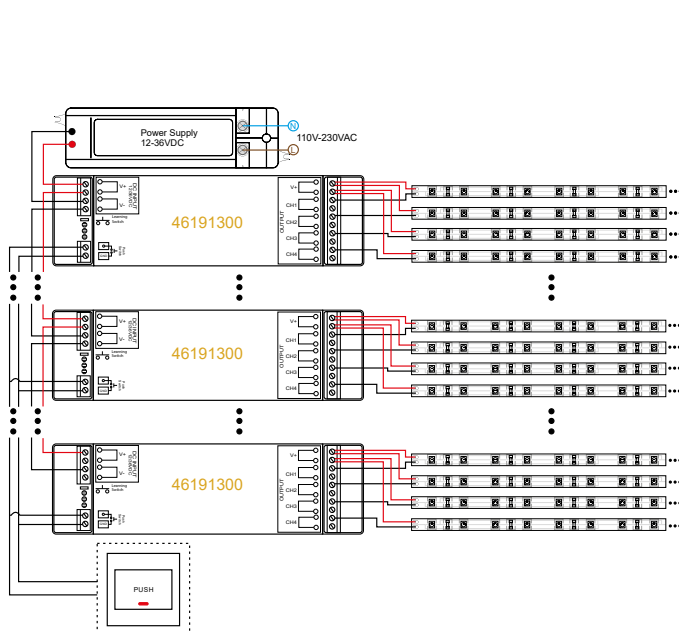
€ 39

- RF dim-zender voor gebruik in combinatie met puls-drukker van derden
- Bediening door middel van pulsdrukkers/tastschakelaars van bekende merken als Gira, Jung, Merten, Niko etc.
- Module wordt ingebouwd achter (bestaande) schakelaar.
- Onafhankelijke bediening van 2 zones
- Gelijktijdige sturing van de 4 uitgangen van de controller
- Aan-/uitschakeling d.m.v. "soft-start"
- Dimstand met memory functie
- Koppelbaar met ongelimiteerd aantal controllers
- Bereik ≥ 20 m
- Inclusief long-life lithium batterij (CR2025, 3V)
- Toepasbaar met de volgende controllers: 46191300, 46191301

- Commande RF pour une utilisation en combinaison avec un interrupteur
- Module dimmer qui peut être commandé par des interrupteurs tel que Gira, Jung, Merten, Niko etc
- Le module peut être installé derrière (existant)
- Contrôle indépendant des deux zones
- Contrôle simultané des 4 sorties du contrôleur
- On / off avec "soft-start"
- Dimmer avec fonction de mémoire
- Connectable à un nombre illimité de contrôleurs
- Distance ≥ 20 m
- Livré avec des batteries long life lithium ion (CR2025, 3V)
- Compatible avec les contrôleurs suivants : 46191300, 46191301



Aansluitschema
Schéma de câblage



CONTROLLERS (CONTRÔLEURS)

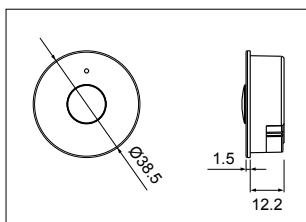
Single Color (Couleur unique)



46191316

€ 25

RF mini drukvlak afstandsbediening RF mini interrupteur



1. Drukvlak dimmer
Bouton poussoir dimmer



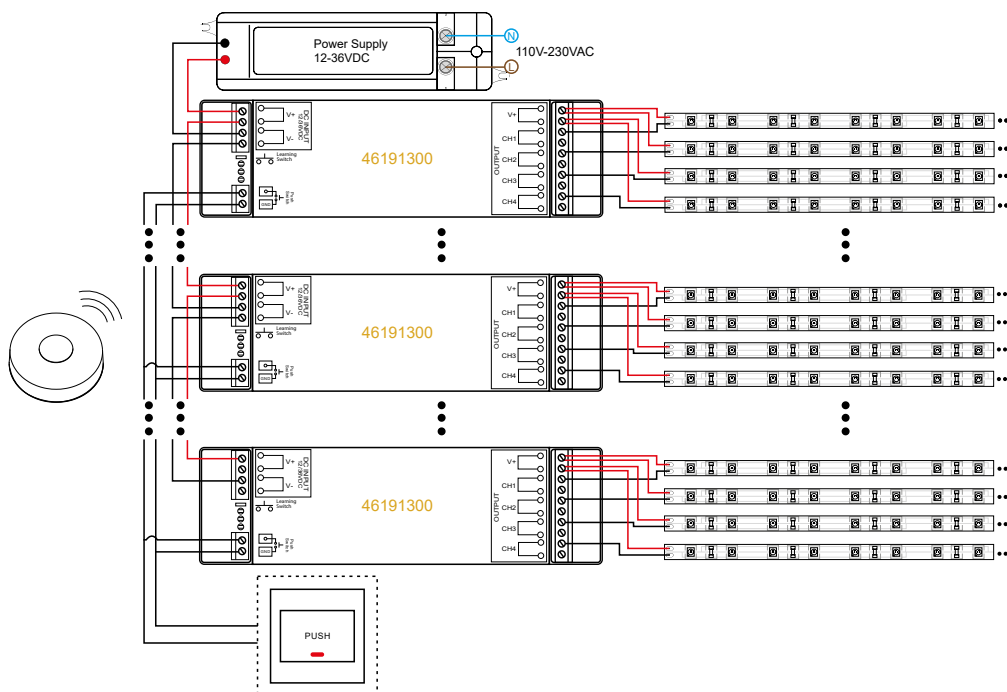
- Stijlvolle platte opbouw RF drukvlakdimmer met glazen kader
- Gelijktijdige sturing van de 4 uitgangen van de controller
- Aan-/uitschakeling door middel van "soft-start"
- Dimstand met memory-functie
- Koppelbaar met ongelimiteerd aantal controllers
- Bereik ≥ 20 m
- Inclusief long-life lithium batterij (CR2025, 3V)
- Kan op de wand worden geschroefd of geplakt d.m.v. dubbelzijdig kleefband
- Toepasbaar met de volgende controllers: 46191300, 46191301
- Toepasbaar met schakelmateriaal van:
 - Berker (S1, B1, B3, B7 glas)
 - Gira (Standaard 55, E2, Event, Esprit)
 - Jung (A500, Aplus)
 - Merten (M-smart, M-Arc, M-Plan)

- Élégant interrupteur apparent rotatif RF avec le cache en verre
- Contrôle simultané des 4 sorties du contrôleur
- On / off avec "soft-start"
- Réglage du dimmer avec fonction mémoire
- Peut être fixé au mur avec un ruban adhésif double face
- Compatible avec les contrôleurs suivants: 46191300, 46191301
- Connectable avec un nombre illimité de dimmer
- Distance > 20 m
- Livré avec des batteries long life lithium ion (CR2025, 3V)
- Compatible avec les caches d'interrupteur suivants:
 - Berker (S1, B1, B3, B7 glass)
 - Gira (Standaard 55, E2, Event, Esprit)
 - Jung (A500, Aplus)
 - Merten (M-smart, M-Arc, M-Plan)



Aansluitschema - Single color

Schéma de câblage - Couleur unique





Referentie: AFAS Live, Amsterdam, Nederland (Référence: AFAS Live, Amsterdam, Pays-Bas)

CONTROLLERS (CONTRÔLEURS)

Dimmers (Gradateurs)



RF 4-zone afstandsbediening
RF télécommande 4-zones
RF 2-kanaals dim controller - draadloos
RF contrôleur dim 2-canaux - non filaire
RF 2-kanaals "Tunable blanc" controller - draadloos
RF contrôleur 2 canaux blanc chaud/froid - non filaire

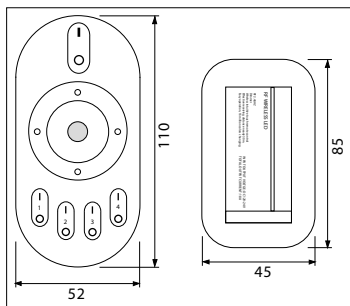


46191179: Muurhouder
 Support mural € 5

4619120/ ... **vanaf € 20**
à partir de

Product
 Produit

- 0: RF afstandsbediening RF télécommande € 20
- 1: RF LED dimcontroller RF contrôleur LED dim € 20
- 2: RF LED koud & warm wit controller RF contrôleur LED blanc froid et chaud € 20



1. Aan/uit knop Bouton on / off
2. Kleurtemperatuur Température de couleur
3. Helderheid Luminosité
4. +/- Kanaal +/- Canal



- Draadloze communicatie door middel van radiogolven (gaat door wanden, deuren etc.)
- Separaat te bestellen afstandsbediening, dimcontroller en "Tunable blanc" controller
- Afstandsbediening voor het aansturen van zowel de dimcontroller alsook de koud & warm wit controller, al dan niet gecombineerd
- Eén afstandsbediening kan meerdere controllers, verdeeld over 4 groepen, afzonderlijk alsook gelijktijdig bedienen
- De dimcontroller beschikt over twee uitgangen, de helderheid van de aangesloten LED strips kan worden geregeld van 0-100%
- De koud & warmwit controller beschikt over twee uitgangen, het is mogelijk de kleurtemperatuur alsook de totale helderheid in te stellen
- Wanneer de maximale capaciteit van de dimcontroller is bereikt, kan er een optionele versterker of een extra controller worden toegepast
- Bij toepassing van wifi controller type 46191190 is het mogelijk één of meerdere van de dimcontrollers en koud & warm wit controllers d.m.v. een IOS of Android smartphone/tablet via wifi te bedienen

- La communication sans fil par ondes radio (passe par les murs, portes, etc.)
- Commander séparément la télécommande, le contrôleur dim et le contrôleur « blanc variable »
- La télécommande du contrôleur dim et du contrôleur « blanc variable » ne sont pas combiné
- Une seule télécommande peut contrôler plusieurs contrôleurs simultanément, répartis en 4 groupes, aussi bien individuellement
- Le variateur dispose de deux sorties, la luminosité des rubans LED connectés peut être ajustée de 0-100%
- Le contrôleur blanc froid et chaud possède deux sorties, il est possible de régler la température de la couleur ainsi que la luminosité globale
- Lorsque la capacité maximale du variateur est atteint, un amplificateur supplémentaire peut être utilisé ou un contrôleur supplémentaire
- Lors de l'utilisation du contrôleur type WIFI 46191190, il est possible de contrôler par WIFI plusieurs variateurs et contrôleurs blanc et froid à partir d'un smartphone ou tablette, avec IOS ou Android

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 12Vdc/24Vdc
 Maximale stroom (Courant maximale): 6A/kanaal x2 (canal x2)
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C ~ 60°C
 Batterijen afstandsbediening (niet inbegrepen) Batteries pour la télécommande (non comprises): 2x AAA batterij (batterie)

1. Voeding: 12Vdc/24Vdc Alimentation: 12/24Vdc
2. Uitgang Sortie

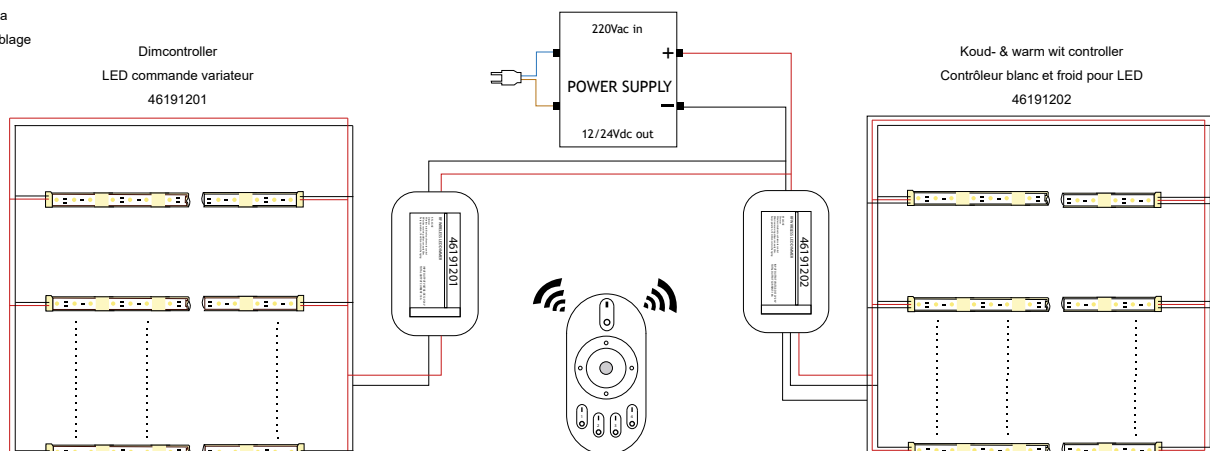


VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
5 ANS DE GARANTIE

Aansluitschema
 Schéma de câblage





Touch panel 2-kanaals wandcontroller Panneau tactile mural 2 canaux

- 2 kanaals "Tunable blanc" LED wandcontroller (inbouw) voorzien van modern glazen touch panel
- Door middel van het keuzewiel is het mogelijk direct de gewenste kleurtemperatuur in 64 stappen in te stellen
- Daarnaast is het mogelijk met het touch screen één van de 11 voor-geprogrammeerde kleurtemperaturen te kiezen
- Wanneer de maximale capaciteit van de wandcontroller is bereikt, kan er een optionele versterker worden toegepast

- Panneau tactile mural 2 canaux (encastré) recouvert d'un verre moderne
- Grâce à un cadran qui permet de diriger la luminosité en 64 positions définies
- Il est possible de choisir 1 des 11 température de couleurs prédéfinies via l'écran tactile
- Il est possible d'utiliser un amplificateur si la capacité maximum du panneau mural est atteinte

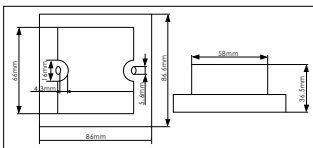
Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): DC12V-24V

Maximale stroom bij 12Vdc/24Vdc (Courant maximale à 12Vdc/24Vdc): 4A/ kanaal 2x (canal x2)

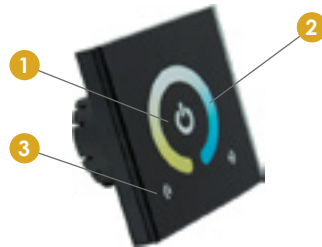
Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C ~ 60°C

46191058

€ 50



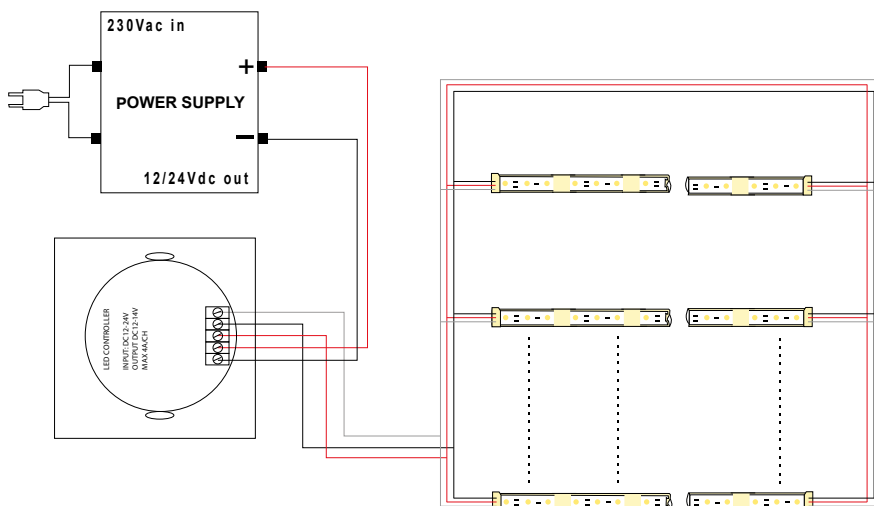
1. Aan/uit knop
Bouton on / off
2. Kleurwiel
Roue de couleur
3. Modus keuze
Mode sélectionné



1. INPUT: V-
2. INPUT: V+
3. OUTPUT: V+
4. OUTPUT: WW
5. OUTPUT: CW



Aansluitschema
Schéma de câblage



LET OP: de uitgangsspanning van de gekozen voeding en de controller/dimmer wordt bepaald door de aan te sturen LED strip/modules.

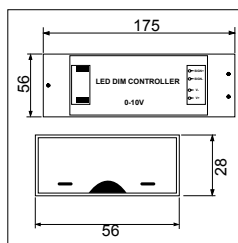
ATTENTION: la tension de sortie de votre alimentation choisie et le contrôleur/dimmer est déterminée par les modules LED strip.

CONTROLLERS (CONTRÔLEURS)

Dimmers (Gradateurs)



Dim controller
0-10Vdc/1-10Vdc
Dim contrôleur
0-10Vdc/1-10Vdc



- LED dimmer voor toepassing in combinatie met conventionele 0-10Vdc/1-10Vdc dimmer
- Helderheid enkelkleurige LED strip dimbaar van 100% tot 0%
- Optionele versterker apart te bestellen

- Gradateur LED pour des applications en combinaison avec un variateur 0-10/1-10 Volt conventionnelle
- Ruban LED avec couleur unique l'intensité réglable de 100 % à 0 %
- Amplificateur optionnel à commander séparément

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 12Vdc/24Vdc

Maximale stroom bij 12Vdc-24Vdc (Courant maximale à 12Vdc-24Vdc): 10A

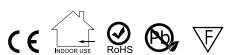
Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C ~ 60°C

46191043

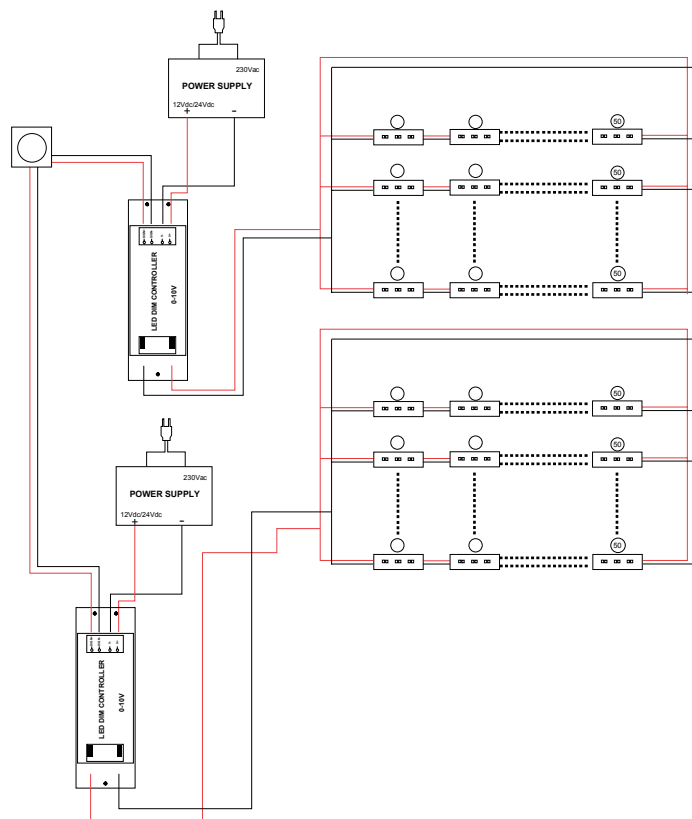
€ 75



1. Dimsignaal
Signalé gradation
2. Indicatielamp
Lampe témoin
3. Voeding: 12Vdc-24Vdc
Alimentation: 12/24 Volt
4. Uitgang
Sortie

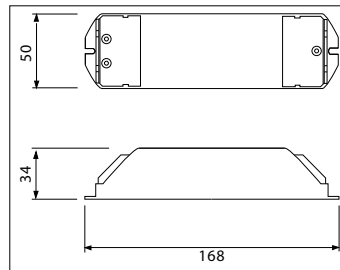


Aansluitschema
Schéma de câblage





2-kanaals DALI dim controller Contrôleur dim DALI 2 canaux



- 2 kanaals DALI stuurbare dimmer
- Geschikt voor dimmen (PWM) van LED strips
- Compatible met DALI protocol conform IEC62386
- Helderheid regelbaar tussen 0% en 100%
- Beschermd tegen kortsluiting en overbelasting

- Dimmer DALI 2 canaux
- Convient pour la variation (PWM) de rubans LED
- Compatible avec Protocol DALI Conformément IEC62386
- Luminosité réglable entre 0% et 100%
- Protégé contre les courts circuits et les surcharges

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 12Vdc/24Vdc
Maximale stroom bij 12Vdc/24Vdc (Courant maximale 12Vdc/24Vdc): 10A per kanaal (canal)
Maximaal vermogen (Puissance maximale) 24V: 480W max.
Maximaal vermogen (Puissance maximale) 12V: 240W max.
Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C ~ 60°C

46191063

€ 105

1. DALI dimmer ingang
Entrée variateur DALI
2. Uitgang
Sortie
3. Voeding: 12Vdc/24Vdc
Alimentation : 12-24Volt

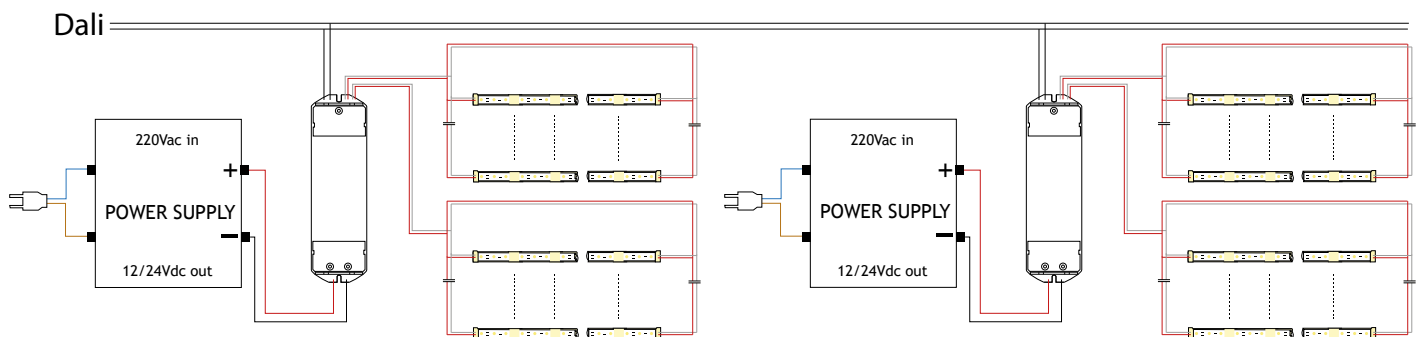


VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

Aansluitschema
Schéma de câblage



CONTROLLERS (CONTRÔLEURS)

RGB(W) controllers (Contrôleurs RGB(W))



46191170

€ 35

RF 3-kanaals RGB controller - draadloos RF contrôleur 3 canaux RGB - non filaire



46191179: Muurhouder
Support mural

€ 5

- Draadloze communicatie door middel van radiogolven (gaat door wanden, deuren etc.)
- LED RGB controller met afstandsbediening
- Op de afstandsbediening kan met een kleurkeuzewiel de gewenste lichtkleur worden gekozen
- Naast de selectie van een statische kleur is het ook mogelijk te kiezen voor één van de twintig dynamische modi
- Snelheid van kleurwisseling alsook de helderheid zijn aan uw voorkeur aan te passen
- De afstandsbediening kan gekoppeld worden aan meerdere ontvangers (alleen statische kleuren mogelijk)
- Wanneer de maximale capaciteit van de LED controller bereikt is, kan er een optionele versterker worden toegepast
- Bij toepassing van wifi controller type 46191190 is het mogelijk één of meerdere van deze RGB controllers d.m.v. een IOS of Android smart phone of tablet via wifi te bedienen

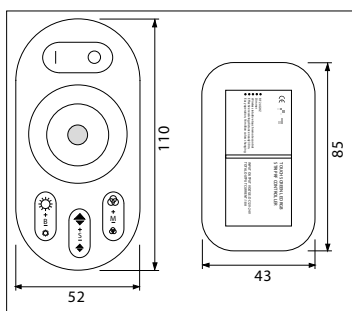
- Communication sans fil par longueur d'onde (passe à travers les murs, portes, etc.)
- Contrôleur LED RGB avec télécommande
- Grâce au sélecteur de couleur de la télécommande, la température et la couleur peuvent être choisies
- outre la sélection d'une couleur statique, il est également possible de choisir l'un des vingt modes mis en mémoire
- La vitesse de couleur et le changement de luminosité peuvent être modifiés
- La télécommande peut être liée à un ou plusieurs récepteurs (couleurs statiques uniquement)
- Lorsque la capacité maximale du contrôleur de LED est atteinte, un amplificateur optionnel peut être utilisé
- Lorsque vous utilisez le contrôleur WIFI du type 46191190, il est possible d'utiliser plusieurs contrôleurs RGBW par WIFI avec Smartphone IOS ou une tablette Android

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 12Vdc/24Vdc

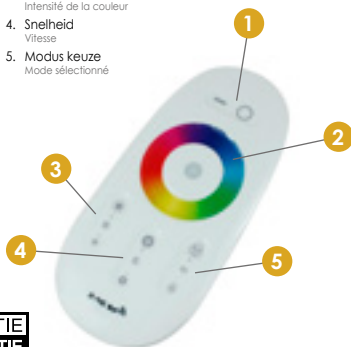
Maximale stroom (Courant maximale): 6A/kanaal x3 (canal x3)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C ~ 60°C

Batterijen afstandsbediening (niet inbegrepen) Batteries pour la télécommande (non comprises): 2x AAA batterij (batterie)



1. Aan/uit knop
Bouton on / off
2. Kleurwiel
Roue de couleur
3. Kleurintensiteit
Intensité de la couleur
4. Snelheid
Vitesse
5. Modus keuze
Mode sélectionné



1. Voeding: 12Vdc/24Vdc
Alimentation: 12/24Vdc
2. Uitgang
Sortie



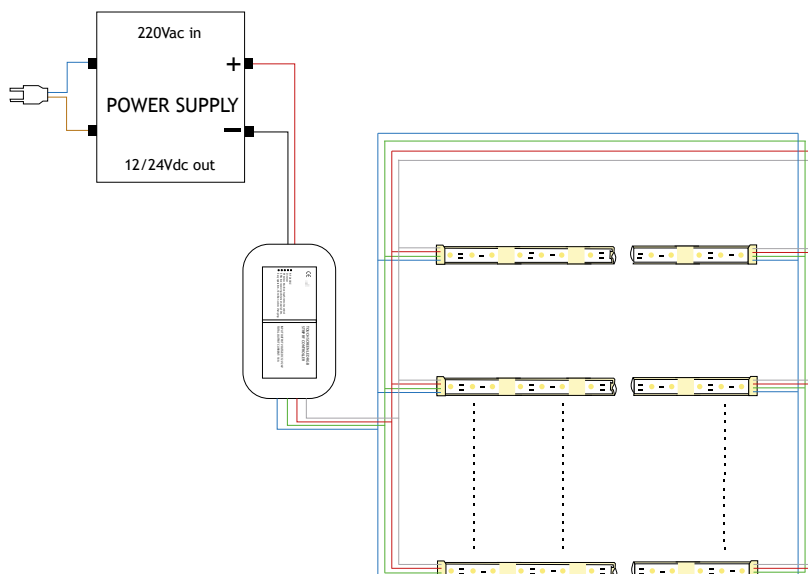
VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

Aansluitschema

Schéma de câblage





RF RGBW controller - draadloos
RF contrôleur RGBW - non filaire



46191179: Muurhouder
Support mural

- Draadloze communicatie door middel van radiogolven (gaat door wanden, deuren etc.)
- LED RGBW controller met afstandsbediening
- Op de afstandsbediening kan met een kleurkeuzewiel de gewenste lichtkleur worden gekozen
- Naast de selectie van een statische kleur is het ook mogelijk te kiezen voor één van de twintig dynamische modi
- Snelheid van kleurwisseling alsook de helderheid zijn aan uw voorkeur aan te passen
- De afstandsbediening kan gekoppeld worden aan meerdere ontvangers (alleen statische kleuren mogelijk)
- Wanneer de maximale capaciteit van de LED controller bereikt is, kan er een optionele versterker worden toegepast
- Bij toepassing van wifi controller type 46191190 is het mogelijk één of meerdere van deze RGBW controllers d.m.v. een IOS of Android smart phone of tablet via wifi te bedienen

- Communication sans fil par longueur d'onde (passe à travers les murs, portes, etc.)
- Contrôleur LED RGB avec télécommande
- Grace au sélecteur de couleur de la télécommande, la température et la couleur peuvent être choisies
- outre la sélection d'une couleur statique, il est également possible de choisir l'un des vingt modes mis en mémoire
- La vitesse de couleur et le changement de luminosité peuvent être modifiés
- La télécommande peut être liée à un ou plusieurs récepteurs (couleurs statiques uniquement)
- Lorsque la capacité maximale du contrôleur de LED est atteinte, un amplificateur optionnel peut être utilisé
- Lorsque vous utilisez le contrôleur WIFI du type 46191190, il est possible d'utiliser plusieurs contrôleurs RGBW par WIFI avec Smartphone IOS ou une tablette Android

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 12Vdc/24Vdc

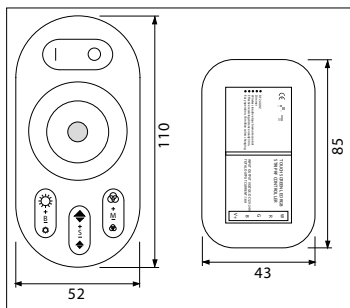
Maximale stroom (Courant maximale): 6A/kanal x4 (canal x4)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C ~ 60°C

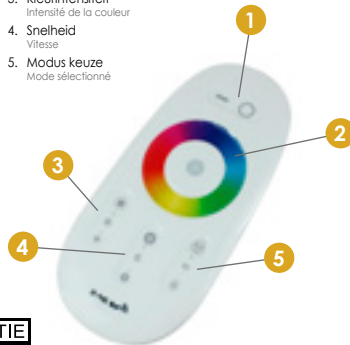
Batterijen afstandsbediening (niet inbegrepen) Batteries pour la télécommande (non comprises): 2x AAA batterij (batterie)

46191180

€ 40



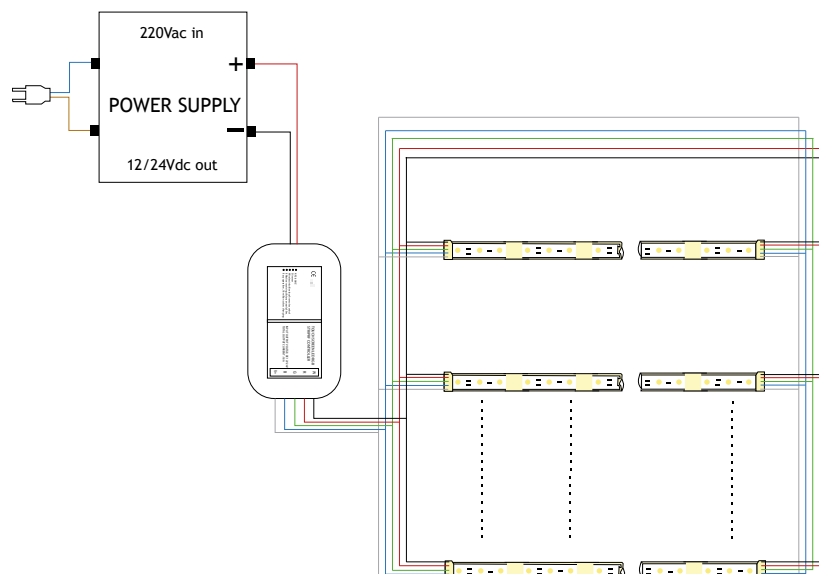
1. Aan/uit knop
Bouton on / off
2. Kleurwiel
Roue de couleur
3. Kleurintensiteit
Intensité de la couleur
4. Snelheid
Vitesse
5. Modus keuze
Mode sélectionné



VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

5 JAAR GARANTIE
5 ANS DE GARANTIE

Aansluitschema
Schéma de câblage



CONTROLLERS (CONTRÔLEURS)

RGB(W) controllers (Contrôleurs RGB(W))



4619120 / ..

vanaf
à partir de

€ 20

Product
Produit

- 3: Afstandsbediening
Télécommande
- 4: RGB controller
Contrôleur RGB
- 5: RGBW controller
Contrôleur RGBW

46191179: Muurhouder
Support mural

€ 5

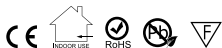
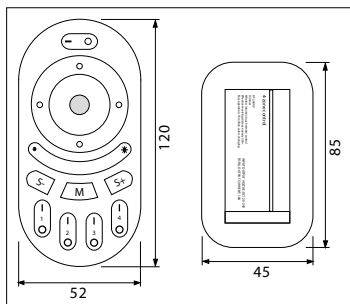
€ 35

€ 20

€ 25

RF

1. Master aan/uit
Master on / off
2. Kleurwiel
Roue des couleurs
3. Helderheid
Luminosité
4. Snelheid
Vitesse
5. Zone aan/uit
Zone on/off
6. Modus
Mode



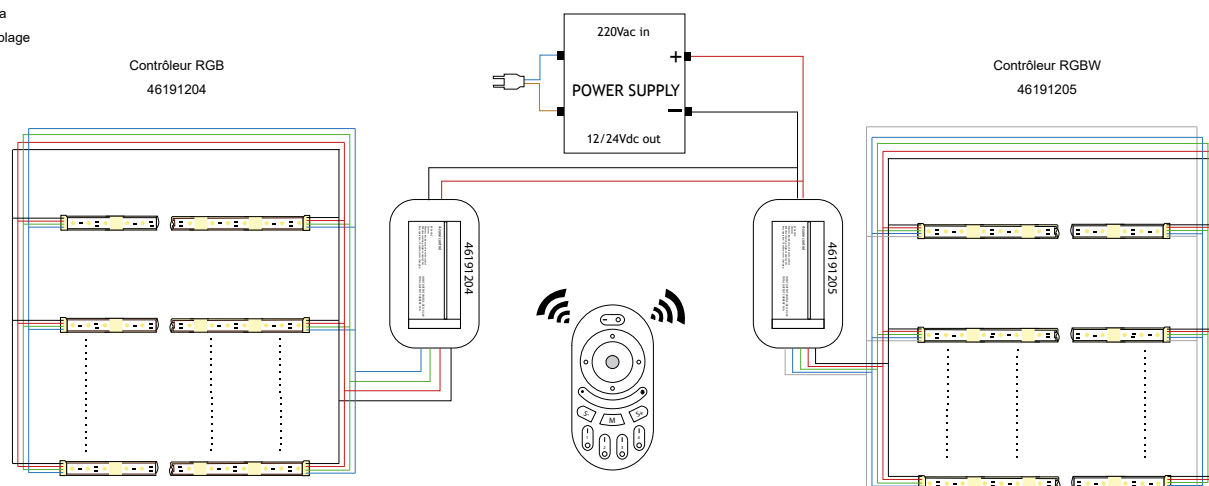
VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

Aansluitschema

Schéma de câblage



RF 4-zone afstandsbediening
RF télécommande 4-zones
RF RGB controller
RF contrôleur RGB
RF RGBW controller
RF contrôleur RGBW

- Draadloze communicatie door middel van radiogolven (gaat door wanden, deuren etc.)
- Separaat te bestellen afstandsbediening, RGB controller en RGBW controller
- Afstandsbediening voor het aansturen van zowel de RGB controller alsook de RGBW controller, al dan niet gecombineerd
- Eén afstandsbediening kan meerdere controllers, verdeeld over 4 groepen, afzonderlijk alsook gelijktijdig bedienen
- Wanneer de maximale capaciteit van de RGB(W) controller is bereikt, kan er een optionele versterker of een extra RGB(W) controller worden toegepast
- Bij toepassing van wifi controller type 46191190 is het mogelijk één of meerdere van de RGB(W) controllers d.m.v. een IOS of Android smartphone/tablet via wifi te bedienen

- Communication sans fil par longueur d'onde (passe à travers les murs, portes, etc.)
- La télécommande se commande séparément des contrôleurs RGB et contrôleur RGBW
- La télécommande peut servir à piloter aussi bien le contrôleur RGB que le contrôleur RGBW, combinés ou non
- Une télécommande peut piloter plusieurs contrôleurs répartis en 4 groupes, séparément ou simultanément
- Quand la puissance maximale du contrôleur RGB (W) est atteinte, on peut utiliser un contrôleur RGB(W) extra ou un amplificateur
- Lors de l'utilisation du contrôleur type WIFI 46191190, il est possible d'utiliser par WIFI un ou plusieurs contrôleurs RGBW à partir d'un smartphone ou d'une tablette IOS ou Android

Voedingsspanning (Tension d'alimentation): 12Vdc/24Vdc

Maximale stroom RGB controller (Courant maximal du contrôleur RGB):

6A/kanaal x3 (6A/canal x3)

Maximale stroom RGBW controller (Courant maximal du contrôleur RGBW):

6A/kanaal x4 (6A/canal x4)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C ~ 60°C

Batterijen afstandsbediening (inbegrepen) (Batteries de la télécommande (incluses)):
2x AAA batterij (batterie 2x AAA)

1. Voeding: 12Vdc/24Vdc
Alimentation: 12Vdc/24Vdc
2. Uitgang
Sortie



CONTROLLERS (CONTRÔLEURS)

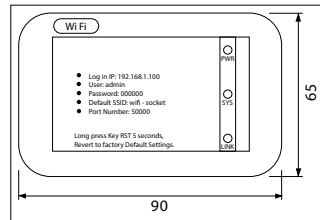
RGB(W) controllers (Contrôleurs RGB(W))



46191190

€ 55

RF Wifi controller- draadloos RF contrôleur Wifi - non filaire



1. Micro USB aansluiting
Connexion USB micro



- LED wifi controller ten behoeve van artikel 46191170/46191180
- De LED wifi controller kan, in combinatie met een IOS/Android smartphone/tablet, de RGB(W) afstandsbediening vervangen
- Via de smartphone/tablet kan met een kleurkeuzewiel de gewenste lichtkleur worden gekozen
- Naast de selectie van een statische kleur is het ook mogelijk te kiezen voor één van de twintig dynamische modi
- Snelheid van kleurwisseling alsook de helderheid zijn aan uw voorkeur aan te passen
- De LED wifi controller kan gekoppeld worden aan meerdere ontvangers (alleen statische kleuren mogelijk)
- Toepasbaar met de volgende controllers: 46191170, 46191180, 46191201, 46191202, 46191204, 46191205

- Contrôleur LED WIFI pour l'article 46191170/46191180
- Le contrôleur LED WIFI peut en combinaison avec un Smartphone ou tablette IOS/Android remplacer une télécommande
- Grâce au Smartphone ou tablette, avec un cadran de couleur, la couleur souhaitée peut être sélectionnée
- En plus de la sélection d'une couleur statique, il est également possible d'opter pour l'une des vingt modes dynamiques
- Vitesse de changement des couleurs et la luminosité à régler à vos préférences
- Le contrôleur LED WIFI peut être liée à plusieurs récepteurs (seulement les couleurs statiques possible)
- Compatible avec les contrôleurs suivants: 46191170, 46191180, 46191201, 46191202, 46191204, 46191205

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): micro USB

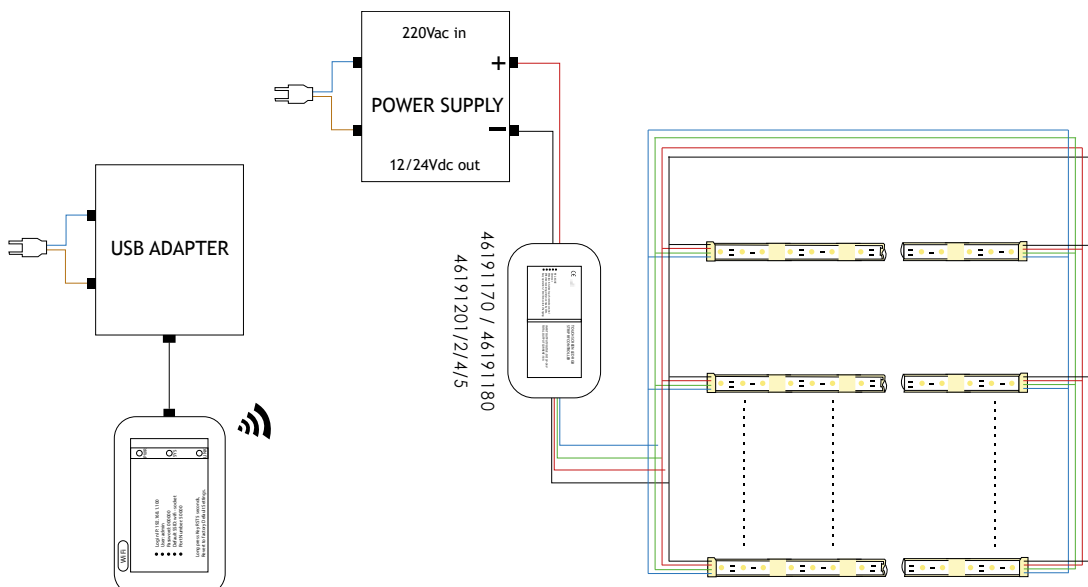
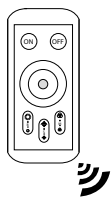
Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C ~ 60°C

Inclusief micro USB aansluitsnoer (Inclut le câble connexion USB micro)

Exclusief micro USB voedingsadapter (Exclusif adaptateur alimentation USB micro)



Aansluitschema
Schéma de câblage



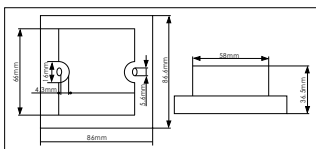
RGB(W) controllers (Contrôleurs RGB(W))



46191059 Zwart (Noir)

€ 55

98401352 Wit (Blanc)



1. Aan/uit knop
Bouton on / off
2. Kleurwiel
Roue de couleur
3. Kleurintensiteit
Intensité de la couleur
4. Statische kleuren
Couleurs statiques

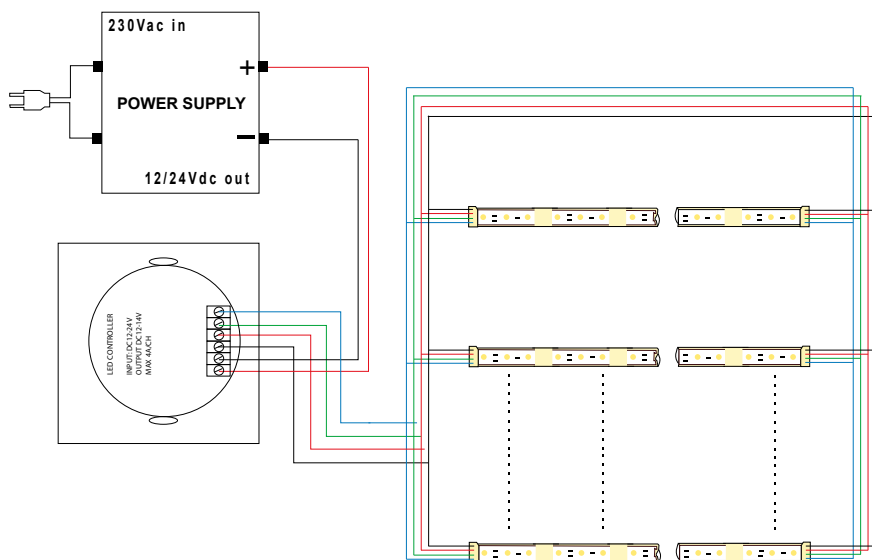


1. INPUT: V-
2. INPUT: V+
3. OUTPUT: V+
4. OUTPUT: R
5. OUTPUT: G
6. OUTPUT: B



Aansluitschema

Schéma de câblage



LET OP: de uitgangsspanning van de gekozen voeding en de controller/dimmer wordt bepaald door de aan te sturen LED strip/modules.

ATTENTION: la tension de sortie de votre alimentation choisie et le contrôleur/dimmer est déterminée par les modules LED strip.

- 3 kanaals RGB LED wandcontroller (inbouw) voorzien van modern glazen touch screen
- Door middel van het keuzewiel is het mogelijk direct de gewenste kleur in 64 stappen in te stellen
- Daarnaast is het mogelijk met het touch screen één van de 7 voorgeprogrammeerde statische kleuren te kiezen
- De lichtsterkte van de gekozen kleur kan in 25 stappen worden gevarieerd
- Wanneer de maximale capaciteit van de RGB controller is bereikt, kan er een optionele versterker worden toegepast

- Clavier mural LED RGB 3 canaux (encastré) avec écran tactile en verre
- Grâce à le cadran, il est possible de définir directement la couleur désirée en 64 étapes
- Il est également possible de choisir une des sept couleurs statiques préprogrammées avec l'écran tactile
- La luminosité de la couleur choisie peut être variée en 25 étapes
- Lorsque la capacité maximale de l'unité RGB à commande est atteinte, un amplificateur optionnel peut être appliqué

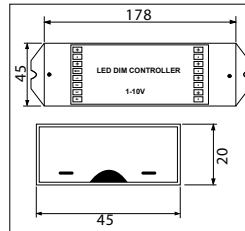
Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 12Vdc/24Vdc

Maximale stroom bij 12Vdc/24Vdc (Courant maximale à 12Vdc/24Vdc): 4A kanaal x3
(canal x3)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C ~ 60°C



RGB(W) controller 1-10V Contrôleur RGB(W) 1-10V



- LED RGB(W) dimmer voor toepassing in combinatie met conventionele 1-10Vdc dimmer
- Helderheid RGB(W) LED strip dimbaar van 100% en 0% door middel van PWM output
- Optionele versterker separaat te bestellen

- Le gradateur LED RGB(W) s'utilise en combinaison avec le gradateur 1-10Vdc conventionnel
- La luminosité du ruban RGB(W) LED est réglable de 100% à 0% au moyen du PWM output
- L'amplificateur optionnel est à commander séparément

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 12Vdc-36Vdc

Maximale stroom bij 12Vdc-36Vdc (Courant maximal pour 12Vdc-36Vdc):
5A/kanal x4 (5A/canal x4)

Maximale vermogen bij 12Vdc-36Vdc (Puissance maximale pour 12Vdc-36Vdc):
4x 60-180W

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C ~ 50°C

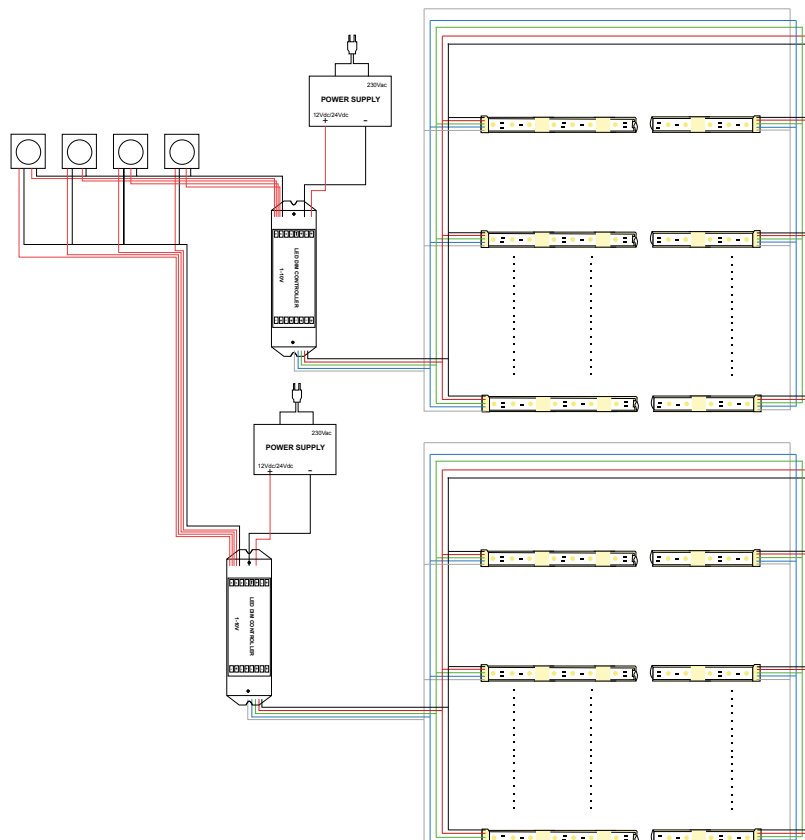
46191065

€ 95

1. Dimsignaal
Signal de gradation
2. Uitgang
Sortie
3. Voeding: 12Vdc/36Vdc
Alimentation: 12Vdc/36Vdc



Aansluitschema
Schéma de câblage





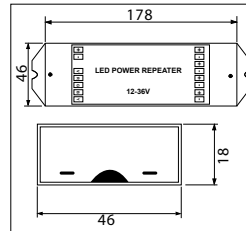
Referentie: De Emerald, Delfgauw, Nederland (Référence: De Emerald, Delfgauw, Pays-Bas)



46191066

€ 50

4-kanaals versterker, PWM Amplificateur 4 canaux, PWM



1. Signaalingang
Entrée du signal
2. Uitgang
Sortie
3. Voeding: 12Vdc/36Vdc
Alimentation: 12Vdc/36Vdc

- LED RGB(W) versterker 12-36Vdc
- LED RGB(W) versterker wordt toegepast indien het vermogen van de aangesloten LED strip hoger is dan het maximale vermogen van de gekozen RGB(W) controller/voeding
- Geschikt voor RGB(W) LED strips

- Amplificateur LED RGB(W) de 12-36Vdc
- L' amplificateur LED RGB(W) est utilisé quand la puissance du ruban LED est plus élevée que la puissance maximale du contrôleur RGB(W) sélectionné/ de l'alimentation (RGB(W) sélectionnée
- Convient aux rubans LED RGB(W)

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 12Vdc-36Vdc

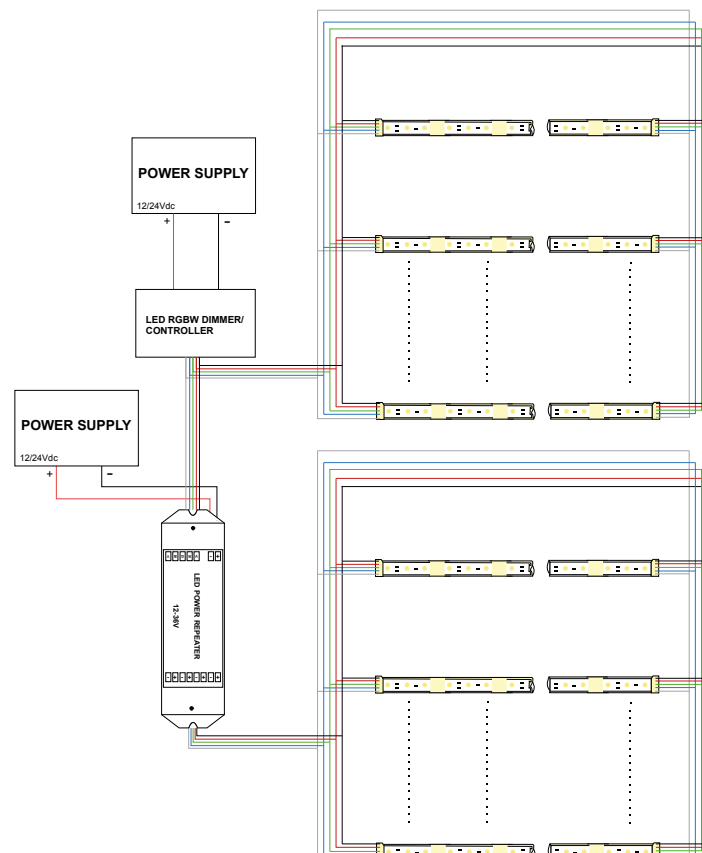
Maximale stroom bij 12Vdc-36Vdc (Courant maximal pour 12Vdc-36Vdc):
5A/kanaal (5A/canal) x3/4 kanalen (x 3/4 canaux)

Maximale vermogen bij 12Vdc-36Vdc (Puissance maximale pour 12Vdc-36Vdc):
60-180W/kanaal (60-180W/canal) x3/4 kanalen (x 3/4 canaux)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C ~ 50°C



Aansluitschema
Schéma de câblage



CONTROLLERS (CONTRÔLEURS)

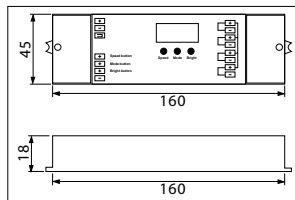
RGB(W) controllers (Contrôleurs RGB(W))



46191064

€ 80

RGBW controller - drukknop Contrôleur RGBW - push-button



- LED RGBW controller
- Aan de hand van de drie drukknoppen kan de snelheid, kleurintensiteit en het programma worden ingesteld
- De RGBW controller heeft negen ingebouwde programma's met pauze functie
- Wanneer maximale capaciteit bereikt is, kan er een optionele versterker geplaatst worden

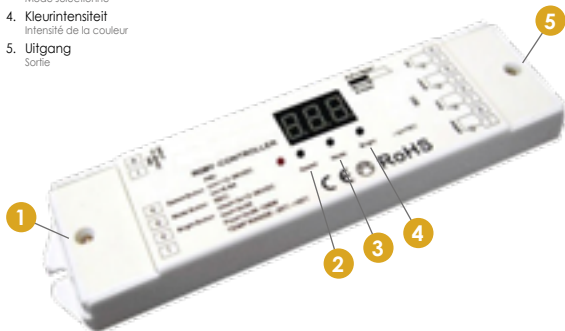
- Contrôleur LED RGBW
- Avec les trois boutons poussoirs, la vitesse, l'intensité des couleurs et le programme peuvent être réglés
- Le contrôleur RGBW a neuf programmes intégrés avec fonction de pause
- Quand la capacité maximum du contrôleur RGBW est atteinte, il est possible d'ajouter un amplificateur en option

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 12Vdc/36Vdc

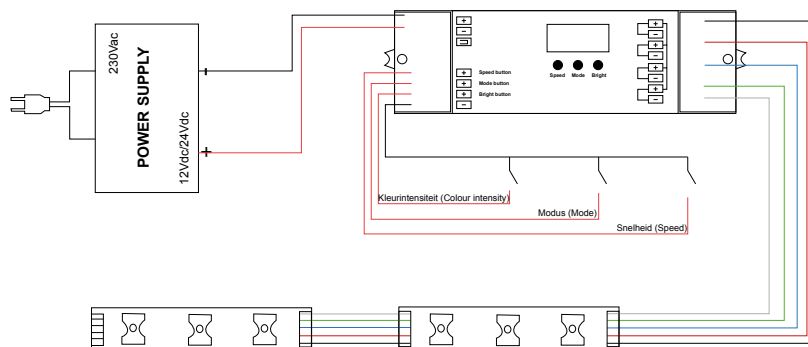
Maximale stroom bij 12Vdc/36Vdc (Courant maximale à 12Vdc-36Vdc): 5A/ kanaal 4x (canal 4x)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C ~ 50°C

1. Voeding: 12Vdc/36Vdc
Alimentation: 12Vdc/36Vdc
2. Snelheid
Vitesse
3. Modus keuze
Mode sélectionné
4. Kleurintensiteit
Intensité de la couleur
5. Uitgang
Sortie



Aansluitschema
Schéma de câblage

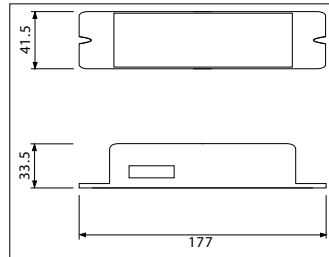


LET OP: de uitgangsspanning van de gekozen voeding en de controller/dimmer wordt bepaald door de aan te sturen LED strip/modules.

ATTENTION: la tension de sortie de votre alimentation choisie et le contrôleur/dimmer est déterminée par les modules LED strip.



RGB controller DMX
Contrôleur RGB DMX



46191061

€ 75

- 3 Kanaals (RGB) DMX controller
- Aansturing vindt plaats door middel van een DMX512 (1990) signaal afkomstig van een separaat te leveren DMX sturing
- Het DMX signaal wordt door middel van RJ45 connectoren aangesloten en doorgeschakeld
- Door middel van miniatuur schakelaars (DIP switches) kan het DMX startadres worden ingesteld

- Contrôleur 3 canaux (RGB) DMX
- Le contrôleur (RGB) DMX est alimenté avec un signal DMX512 (1990), livré séparément du contrôleur DMX
- Le signal DMX est connecter et reliés avec des connecteurs RJ45
- Grâce à des commutateurs miniatures (commutateurs DIP) l'adresse de départ DMX peut être réglée

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 12Vdc/24Vdc

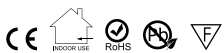
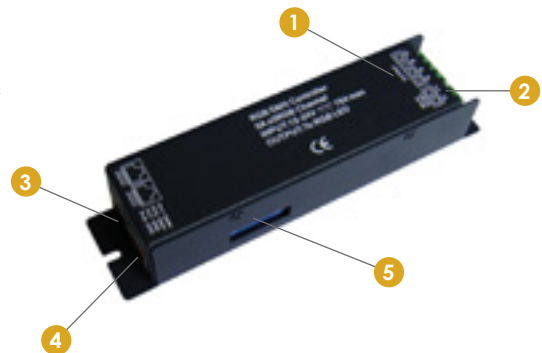
Stuursignaal (Signal de commande): DMX512 (1990)

Maximale stroom bij 12Vdc (Courant maximal à 12Vdc): 3x 5A (180W max.)

Maximale stroom bij 24Vdc (Courant maximal à 24Vdc): 3x 5A (360W max.)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): 0°C ~ 70°C

1. Uitgang
Sortie
2. Voeding: 12Vdc/24Vdc
Alimentation: 12/24Vdc
3. DMX in
DMX in
4. DMX out
DMX sortie
5. Dip-switch

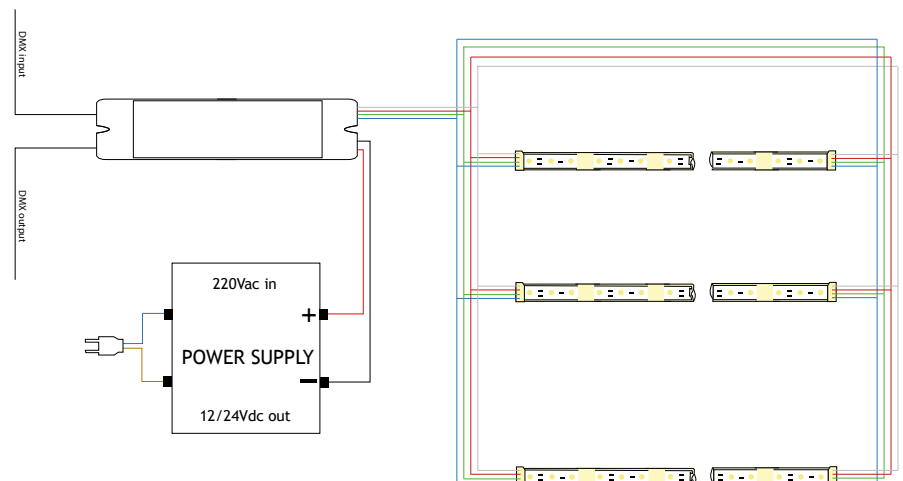


VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
5 ANS DE GARANTIE

Aansluitschema
Schéma de câblage





Referentie: Cebo Holland, IJmuiden, Nederland (Référence: Cebo Holland, IJmuiden, Pays-Bas)



46191062

€ 105

RGBW controller DMX Contrôleur RGBW DMX

- 4 kanaals (RGBW) DMX controller
- Aansturing vindt plaats door middel van een DMX512 (1990) signaal afkomstig van een separaat te leveren DMX sturing
- Het DMX signaal wordt door middel van RJ45 connectoren aangesloten en doorgeschakeld
- Door middel van DIP switches kan het DMX startadres worden ingesteld

- Contrôleur 4 canaux (RGBW) DMX
- Le contrôleur (RGB) DMX est alimenté avec un signal DMX512 (1990), livré séparément du contrôleur DMX
- Le signal DMX est connecter et reliés avec des connecteurs RJ45
- L'adressage du DMX peut se faire avec switch IP

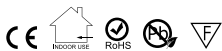
Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 12-24Vdc

Stuursignaal (Signal de commande): DMX512 (1990)

Maximale stroom (Courant maximale): 4x 3A/kanaal (canal)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): 0°C ~ 70°C

1. Uitgang
Sortie
2. Voeding: 12Vdc/24Vdc
Alimentation: 12/24Vdc
3. DMX in
4. DMX out
DMX sortie
5. Dip-switch

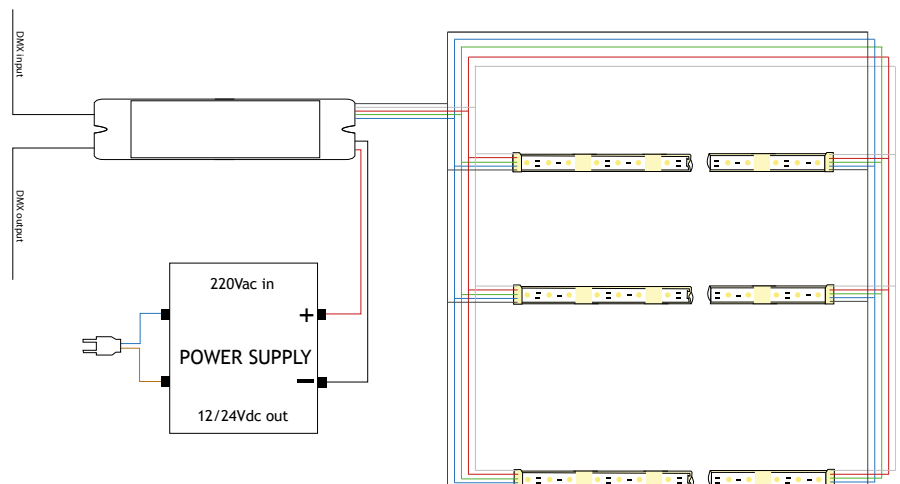


VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



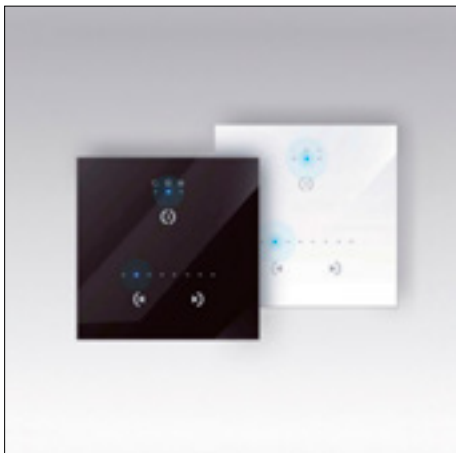
5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

Aansluitschema
Schéma de câblage

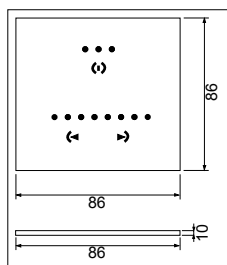


CONTROLLERS (CONTRÔLEURS)

RGB(W) controllers (Contrôleurs RGB(W))



2 DMX lichtsturing 2 DMX contrôleur light



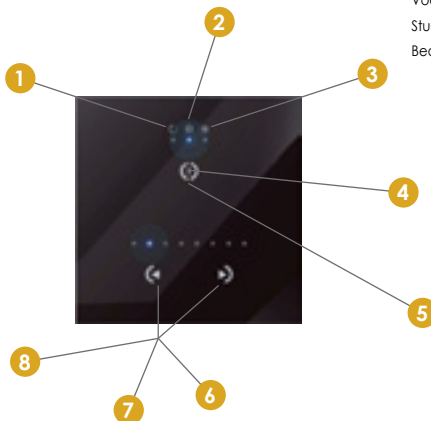
- State of the art programmeerbare DMX licht-controller
- Standalone DMX controller kan vlak tegen de muur worden gemonteerd
- Ideaal voor het aansturen van allerhande DMX-lichtproducten (DMX LED controller apart te bestellen)
- 24 verschillende verlichting scenes (verschillende kleuren en kleurwisselingen) programmeerbaar
- Compleet geleverd met software, mini usb kabel, voeding, gebruiksaanwijzing en geheugenkaart

- Contrôleur programmable DMX de haute gamme
- Contrôleur DMX autonome peut être monté à plat contre le mur
- Idéal pour le contrôle de différents produits DMX (DMX contrôleur LED à commander séparément)
- 24 scènes d'éclairage différentes (différentes couleurs et changements de couleur) programmables
- Livré avec logiciel, mini-câble USB, alimentation, instructions d'utilisation et une carte de mémoire

4107016/ ..

€ 598 ✓

Kleur
Couleur
0: Wit
Blanc
1: Zwart
Noir

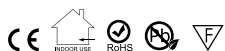


1. Kleur
Couleur
2. Scène
Scène
3. Dimmer
Gradateur
4. Aan/uit knop
Bouton on / off
5. Modus keuze
Mode sélectionné
6. Kleurintensiteit
Intensité de la couleur
7. Scene selectie
Sélection scène
8. Dim buttons
Boutons sombres

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 5.5-18Vdc

Stuursignaal (Signal de commande): DMX512

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): 0°C ~ 50°C

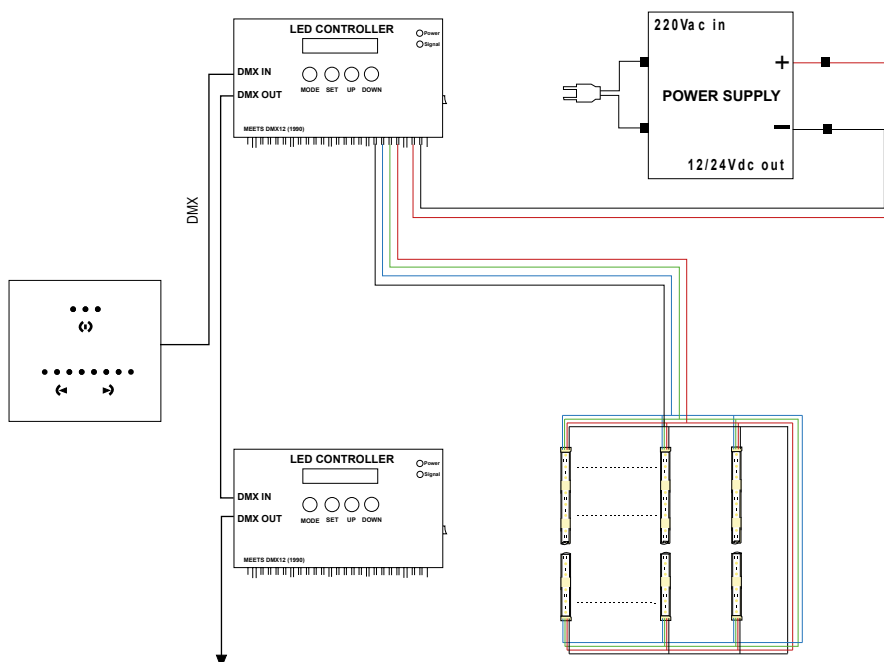


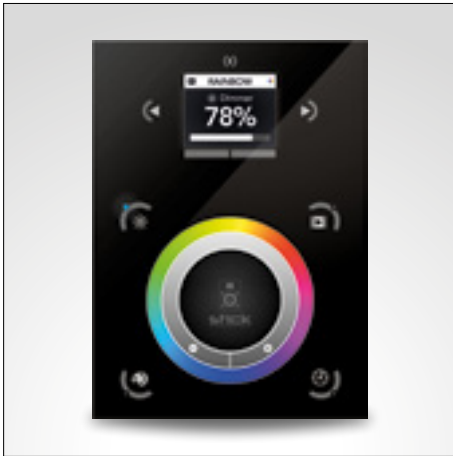
VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

Aansluitschema
Schéma de câblage





41070171 Zwart (Noir) € 1538

41070172 Wit (Blanc)

3 DMX lichtsturing 3 DMX contrôleur light

✓ VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



- State of the art programmeerbare DMX licht-controller met stijlvol glazen front en LCD display
- Vlakke montage tegen de wand op de meest voorkomende inbouwdozen
- Touch bediening, geen mechanische onderdelen
- Maximaal 500 verlichting scenes verdeeld over maximaal 10 zones
- Programmering d.m.v. PC m.b.v. bijgeleverde software
- Handmatige aanpassing van kleur (RGB, RGBW en WW/CC), lichtniveau en snelheid
- Ethernet aansluiting voor bediening op afstand d.m.v. PC, Mac, tablet of smartphone app
- 8 ingangen voor starten van scenes
- Klok en kalender functie ingebouwd
- Beschikbaar in zwart en wit
- Wordt geleverd met software, mini usb kabel, voeding, gebruiksaanwijzing en geheugenkaart

- Affichage de la programmation du contrôleur DMX avec un cache en verre élégant et un écran LCD
- Montage plat mural sur la plupart des boîtes courantes
- Ecran tactile, sans pièces mécaniques
- Jusqu'à 500 scènes d'éclairage répartis sur maximum 10 zones
- Programmation au moyen d'un PC avec logiciel inclus
- Réglage manuel des couleurs (RGB, RGBW et WW / CC), de l'intensité lumineuse et de la vitesse
- Connexion Ethernet pour la commande à distance via un PC, Mac, tablette ou app smartphone
- 8 entrées pour le démarrage de scènes
- Horloge et calendrier fonction inclus
- Disponible en Noir et Blanc
- Livré avec logiciel, câble Mini USB, alimentation, carte mémoire et manuel de l'utilisateur

Voedingsspanning (Puissance d'alimentation): 6Vdc - 0.6A

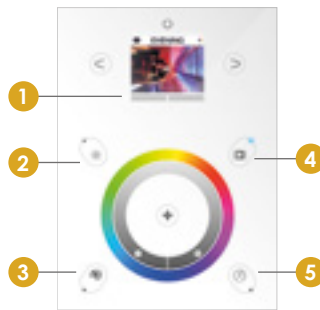
Uitvoer signaal (signal sortant): 2x DMX512, 1024 DMX adressen (adresses), max. 340

RGB armaturen (armatures)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C ~ 45°C

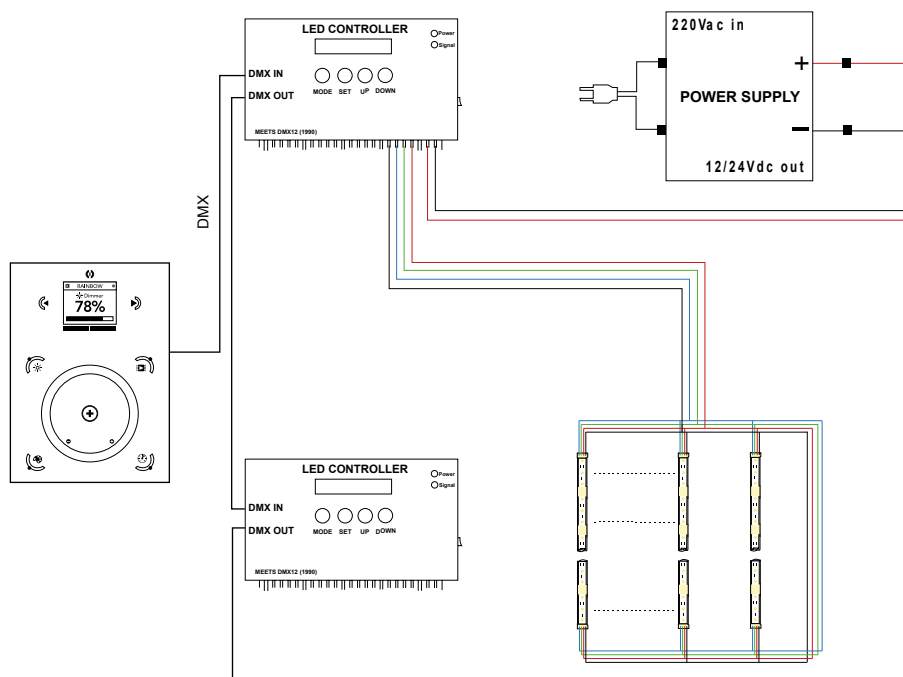
Geheugenslot (Mémoire) voor geprogrammeerde shows/scènes (pour programmation de shows/scènes): MicroSD

Communicatiepoort (port de Communications): Mini USB



- 1. Zone** - Kies je zone en draai tot 10 scènes tegelijkertijd
Zone - Choisissez votre zone et parcourez les 10 scènes simultanément
- 2. Dimmer** - Pas helderheid en saturatie aan
Dimmer - Sélectionnez votre lumière brillante/sombre et réglez l'intensité
- 3. RGB kleur** - Scroll gemakkelijk door 16 miljoen kleuren of stel RGB waarden in met de pijlen RGB couleur - Sélectionnez facilement plus de 16 millions de couleurs via le scroll ou avec les flèches
- 4. Scène** - U kunt kiezen uit maximaal 50 statische of dynamische scènes, gebruik de pijlen om de huidige scène te veranderen
Scène - Sélectionnez jusqu'à 50 scènes fixes ou dynamiques. Utilisez les flèches pour changer
- 5. Snelheid** - Versnel en vertraag een dynamische scène, zoals een kleurveranderend effect
Speed - Augmentez ou diminuez la vitesse des scènes comme un effet de couleur changeante

Aansluitschema
Schéma de câblage





PROLUMIA LED BUITENVERLICHTING

ÉCLAIRAGE LED EXTÉRIEUR

EFFECTIEVE VERLICHTING VOOR BUITEN

ÉCLAIRAGE EFFICACE POUR L'EXTÉRIEUR

Prolumia LED buitenverlichting is erg efficiënt. Door middel van de unieke sensortechnologie met handige dimmogelijkheden, diverse lichtsterktes en aanlichtingsmogelijkheden, kan elk buitenproject slim worden ingericht. Niet alleen voor portieken, galerijen en doorgangen, maar ook voor de publieke ruimte heeft Prolumia de beste waterdichte armaturen in het assortiment.

L'éclairage extérieur Prolumia à LED est très efficace. Grâce à la technologie de capteur unique avec des options de gradation pratiques, diverses intensités lumineuses et options d'éclairage, chaque projet d'extérieur peut être intelligemment conçu. Non seulement les porches, les galeries et les passages, mais également pour les espaces publics, Prolumia propose les meilleurs luminaires étanches de sa gamme.



Referentie: Aaltje Noordewierlaan, Leiden, Nederland (Référence: Aaltje Noordewierlaan, Leiden, Pays-Bas)

SERIES

SÉRIE

- LED Prodisc II IP65 | Série LED Prodisc II IP65
- LED Rockdisc II Serie | Série LED Rockdisc II
- LED Pro-Portal Serie | Série LED Pro-Portal
- LED Floodlight Serie | Série LED Floodlight
- LED Pro-Beam Serie | Série LED Pro-Beam
- LED Pro-Sport Serie | Série LED Pro-Sport



WATERDICHT EN ZEER VEELZIJDIG
IMPERMÉABLE ET TRÈS POLYVALENT

LED PRODISC II IP65 SERIE

SÉRIE LED PRODISC II IP65

De Prodisc II IP65 is de waterdichte versie van Prolumia's populaire Prodisc II LED armatuur. Deze energiezuinige, heldere verlichting kan gebruikt worden in een scala aan buitentoepassingen; ook in zware omstandigheden. Ideaal voor openbare ruimtes, onderdoorgangen, galerijen, portieken, gangen, trappenhuizen, bergingen, etc. Door de verschillende opties die dit armatuur te bieden heeft, is er voor iedere toepassing een variant beschikbaar.

La Prodisc II IP65 est une version étanche du célèbre appareil à LED Prodisc II de Prolumia. Cet éclairage clair, économe en énergie, peut être utilisé dans de nombreuses applications extérieures, même dans des conditions difficiles. Idéal pour les espaces publics, les passages souterrains, les galeries, les porches, les couloirs, les cages d'escaliers, les débarras, etc. Grâce à les diverses options de ce luminaire, une variante est disponible pour chaque application.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Waterdicht (IP65)
- Slagvaste behuizing (IK10)
- Verschillende uitvoeringen beschikbaar
- 3-staps dimmen
- Schemerschakelaar

CARACTÉRISTIQUES PARTICULIÈRES

- Étanche (IP65)
- Boîtier résistant aux chocs (IK10)
- Différentes versions disponibles
- Gradation à 3 voies
- Interrupteur crépusculaire

LED Prodisc II IP65

15W

400098xx



**vanaf
à partir de**

278

€ 109

Zie voor de Prodisc II binnenverlichting (IP44) pagina 18 - 23

Voir page 18 - 23 pour le Prodisc II éclairage intérieur (IP44)

LED PRODISC II IP65 SERIE (SÉRIE LED PRODISC II IP65)

NEW

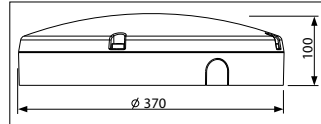
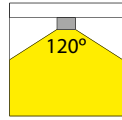


LED Prodisc II IP65 ø 370 mm

15W, incl. LED voeding

15W, alimentation LED incl.

Sensor versie (Version capteur): +1W
Nood versie (Version urgence): +1.5W
Nood versie (Version urgence) + Sensor versie (Version capteur): +2W



- Waterdicht (IP65) opbouwarmatuur
- Behuizing en opalen lens uit slagvast polycarbonaat (IK10)
- Leverbaar met onzichtbaar ingebouwde microwave bewegingssensor waarbij het detectiebereik, de aan-/standbytijd en het daglichtniveau instelbaar is
- Uitvoeringen met microwave bewegingssensor:
 - 3-staps dim optie (100% → 20% → 0%)
 - Daglicht prioriteit: aan-/uitschakeling op basis van daglicht mogelijk
 - Armaturen met en zonder sensor kunnen worden gecombineerd als master/slave (max. 60 stuks)
- Nooduitvoering voorzien van autotestfunctionaliteit
- Leverbaar met schemerschakelaar
 - Lichtstroom schakelbaar tussen 100%, 70% en 50%

Toepassingsgebieden: openbare ruimtes, onderdoorgangen, galerijen, portieken, gangen, trappenhuizen, bergingen, etc.

4000985 / .. **vanaf € 109**
à partir de

Opties Options

0: Standaard uitvoering Version standard	€ 109	✓
1: + microwave sensor (+1W) + capteur micro-ondes	€ 144	✓
2: + noodfunctie (+1.5W) + fonction de secours	€ 169	✓
3: + noodfunctie + microwave sensor (+2W) + fonction de secours + capteur micro-ondes	€ 204	✓
4: + schemerschakelaar + photocellule	€ 129	✓



KLEURTEMPERATUUR SCHAKELBAAR MET DIPSWITCH TUSSEN 3000K EN 4000K!
TEMPÉRATURE DE COULEUR REGLÉABLE PAR DIPSWITCH ENTRE 3000K ET 4000K!

**3-STAPS DIMMEN
(3-ÉTAPES GRADATION)
SCHEMERSCHAKELAAR
(PHOTOCÉLULE)
WATERDICHT (ÉTANCHE)
SLAGVAST IK10
(RÉSISTANCE IK10)**

CE IP65

Microwave sensor (Capteur micro-ondes):

Detectiebereik (Zone de détecteur): max. ø 14 m bij 6 m montagehoogte (max. ø 14 m à 6 m hauteur de montage)

Gevoeligheid (Sensibilité): 25% - 50% - 75% - 100% (instelbaar) (réglable)

Nalooptijd (Temps de latence): 5 - 30 sec. / 1-5-15-30 min. (instelbaar) (réglable)

Nalooptijd oriëntatieverlichting (Temps de latence lumière d'orientation): 0 - 10 - 20 - 30 - 60 - ∞ min. (instelbaar) (réglable)

Lichtsens (standaard) (Capteur de lumière (standard)): uit (off) - 15 - 10 - 5 Lux (instelbaar) (réglable)

Lichtsens (daglicht prioriteit) (Capteur de lumière (priorité lumière de jour)): uit (off) - 150 - 75 - 50 - 35 Lux (instelbaar) (réglable)

Schemerschakelaar (Photocellule):

Instelbaar lichtniveau (Niveau du lumière réglable): 5 - 200 Lux

- Luminaire apparent étanche (IP65)
- Boîtier et lentille opale de polycarbonate (preuve d'impact (IK10))
- Disponible avec capteur de mouvement à micro-ondes intégré invisible dans lequel la zone de détection, la puissance / temps d'attente et le niveau de la lumière du jour est réglable
- Versions avec capteur micro-ondes:
 - Option de gradation 3-étapes (100% → 20% → 0%) (uniquement des versions avec capteur)
 - Priorité de la lumière du jour: interrupteur marche / arrêt possible sur la base de la lumière du jour (uniquement les versions avec capteur)
 - Luminaires avec et sans capteur peuvent être combinés en tant que maître/esclave (jusqu'à 60 pièces)
- La version d'urgence dispose d'une fonctionnalité de test automatique
- Disponible avec photocellule
 - Flux lumineux commutable entre 100%, 70% et 50%

Domaines d'application: espaces publics, passages souterrains, des galeries, porches, éclairage de couloirs, les escaliers, stockages, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°

Instelbare kleurtemperatuur (Température de couleur réglable): 3000K <> 4000K

Lichtstroom (Flux lumineux): 1400lm/1500lm

Lichtstroom noodbedrijf (Flux lumineux emergency mode): 280lm/300lm

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50,000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Elektrische veiligheidsklasse (Degré de protection électrique): Klasse II (Classe II)

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Autonomie: 1 uur (1 heure)

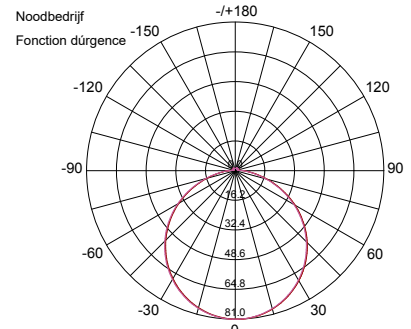
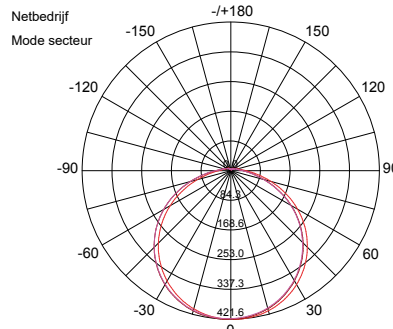
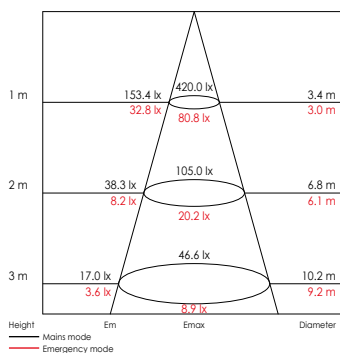


**VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK**



**5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE**

LED Prodisc II IP65
15W, 120°
4000K



Functies van de sensor

Fonctionnalités du capteur

De sensor detecteert alleen personen, geen auto's en dergelijke.

Le capteur ne détecte que les personnes, pas de voitures et similaires.

A 0% / 100% / 20%



B 0% / 100%



C 20% / 100%

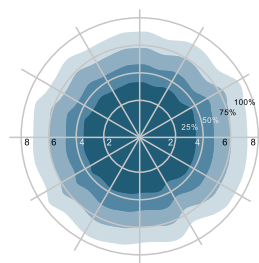
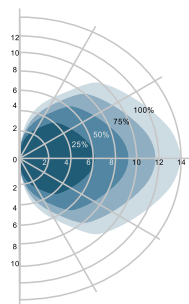


D 0% / 20% op basis van daglicht (sur la base de lumière de jour) / 100% bij beweging (en cas de mouvement)



Detectiebereik

Zone de détecteur



Patroon wandmontage (Montage mural) / Eenheid (Unité): m
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 1 - 1,8 m

Patroon plafondmontage (Montage plafond) / Eenheid (Unité): m
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 2,5 - 6 m



ROBUUST EN STIJLVOL
ROBUSTE ET ÉLÉGANT

LED ROCKDISC II SERIE

SÉRIE LED ROCKDISC II

Modern, waterbestendige verlichting voor binnen- en buitentoepassingen. Optioneel verkrijgbaar met noodfunctie en een vernieuwde microwave sensor: 3-staps dimmen, aan-/uitschakeling op basis van daglicht mogelijk, detectiebereik, (na-)brandtijd en daglichtgevoeligheid instelbaar. Daarnaast kunnen de armaturen met en zonder sensor worden gecombineerd als master/slave.

L'éclairage moderne, résistant à l'eau pour des applications intérieures et extérieures. Disponible en option avec fonction d'urgence et un nouveau capteur micro-ondes en 3 étapes de gradation, interrupteur marche / arrêt sur la base de la lumière du jour possible, plage de détection, temps de combustion et sensibilité à la lumière réglable. En outre, les luminaires peuvent être combinés avec et sans capteur en tant que maître / esclave.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- 3-staps dim optie (100% → 20% → 0%)
- Daglicht prioriteit
- Gepoederlakt aluminium met opalen polycarbonaat lens
- Naar keuze leverbaar met ingebouwde microgolf-bewegingssensor en/of noodunit

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

- Possibilité de gradation en 3-étapes (100% → 20% → 0%)
- Priorité de lumière de jour
- Aluminium avec revêtement en poudre et lentille opale en polycarbonate
- Livrable avec capteur à micro-ondes, capteur de mouvement et/ou système d'éclairage de secours.

LED Rockdisc II Mini ø 265 mm

9W

400090xx



282

**vanaf
à partir de****€ 95****LED Rockdisc II Mini ø 265 mm**

Half afgeschermd (Partiellement blindé)

9W

400090xx



283

**vanaf
à partir de****€ 95****LED Rockdisc II ø 360 mm**

15W

400091xx



284

**vanaf
à partir de****€ 135****LED Rockdisc II ø 360 mm**

Half afgeschermd (Partiellement blindé)

15W

400091xx



285

**vanaf
à partir de****€ 135**

LED ROCKDISC II SERIE (SÉRIE LED ROCKDISC II)

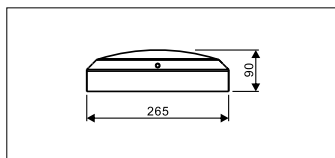
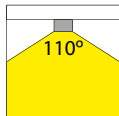


LED Rockdisc II Mini ø 265 mm

9W, incl. LED voeding

9W, alimentation LED incl.

Sensor versie (Version capteur): +1W



- Robuust, waterdicht opbouwarmatuur uit gepoederlakt aluminium met opalen polycarbonaat afscherming
- Leverbaar met onzichtbaar ingebouwde microwave bewegingssensor waarbij het detectiebereik, de aan-/standbytijd en het daglichtniveau instelbaar is
- Uitvoeringen met microwave bewegingssensor:
 - 3-staps dim optie (100% → 20% → 0%)
 - Daglicht prioriteit: aan-/uitschakeling op basis van daglicht mogelijk
 - Armaturen met en zonder sensor kunnen worden gecombineerd als master/slave (max. 60 stuks)
- Leverbaar met schemerschakelaar
- Lichtstroom schakelbaar tussen 100% en 50%

Toepassingsgebieden: openbare ruimtes, portieken, trappenhuizen, etc.

- Luminaire robuste, étanche à l'eau à partir d'aluminium enduit de poudre avec couvercle en polycarbonate opale
- Disponible avec capteur de mouvement à micro-ondes intégré invisible dans lequel la zone de détection, la puissance / temps d'attente et le niveau de la lumière du jour est réglable
- Versions avec capteur micro-ondes:
 - Option de gradation 3-étapes (100% → 20% → 0%) (uniquement des versions avec capteur)
 - Priorité de la lumière du jour: interrupteur marche / arrêt possible sur la base de la lumière du jour (uniquement les versions avec capteur)
 - Luminaires avec et sans capteur peuvent être combinés en tant que maître/esclave (jusqu'à 60 pièces)
- Disponible avec photocellule
- Flux lumineux commutable entre 100% et 50%

Domaines d'application: les espaces publics, les porches, les cages d'escalier, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K, 4000K

Lichtstroom (Flux lumineux): 750lm/800lm

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

400090/ .. / .. vanaf **€ 95**

Kleurtemperatuur

Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

6: Puur wit, 4000K

Blanc pur

Opties

Options

0: Standaard uitvoering

Version standard

1: + microwave sensor (+1W)

+ capteur micro-ondes

2: + schemerschakelaar

+ photocellule

€ 95



€ 130



€ 115

NU OOK MET
SCHEMERSCHAKELAAR
(AUSSI DISPONIBLE AVEC
UN PHOTOCELLULE)

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

CE IP65



Microwave sensor (Capteur micro-ondes):

Detectiebereik (Zone de détecteur): 30 - 150°, max. ø 14 m

bij 6 m montagehoogte (à 6 m hauteur de montage)

Gevoeligheid (Sensibilité): 25% - 50% - 75% - 100% (instelbaar)

(réglable)

Nalooptijd (Temps de latence): 5 - 30 sec. / 1 - 5 - 15 - 30

min. (instelbaar) (réglable)

Nalooptijd oriëntatieverlichting (Temps de latence lumière

d'orientation):

0 - 10 - 20 - 30 - 60 - ∞ min. (instelbaar) (réglable)

Lichtsens (standaard) (Capteur de lumière (standard)): uit

(off) - 15 - 10 - 5 Lux (instelbaar) (réglable)

Lichtsens (daglicht prioriteit) (Capteur de lumière (priorité

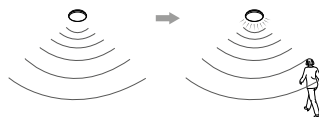
lumière de jour)):

uit (off) - 150 - 75 - 50 - 35 Lux (instelbaar) (réglable)

Schemerschakelaar (Photocellule):

Instelbaar lichtniveau (Niveau de lumière réglable): 5 - 200

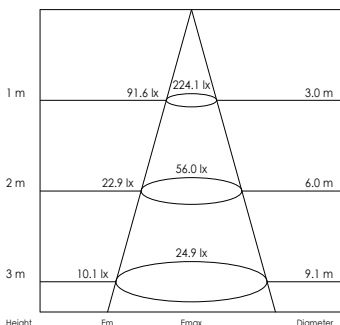
Lux



LED Rockdisc II Mini

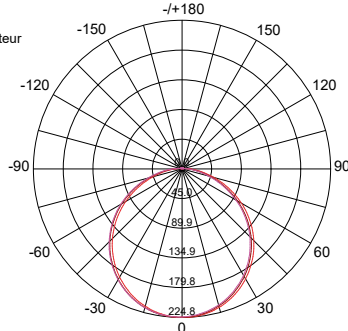
9W, 110°

4000K



Netbedrijf

Mode secteur



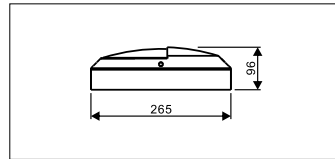
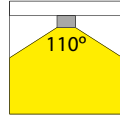


LED Rockdisc II Mini ø 265 mm Half afgeschermd (Partiellement blindé)

9W, incl. LED voeding

9W, alimentation LED incl.

Sensor versie (Version capteur): +1W



- Robuust, waterdicht opbouwarmatuur uit gepoederlakt aluminium met opalen polycarbonaat afscherming
- Het armatuur is half afgeschermd
- Leverbaar met onzichtbaar ingebouwde microwave bewegingssensor waarbij het detectiebereik, de aan-/standbytijd en het daglichtniveau instelbaar is
- Uitvoeringen met microwave bewegingssensor:
 - 3-steps dim optie (100% → 20% → 0%)
 - Daglicht prioriteit: aan-/uitschakeling op basis van daglicht mogelijk
 - Armaturen met en zonder sensor kunnen worden gecombineerd als master/slave (max. 60 stuks)

Toepassingsgebieden: openbare ruimtes, portieken, trappenhuizen, etc.

- Luminaire robuste, étanche à l'eau à partir d'aluminium enduit de poudre avec couvercle en polycarbonate opale
- Le luminaire est à moitié blindé
- Disponible avec capteur de mouvement à micro-ondes intégré invisible dans lequel la zone de détection, la puissance / temps d'attente et le niveau de la lumière du jour est réglable
- Versions avec capteur micro-ondes:
 - Option de gradation 3-étapes (100% → 20% → 0%) (uniquement des versions avec capteur)
 - Priorité de la lumière du jour: interrupteur marche / arrêt possible sur la base de la lumière du jour (uniquement les versions avec capteur)
 - Luminaires avec et sans capteur peuvent être combinés en tant que maître/esclave (jusqu'à 60 pièces)

Domaines d'application: les espaces publics, les porches, les cages d'escalier, etc.

400090/ .. / .. **vanaf € 95 à partir de**

Kleurtemperatuur

Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

6: Puur wit, 4000K

Blanc pur

Opties

Options

4: Standaard uitvoering
Version standard

5: + microwave sensor (+1W)
+ capteur micro-ondes

€ 95



€ 130



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

CE IP65

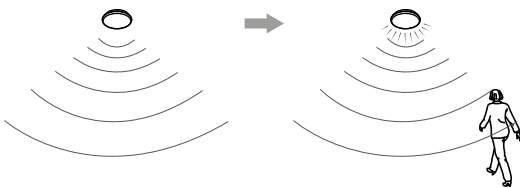
RoHS

IK10

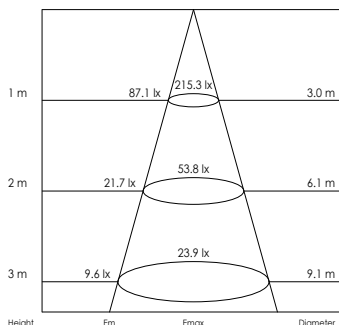
1.4

1.5

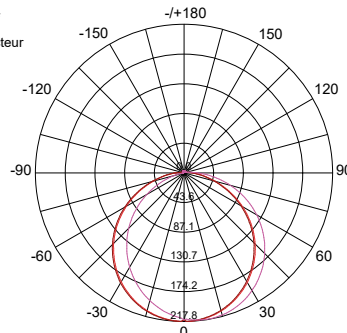
3-STAPS DIMMEN
(3-ÉTAPES GRADATION)
DAGLICHT PRIORITEIT
(PRIORITÉ LUMIÈRE
DE JOUR)



LED Rockdisc II Mini
Half afgeschermd
(Partiellement blindé)
9W, 110°
4000K



Netbedrijf
Mode secteur



Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K, 4000K

Lichtstroom (Flux lumineux): 600lm/650lm

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

Microwave sensor (Capteur micro-ondes):

Detectiebereik (Zone de détecteur): 30 - 150°

Detectiebereik (Zone de détecteur): max. ø 14 m bij 6 m montagehoogte (à 6 m hauteur de montage)

Gevoeligheid (Sensibilité): 25% - 50% - 75% - 100% (instelbaar) (réglable)

Nalooptijd (Temps de latence): 5 - 30 sec. / 1 - 5 - 15 - 30 min. (instelbaar) (réglable)

Nalooptijd oriëntatieverlichting (Temps de latence lumière d'orientation):

0 - 10 - 20 - 30 - 60 - ∞ min. (instelbaar) (réglable)

Lichtsens (standaard) (Capteur de lumière (standard)):

uit (off) - 15 - 10 - 5 Lux (instelbaar) (réglable)

Lichtsens (daglicht prioriteit) (Capteur de lumière (priorité lumière de jour)):

uit (off) - 150 - 75 - 50 - 35 Lux (instelbaar) (réglable)

LED ROCKDISC II SERIE (SÉRIE LED ROCKDISC II)



LED Rockdisc II ø 360 mm

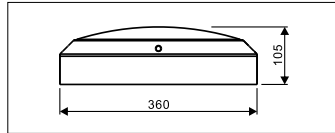
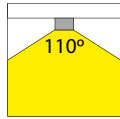
15W, incl. LED voeding

15W, alimentation LED incl.

Sensor versie (Version capteur): +1W

Nood versie (Emergency version): +1.5W

Nood versie (Emergency version) + Sensor versie (Version capteur): +2W



- Robuust, waterdicht opbouwarmatuur uit gepoederlakt aluminium met opalen polycarbonaat afscherming
- Leverbaar met onzichtbaar ingebouwde microwave bewegingssensor waarbij het detectiebereik, de aan-/standbytijd en het daglichtniveau instelbaar is
- Uitvoeringen met microwave bewegingssensor:
 - 3-staps dim optie (100% → 20% → 0%)
 - Daglicht prioriteit: aan-/uitschakeling op basis van daglicht mogelijk
 - Armaturen met en zonder sensor kunnen worden gecombineerd als master/slave (max. 60 stuks)
- Nooduitvoering voorzien van autotestfunctionaliteit
- Leverbaar met schemersschakelaar
- Lichtstroom schakelbaar tussen 100%, 70% en 50%

Toepassingsgebieden: openbare ruimtes, portieken, trappenhuizen, etc.

400091/.. / .. **vanaf € 135**
à partir de

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud

6: Puur wit, 4000K
Blanc pur

Opties Options

0: Standaard uitvoering
Version standard

1: + microwave sensor (+1W)
+ capteur micro-ondes

2: + noodfunctie met autotest (+1.5W)
+ fonction de secours avec test automatique

3: + noodfunctie met autotest + microwave sensor (+2W)
+ fonction de secours avec test automatique + capteur micro-ondes

€ 135

€ 170

€ 210

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

€ 245

Versie met schemersschakelaar (version avec photocellule)

4000924/.. **€ 155**

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud

6: Puur wit, 4000K
Blanc pur

CE IP65

RoHS

IK10

2.6

2.6

3.1

+N (E)

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

Microwave sensor (Capteur micro-ondes):

Detectiebereik (Zone de détection): 30 - 150°, max. ø 14 m bij 6 m montagehoogte (à 6 m hauteur de montage)

Gevoeligheid (Sensibilité): 25% - 50% - 75% - 100% (instelbaar) (réglable)

Nalooptijd (Temps de latence): 5 - 30 sec. / 1 - 5 - 15 - 30 min. (instelbaar) (réglable)

Nalooptijd oriëntatieverlichting (Temps de latence lumière d'orientation):

0 - 10 - 20 - 30 - 60 - ∞ min. (instelbaar) (réglable)

Lichtsensoren (standaard) (Capteur de lumière (standard)):

uit (arrêt) - 15 - 10 - 5 Lux (instelbaar) (réglable)

Lichtsensoren (daglicht prioriteit) (Capteur de lumière (priorité lumière de jour)):

uit (arrêt) - 150 - 75 - 50 - 35 Lux (instelbaar) (réglable)

Schemersschakelaar (Photocellule):

Instelbaar lichtniveau (Niveau du lumière réglable): 5 - 200 Lux

Domaines d'application: les espaces publics, les porches, les cages d'escalier, etc.

Lichtbron (Source de lumière): SMD 2835 LED

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K, 4000K

Lichtstroom (Flux lumineux): 1200Lm/1300Lm

Lichtstroom noodbedrijf (Flux lumineux mode d'urgence): 230Lm/250Lm

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C

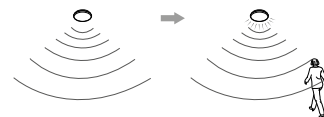
Aantal branduren (Durée de vie (h)): > 50,000

LED voeding (inclusief) (LED contrôleur (Inclus)): CE

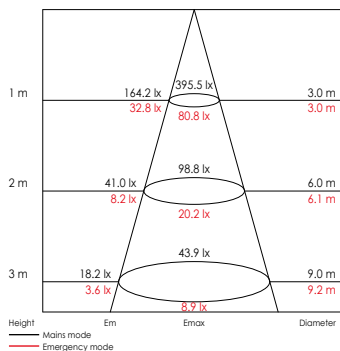
Voedingsspanning (Poissonance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.90

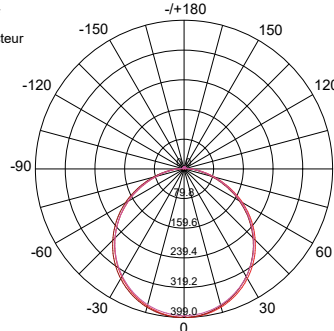
Autonomie: 1 uur (1 heure)



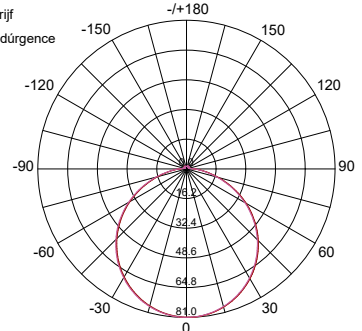
LED Rockdisc II
15W, 110°
4000K



Netbedrijf
Mode secteur



Noodbedrijf
Fonction d'urgence



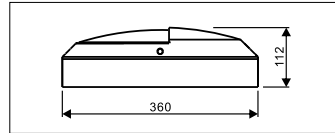
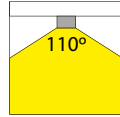


LED Rockdisc II ø 360 mm Half afgeschermd (Partiellement blindé)

15W, incl. LED voeding

15W, alimentation LED incl.

Sensor versie (Version capteur): +1W
Nood versie (Emergency version): +1.5W
Nood versie (Emergency version) + Sensor versie (Version capteur): +2W



400091/ .. / .. **vanaf € 135**
à partir de

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud

6: Puur wit, 4000K
Blanc pur

Opties Options

4: Standaard uitvoering
Version standard

5: + microwave sensor (+1W)
+ capteur micro-ondes

6: + noodfunctie met autotest (+1.5W)
+ fonction de secours avec test automatique

7: + noodfunctie met autotest + microwave sensor (+2W)
+ fonction de secours avec test automatique + capteur micro-ondes

€ 135

€ 170

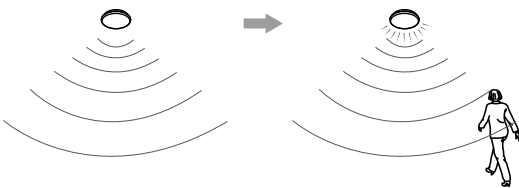
€ 210

€ 245

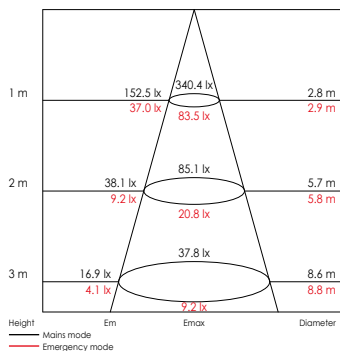
5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

CE IP65 RoHS IK10 2.8 2.8 3.3 + N (E)

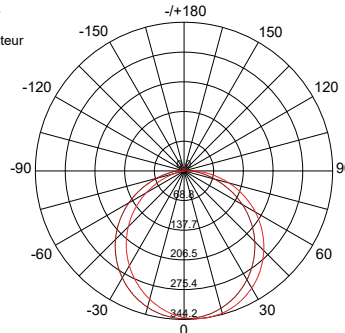
3-STAPS DIMMEN
(3-ÉTAPES GRADATION)
DAGLICHT PRIORITEIT
(PRIORITÉ LUMIÈRE
DE JOUR)



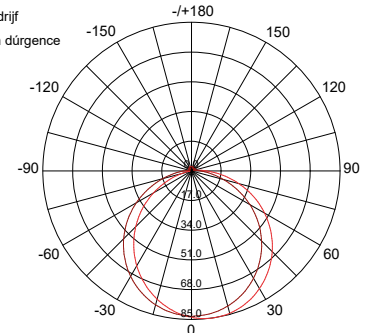
LED Rockdisc II
Half afgeschermd
(Partiellement blindé)
15W, 110°
4000K



Netbedrijf
Mode secteur



Noodbedrijf
Fonction d'urgence



- Robuust, waterdicht opbouwarmatuur uit gepoederlakt aluminium met opalen polycarbonaat afscherming
- Het armatuur is half afgeschermd
- Leverbaar met onzichtbaar ingebouwde microwave bewegingssensor waarbij het detectiebereik, de aan-/standbytijd en het daglichtniveau instelbaar is
- Uitvoeringen met microwave bewegingssensor:
 - 3-staps dim optie (100% → 20% → 0%)
 - Daglicht prioriteit: aan-/uitschakeling op basis van daglicht mogelijk
 - Armaturen met en zonder sensor kunnen worden gecombineerd als master/slave (max. 60 stuks)
- Nooduitvoering voorzien van autotestfunctionaliteit

Toepassingsgebieden: openbare ruimtes, portieken, trappenhuizen, etc.

- Luminaire robuste, étanche à l'eau à partir d'aluminium enduit de poudre avec couvercle en polycarbonate opale
- Le luminaire est à moitié blindé
- Disponible avec capteur de mouvement à micro-ondes intégré invisible dans lequel la zone de détection, la puissance / temps d'attente et le niveau de la lumière du jour est réglable
- Versions avec capteur micro-ondes:
 - Option de gradation 3-étapes (100% → 20% → 0%) (uniquement des versions avec capteur)
 - Priorité de la lumière du jour: interrupteur marche / arrêt possible sur la base de la lumière du jour (uniquement les versions avec capteur)
 - Luminaires avec et sans capteur peuvent être combinés en tant que maître/esclave (jusqu'à 60 pièces)
- Version d'urgence dispose d'une fonctionnalité de test automatique

Domaines d'application: les espaces publics, les porches, les cages d'escalier, etc.

Lichtbron (Source de lumière): SMD 2835 LED
Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 110°
Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K, 4000K
Lichtstroom noodbedrijf (Flux lumineux mode d'urgence): 170lm/180lm
Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20°C - +50°C
Aantal branduren (Durée de vie (h)): > 50,000
LED voeding (inclusief) (LED contrôleur (Inclus)): CE
Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz
Cosinus phi (Cos phi): > 0.90 | Autonomie: 1 uur (1 heure)

Microwave sensor (Capteur micro-ondes):

Detectiebereik (Zone de détection): 30 - 150°, max. ø 14 m bij 6 m montagehoogte (à 6 m hauteur de montage)
Gevoeligheid (Sensibilité): 25% - 50% - 75% - 100% (instelbaar) (réglable)
Nalooptijd (Temps de latence): 5 - 30 sec. / 1 - 5 - 15 - 30 min. (instelbaar) (réglable)
Nalooptijd oriëntatieverlichting (Temps de latence lumière d'orientation): 0 - 10 - 20 - 30 - 60 - ∞ min. (instelbaar) (réglable)
Lichtsens (standaard) (Capteur de lumière (standard)): uit (arrêt) - 15 - 10 - 5 Lux (instelbaar) (réglable)
Lichtsens (daglicht prioriteit) (Capteur de lumière (priorité lumière de jour)): uit (arrêt) - 150 - 75 - 50 - 35 Lux (instelbaar) (réglable)

Functies van de sensor

Fonctionnalités du capteur

De sensor detecteert alleen personen, geen auto's of dergelijke.

Le capteur ne détecte que les personnes, pas de voitures et similaires.

A 0% / 100% / 20%



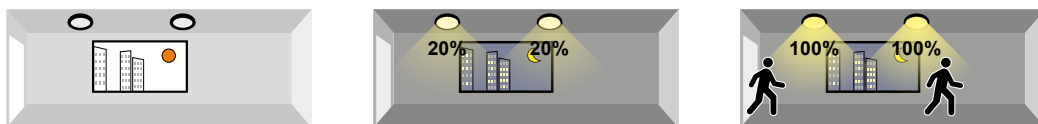
B 0% / 100%



C 20% / 100%

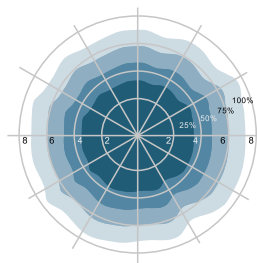
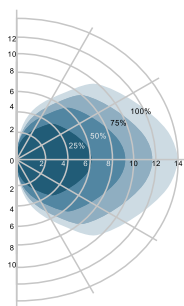


D 0% / 20% op basis van daglicht (sur la base de lumière de jour) / 100% bij beweging (en cas de mouvement)



Detectiebereik

Zone de détection



Patroon wandmontage (Montage mural) / Eenheid (Unité): m
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 1 - 1,8 m

Patroon plafondmontage (Montage plafond) / Eenheid (Unité): m
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 2,5 - 6 m

TOEPASSINGSGEBIEDEN: OPENBARE RUIMTES,
PORTIEKEN, TRAPPENHUIZEN, ETC.

APPLICATIONS: LES ESPACES PUBLIQUES,
LES PORCHES, LES CAGES D'ESCALIER, ETC.



SLIMME OPLOSSING VOOR EEN VEILIGE DOORGANG
UNE SOLUTION INTELLIGENTE POUR UN PASSAGE SÛR

LED PRO-PORTAL SERIE

SÉRIE LED PRO-PORTAL

De waterdichte (IP65) LED Pro-Portal is speciaal ontwikkeld voor het verlichten van galerijen, gangen, trappenhuizen, bergingen, toiletten, enz. Verkrijgbaar met noodunit en een vernieuwde microwave sensor: 3-staps dim optie (100% → 20% → 0%) en daglicht prioriteit waarbij aan-/uitschakeling op basis van daglicht mogelijk is. Armaturen met en zonder sensor kunnen worden gecombineerd als master/slave.

Le (IP65) LED Pro-Portal étanche a spécialement été conçu pour éclairer des allées, couloirs, cages d'escalier, salles de stockage, toilettes, etc. Disponible avec une unité d'urgence et un nouveau capteur micro-ondes : option variateur 3 étapes (100% → 20% → 0%) et priorité de lumière de jour qui rend possible connexion/déconnexion sur base de lumière de jour. Luminaires avec et sans capteur peuvent être combinés comme master/slave.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- 3-staps dim optie (100% → 20% → 0%)
- Daglicht prioriteit
- Behuizing en opalen lens uit slagvast polycarbonaat (IK10)
- Naar keuze leverbaar met ingebouwde microgolf-bewegingssensor en/of noodunit

CARACTÉRISTIQUES PARTICULIÈRES

- Possibilité de gradation en 3-étapes (100% → 20% → 0%)
- Priorité de lumière de jour
- Boîtier et verre opale fait de polycarbonate antichoc (IK10)
- Livrable avec capteur à micro-ondes, capteur de mouvement et/ou système d'éclairage de secours.

LED Pro-Portal

6W

400100xx



**vanaf
à partir de**

290

€ 49,50

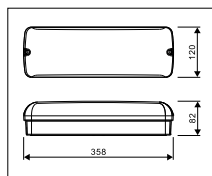
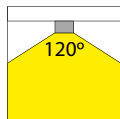
LED PRO-PORTAL SERIE (SÉRIE LED PRO-PORTAL)



LED Pro-Portal

6W, incl. LED voeding

6W, alimentation LED inclus



- Waterdicht LED opbouw (portiek) armatuur (IP65)
- Behuizing en opalen lens uit slagvast polycarbonaat (IK10)
- Door middel van microscharrelaar keuze uit 600 of 300 Lumen
- Dubbel geïsoleerd (aarding overbodig)
- Leverbaar met onzichtbaar ingebouwde microwave bewegingssensor waarbij het detectiebereik, de aan-/standbytijd en het daglichtniveau instelbaar is
- Uitvoeringen met microwave bewegingssensor:
 - 3-steps dim optie (100% → 20% → 0%)
 - Daglicht prioriteit: aan-/uitschakeling op basis van daglicht mogelijk
 - Armaturen met en zonder sensor kunnen worden gecombineerd als master/slave (max. 60 stuks)
- Leverbaar in nooduitvoering
- Leverbaar met schemerschakelaar
 - Lichtroom schakelbaar tussen 100%, 70% en 50%

Toepassingsgebieden: verlichting van galerijen, gangen, trappenhuizen, bergingen, toiletten, etc.

400100/ .. / .. **vanaf € 49,50**
à partir de

Kleurtemperatuur

Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

6: Puur wit, 4000K

Blanc pur

Options

Options

0: Standaard uitvoering

Version standard

1: + microwave sensor (+1W)

+ capteur micro-ondes

2: + noodfunctie (+1.5W)

+ fonction de secours

3: + microwave sensor

+ noodfunctie (+2.5W)

+ capteur micro-ondes

+ fonction de secours

5: + schemerschakelaar

+ photocellule

€ 49,50

€ 89,50

€ 99,50

€ 139,50

€ 69,50

3-STEPS DIMMEN
(3-ÉTAPES GRADATION)
DAGLICHT PRIORITEIT
(PRIORITÉ LUMIÈRE DE JOUR)

CE IP65

VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

Accessoires



Nooduitgang - Omhoog

Sortie de secours - vers le haut

40010040 € 5



Nooduitgang - Links

Sortie de secours - gauche

40010042 € 5



Nooduitgang - Omlaag

Sortie de secours - vers le bas

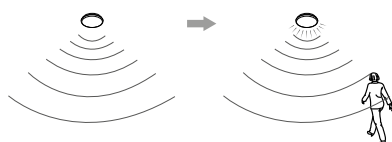
40010041 € 5



Nooduitgang - Rechts

Sortie de secours - droite

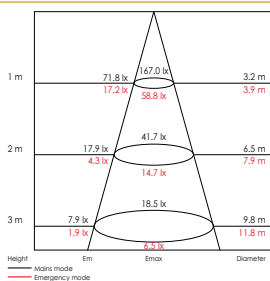
40010043 € 5



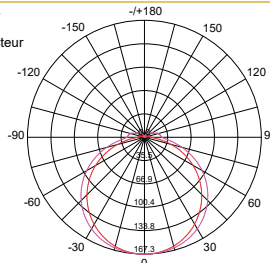
Microwave sensor (Capteur micro-ondes):

Detectiebereik (Zone de détecteur): 30° - 150° | Detectiebereik (Zone de détecteur): max. ø 14 m bij 6 m montagehoogte (à 6 m hauteur de montage) | Gevoeligheid (Sensibilité): 25% - 50% - 75% - 100% (instelbaar) (réglable) | Nalooptijd (Temps de latence): 5 - 30 sec. / 1 - 5 - 15 - 30 min. (instelbaar) (réglable) | Nalooptijd oriëntatieverlichting (Temps de latence lumière d'orientation): 0 - 10 - 20 - 30 - 60 - ∞ min. (instelbaar) (réglable) | Lichtsensor (standaard) (Capteur de lumière (standard)): uit (off) - 15 - 10 - 5 Lux (instelbaar) (réglable) | Lichtsensor (daglicht prioriteit) (Capteur de lumière (priorité lumière de jour)): uit (off) - 150 - 75 - 50 - 35 Lux (instelbaar) (réglable)

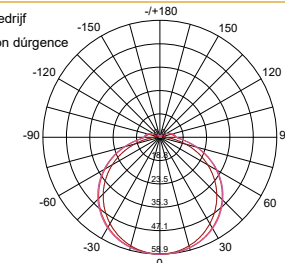
LED Pro-Portal
6W, 120°
600Lm
4000K



Netbedrijf
Mode secteur



Noodbedrijf
Fonction d'urgence

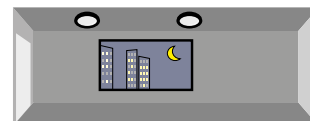
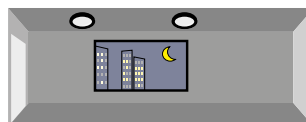
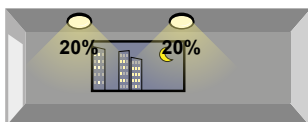
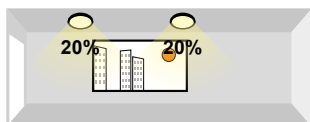
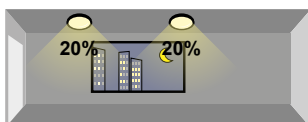
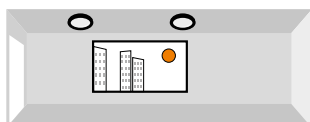


Functies van de sensor

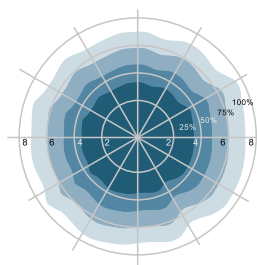
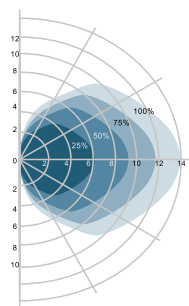
Fonctionnalités du capteur

De sensor detecteert alleen personen, geen auto's of dergelijke.

Le capteur ne détecte que les personnes, pas de voitures et similaires.


A 0% / 100% / 20%**B 0% / 100%****C 20% / 100%****D 0% / 20% op basis van daglicht (sur la base de lumière de jour) / 100% bij beweging (en cas de mouvement)****Detectiebereik**

Zone de détection



Patroon wandmontage (Montage mural) / Eenheid (Unité): m
 Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 1 - 1,8 m

Patroon plafondmontage (Montage plafond) / Eenheid (Unité): m
 Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 2,5 - 6 m



ENERGIEZUINIGE SCHIJNWERPERS
PROJECTEURS ÉCONOMES EN ÉNERGIE

LED FLOODLIGHT SERIE

SÉRIE LED FLOODLIGHT

De Prolumia LED Floodlight is een symmetrische schijnwerper die toegepast kan worden om onder andere gevels, objecten en reclameborden aan te lichten. Achter het geharde glas van de gegoten aluminium behuizing bevindt zich de LED lichtbron. Deze is hermetisch van de buitenwereld afgesloten en daardoor stof-dicht en spuitwaterdicht.

Le luminaire LED Floodlight Prolumia est un projecteur symétrique qui peut s'utiliser pour éclairer aussi bien des façades que des objets ou enseignes lumineuses. La diode est protégée par un boîtier en fonte d'aluminium et un cache en verre trempé. Luminaire hermétique étanche aux éclaboussures et à la poussière.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium
- Energiebesparend door toepassing van high power LED's als lichtbron
- Geïntegreerde LED voeding
- Eenvoudige installatie door middel van verstelbare montagebeugel

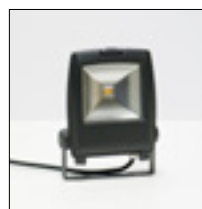
CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

- Boîtier en fonte d'aluminium
- Économe en énergie grâce à l'application des LEDs high power comme source lumineuse
- L'alimentation LED est intégrée
- Installation facile au moyen d'un support de montage ajustable

LED Floodlight 165x195 mm

10W

4106057x



294

€ 40

LED Floodlight 245x310 mm

30W

4106058x



296

€ 90

LED Floodlight 318x430 mm

50W

4106059x



297

€ 140

LED Floodlight 469x601 mm

100W

4106082x



300

€ 260

LED Floodlight 475x625 mm

200W

4106084x



301

€ 670

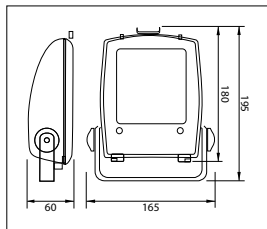
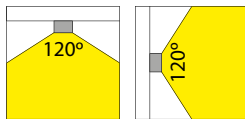
LED FLOODLIGHT SERIE (SÉRIE LED FLOODLIGHT)



LED Floodlight 165x195 mm

10W, incl. LED voeding

10W, alimentation LED inclus



- LED Floodlight armatuur
- De behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, welke tevens fungeert als koellichaam, is uitgevoerd met gehard en gemat-teerd glas
- Armatuur wordt geleverd compleet met verstelbare montage-beugel
- Wordt geleverd met geïntegreerde voeding

Toepassingsgebieden: verlichting van billboards, reclameborden, gevels, objecten etc.

- Luminaire LED Floodlight
- Le boîtier en fonte d'aluminium et fonctionne également comme un dissipateur de chaleur
- Réalisé en verre trempé et dépoli
- La livraison est complète avec alimentation intégrée et support de montage ajustable.

Domaines d'application: éclairage de panneaux publicitaires, façades, objets etc.

4106057/ ..

€ 40

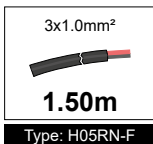
Kleurtemperatuur
Température de couleur

5: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

6: Koud wit, 6500K

Blanc froid



Lichtbron (Source lumineuse): High Power COB LED

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/6500K

Lichtstroom (Flux lumineux): 700LM/750LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 65

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240Vac 50-60Hz

Cosinus phi (Cos phi): ≥ 0.50

Kabelinvoer (entrée de câble): M12 wartel (presse étouped)

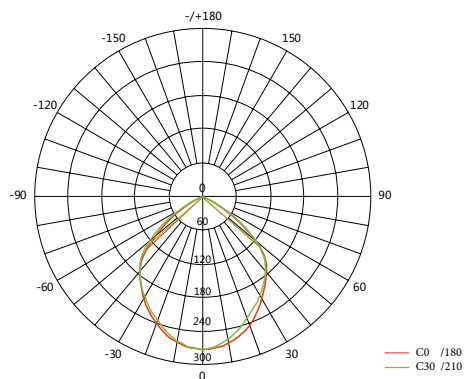
Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 10W

CE IP65

VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

LED
10W 120°



TOEPASSINGSGEBIEDEN: VERLICHTING VAN
BILLBOARDS, RECLAMEBORDEN, GEVELS,
OBJECTEN ETC.

APPLICATIONS: ÉCLAIRAGE DE PANNEAUX
PUBLICITAIRES, FAÇADES, OBJETS ETC.

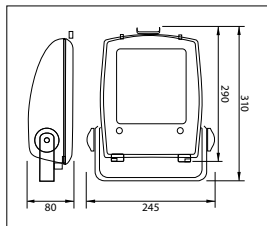
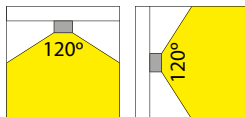
LED FLOODLIGHT SERIE (SÉRIE LED FLOODLIGHT)



LED Floodlight 245x310 mm

30W, incl. LED voeding

30W, alimentation LED inclus



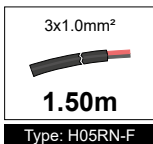
4106058/ ..

€ 90

Kleurtemperatuur
Température de couleur

5: Warm wit, 3000K
Blanc chaud

6: Koud wit, 6500K
Blanc froid



Type: H05RN-F

- LED Floodlight armatuur
- De behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, welke tevens fungeert als koellichaam, is uitgevoerd met gehard en gemat-teerd glas
- Armatuur wordt geleverd compleet met verstelbare montage-beugel
- Wordt geleverd met geïntegreerde voeding

Toepassingsgebieden: verlichting van billboards, reclameborden, gevels, objecten etc.

- Luminaire LED Floodlight
- Le boîtier en fonte d'aluminium et fonctionne également comme un dissipateur de chaleur
- Réalisé en verre trempé et dépoli
- La livraison est complète avec alimentation intégrée et support de montage ajustable.

Domaines d'application: éclairage de panneaux publicitaires, façades, objets etc.

Lichtbron (Source lumineuse): High Power COB LED

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/6500K

Lichtstroom (Flux lumineux): 2.300LM/2.500LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 65

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240Vac 50-60Hz

Cosinus phi (Cos phi): ≥ 0.95

Kabelinvoer (entrée de câble): M16 wartel (presse étouped)

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 30W

CE IP65

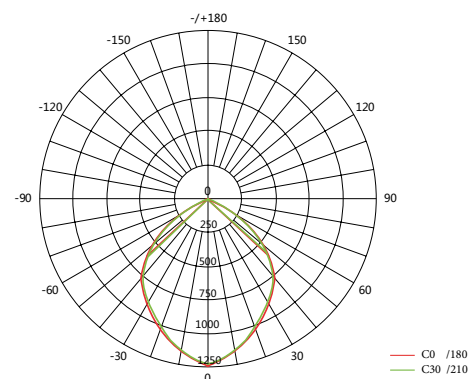


VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

LED
30W 120°

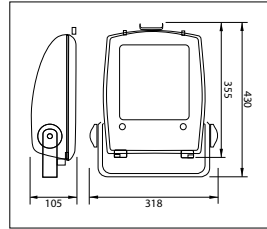
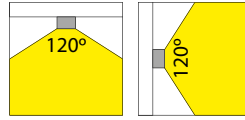




LED Floodlight 318x430 mm

50W, incl. LED voeding

50W, alimentation LED inclus



- LED Floodlight armatuur
- De behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, welke tevens fungeert als koellichaam, is uitgevoerd met gehard en gemat-teerd glas
- Armatuur wordt geleverd compleet met verstelbare montage-beugel
- Wordt geleverd met geïntegreerde voeding

Toepassingsgebieden: verlichting van billboards, reclameborden, gevels, objecten etc.

- Luminaire LED Floodlight
- Le boîtier en fonte d'aluminium et fonctionne également comme un dissipateur de chaleur
- Réalisé en verre trempé et dépoli
- La livraison est complète avec alimentation intégrée et support de montage ajustable.

Domaines d'application: éclairage de panneaux publicitaires, façades, objets etc.

Lichtbron (Source lumineuse): High Power COB LED

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/6500K

Lichtstroom (Flux lumineux): 3.700LM/4.000LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 65

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240Vac 50-60Hz

Cosinus phi (Cos phi): ≥ 0.95

Kabelinvoer (entrée de cable): M16 wartel (presse étouped)

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 50W

4106059/ ..

€ 140

Kleurtemperatuur
Température de couleur

5: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

6: Koud wit, 6500K

Blanc froid

3x1.0mm²

1.50m

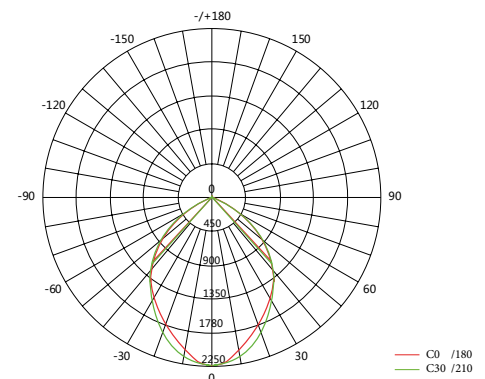
Type: H05RN-F

CE IP65

VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

LED
50W 120°





LED FLOODLIGHT SERIE (SÉRIE LED FLOODLIGHT)



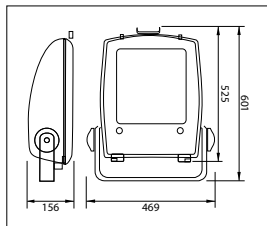
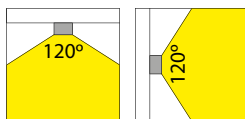
LED FLOODLIGHT SERIE (SÉRIE LED FLOODLIGHT)



LED Floodlight 269x601 mm

100W, incl. LED voeding

100W, alimentation LED inclus



- LED Floodlight armatuur
- De behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, welke tevens fungeert als koellichaam, is uitgevoerd met gehard en gemat-teerd glas
- Armatuur wordt geleverd compleet met verstelbare montage-beugel
- Wordt geleverd met geïntegreerde voeding

Toepassingsgebieden: verlichting van billboards, reclameborden, gevels, objecten etc.

- Luminaire LED Floodlight
- Le boîtier en fonte d'aluminium et fonctionne également comme un dissipateur de chaleur
- Réalisé en verre trempé et dépoli
- La livraison est complète avec alimentation intégrée et support de montage ajustable.

Domaines d'application: éclairage de panneaux publicitaires, façades, objets etc.

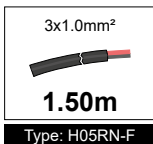
4106082/ ..

€ 260

Kleurtemperatuur
Température de couleur

5: Warm wit, 3000K
Blanc chaud

6: Koud wit, 6500K
Blanc froid



Lichtbron (Source lumineuse): High Power COB LED

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/6500K

Lichtstroom (Flux lumineux): 7.500LM/8.000LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 65

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240Vac 50-60Hz

Cosinus phi (Cos phi): ≥ 0.95

Kabelinvoer (entrée de câble): M20 wartel (presse étouped)

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 100W

CE IP65

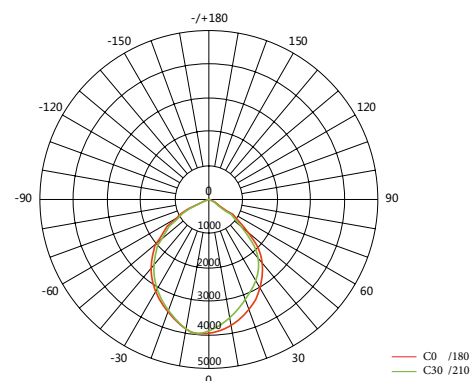


VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

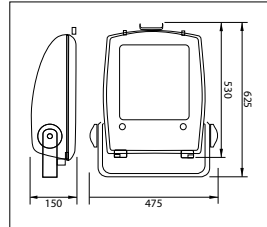
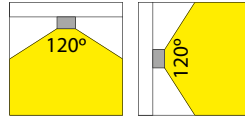
LED
100W 120°





LED Floodlight 475x625 mm

200W, incl. LED voeding
200W, alimentation LED inclus



- LED Floodlight armatuur
- De behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, welke tevens fungeert als koellichaam, is uitgevoerd met gehard en gemat-teerd glas
- Armatuur wordt geleverd compleet met verstelbare montage-beugel
- Wordt geleverd met geïntegreerde voeding

Toepassingsgebieden: verlichting van billboards, reclameborden, gevels, objecten etc.

- Luminaire LED Floodlight
- Le boîtier en fonte d'aluminium et fonctionne également comme un dissipateur de chaleur
- Réalisé en verre trempé et dépoli
- La livraison est complète avec alimentation intégrée et support de montage ajustable.

Domaines d'application: éclairage de panneaux publicitaires, façades, objets etc.

4106084/ ..

€ 670

Kleurtemperatuur
Température de couleur

- 5: Warm wit, 3000K
- Blanc chaud
- 6: Koud wit, 6500K
- Blanc froid



Lichtbron (Source lumineuse): High Power COB LED

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K/6500K

Lichtstroom (Flux lumineux): 14.900LM/16.000LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 65

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -10°C - +50°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240Vac 50-60Hz

Cosinus phi (Cos phi): ≥ 0.95

Kabelinvoer (entrée de câble): M20 wartel (presse étouped)

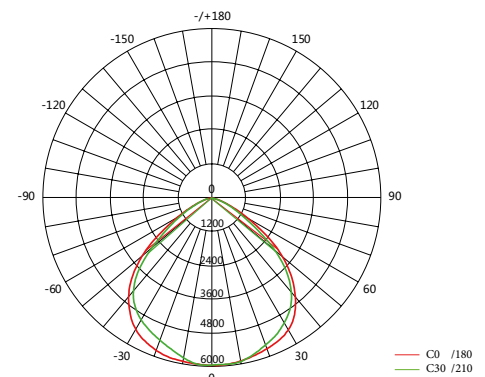
Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 200W


CE IP65

VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

LED
200W 120°





OUTDOOR KRACHTPATSER
COSTAUD EN PLEIN AIR

LED PRO-BEAM SERIE

SÉRIE LED PRO-BEAM

De LED Pro-Beam schijnwerpers onderscheiden zich door het gepatenteerde ontwerp van de behuizing. Dit zorgt voor een optimale koeling van de LED's bij een ongekend laag gewicht. Beschikbaar in vermogens tot 1000W en daarmee een perfect alternatief voor schijnwerpers voorzien van een metaalhalogenidelamp tot 2000W.

Les projecteurs LED Pro-Beam se distinguent par un concept breveté du boîtier ce qui assure un refroidissement optimal des LEDs qui sont réalisées en métal fort léger. Ces projecteurs sont disponibles en puissances allant jusqu'à 1000W ce qui leur permet d'offrir une parfaite alternative aux projecteurs munis d'une lampe aux halogénures métalliques allant jusqu'à 2000W.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Zeer laag gewicht
- Philips Lumileds Luxeon LED's
- Beschikbaar in vermogens tot 1000W
- Optioneel leverbaar in dimbare uitvoering

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

- Poids très léger.
- Philips Lumileds Luxeon LEDs
- Disponible jusqu'à 1000W
- Version dimmable en option

**LED Pro-Beam
327x367 mm**

65W

410612xx



304
vanaf
à partir de
€ 345

**LED Pro-Beam
533x621 mm**

370W

410619xx



312
vanaf
à partir de
€ 1275

**LED Pro-Beam
327x367 mm**

90W

410613xx



305
vanaf
à partir de
€ 375

**LED Pro-Beam
533x621 mm**

440W

410620xx



313
vanaf
à partir de
€ 1345

**LED Pro-Beam
387x367 mm**

110W

410614xx



306
vanaf
à partir de
€ 415

**LED Pro-Beam
593x621 mm**

550W

410621xx



314
vanaf
à partir de
€ 1605

**LED Pro-Beam
387x367 mm**

170W

410615xx



308
vanaf
à partir de
€ 495

**LED Pro-Beam
593x621 mm**

620W

410622xx



315
vanaf
à partir de
€ 1880

**LED Pro-Beam
507x367 mm**

210W

410616xx



309
vanaf
à partir de
€ 640

**LED Pro-Beam
833x621 mm**

880W

410624xx



316
vanaf
à partir de
€ 2480

**LED Pro-Beam
507x367 mm**

270W

410617xx



310
vanaf
à partir de
€ 805

**LED Pro-Beam
743x764 mm**

1100W

410626xx



317
vanaf
à partir de
€ 3640

**LED Pro-Beam
567x367 mm**

330W

410618xx

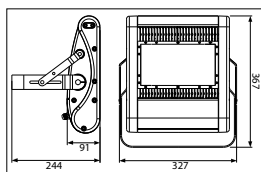


311
vanaf
à partir de
€ 890

LED PRO-BEAM SERIE (SÉRIE LED PRO-BEAM)



LED Pro-Beam 327x367 mm
65W, incl. LED voeding
65W, alimentation LED inclus



- De LED Pro-Beam schijnwerpers onderscheiden zich door het gepatenteerde ontwerp van de behuizing, dit zorgt voor een optimale koeling van de LED's bij een ongekend laag gewicht (in vergelijking tot gelijksoortige armaturen)
- Deze optimale koeling van de toegepaste Philips Lumileds Luxeon LED's staat, in combinatie met Meanwell drivers, garant voor een zeer lange levensduur
- Naast lenzen met zowel nauwe alsook zeer wijde openingshoeken, is ook een asymmetrische uitvoering beschikbaar
- Beschikbaar in vermogens tot 1000W en daarmee een perfect alternatief voor schijnwerpers voorzien van een metaalhalogenidedamp lamp tot 2000W
- Optioneel leverbaar in dimbare uitvoering (0-10V)

Toepassingsgebieden: verlichting van billboards, reclameborden, gevels, objecten, etc.

- Les projecteurs LED Pro-Beam se distinguent par un concept breveté du boîtier ce qui assure un refroidissement optimal des LED réalisées en métal fort léger (en comparaison d'armatures semblables)
- Ce refroidissement optimal des LED Philips Lumileds Luxeon appliquées en combinaison avec les Meanwell Drivers, garantit une très longue durée de vie
- Outre les lentilles munies aussi bien d'ouvertures d'angle étroites que d'ouvertures d'angle très larges, une version asymétrique est également disponible
- Ces projecteurs sont disponibles en puissances allant jusqu'à 1000W ce qui leur permet d'offrir une parfaite alternative aux lampes aux halogénures métalliques allant jusqu'à 2000W
- Optionnellement livrables en version réglable (0-10V)

Domaines d'application: éclairage de panneaux publicitaires, façades, objets etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 60W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 15°/ 30°/ 40°/ 60°/ 60°x135°/ 85°x135°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur), 6000K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 6200LM/6875LM/7475LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 70*

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -40°C - +45°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 90-305V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.95

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max 65W

* Uitvoeringen met hogere kleurweergave optioneel leverbaar (Les versions avec rendu des couleurs plus élevé sont optionnellement livrables).

410612/ .. / ..

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K

Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K

Blanc pur

2: Koud wit, 6000K

Blanc froid

5: Warm wit, 3000K, dimbaar

Blanc chaud, avec gradateur

6: Puur wit, 4000K, dimbaar

Blanc pur, avec gradateur

7: Koud wit, 6000K, dimbaar

Blanc froid, avec gradateur

Verlichtingshoek Angle d'éclairage

2: 15°

3: 30°

4: 40°

5: 60°

6: 60°x135°

7: 85°x135° Asymmetrisch

Asymétrique

vanaf **€ 345**
à partir de

€ 345

€ 345

€ 345

€ 385

€ 385

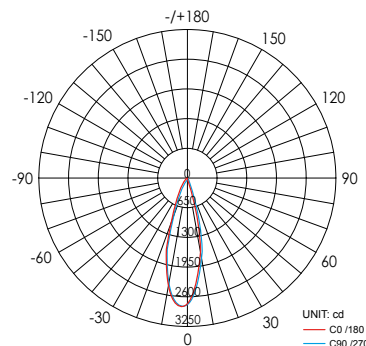
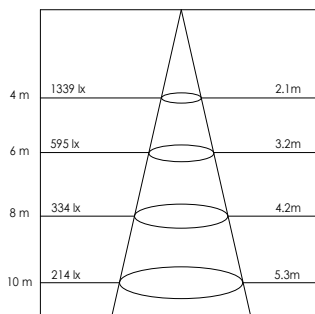
€ 385

CE IP65



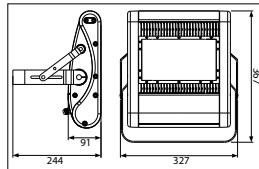
5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

LED Pro-Beam
60W 6000K
30°





LED Pro-Beam 327x367 mm
90W, incl. LED voeding
90W, alimentation LED inclus



- De LED Pro-Beam schijnwerpers onderscheiden zich door het gepatenteerde ontwerp van de behuizing, dit zorgt voor een optimale koeling van de LED's bij een ongekend laag gewicht (in vergelijking tot gelijksoortige armaturen)
- Deze optimale koeling van de toegepaste Philips Lumileds Luxeon LED's staat, in combinatie met Meanwell drivers, garant voor een zeer lange levensduur
- Naast lenzen met zowel nauwe alsook zeer wijde openingshoeken, is ook een asymmetrische uitvoering beschikbaar
- Beschikbaar in vermogens tot 1000W en daarmee een perfect alternatief voor schijnwerpers voorzien van een metaalhalogenidedamp lamp tot 2000W
- Optioneel leverbaar in dimbare uitvoering (0-10V)

Toepassingsgebieden: verlichting van billboards, reclameborden, gevels, objecten, etc.

- Les projecteurs LED Pro-Beam se distinguent par un concept breveté du boîtier ce qui assure un refroidissement optimal des LED réalisées en métal fort léger (en comparaison d'armatures semblables).
- Ce refroidissement optimal des LED Philips Lumileds Luxeon appliquées en combinaison avec les Meanwell Drivers, garantit une très longue durée de vie.
- Outre les lentilles munies aussi bien d'ouvertures d'angle étroites que d'ouvertures d'angle très larges, une version asymétrique est également disponible.
- Ces projecteurs sont disponibles en puissances allant jusqu'à 1000W ce qui leur permet d'offrir une parfaite alternative aux lampes aux halogénures métalliques allant jusqu'à 2000W.
- Optionnellement livrables en version réglable (0-10V).

Domaines d'application: éclairage de panneaux publicitaires, façades, objets etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 80W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 15°/ 30°/ 40°/ 60°/ 60°x135°/ 85°x135°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur), 6000K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 8575LM/9525LM/10.350LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 70*

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -40°C - +45°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 90-305V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.95

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max 90W

* Uitvoeringen met hogere kleurweergave optioneel leverbaar (Les versions avec rendu des couleurs plus élevé sont optionnellement livrables).

410613/ .. / ..

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K
Blanc pur

2: Koud wit, 6000K
Blanc froid

5: Warm wit, 3000K, dimbaar
Blanc chaud, avec gradateur

6: Puur wit, 4000K, dimbaar
Blanc pur, avec gradateur

7: Koud wit, 6000K, dimbaar
Blanc froid, avec gradateur

Verlichtingshoek Angle d'éclairage

2: 15°

3: 30°

4: 40°

5: 60°

6: 60°x135°

7: 85°x135° Asymmetrisch
Asymétrique

vanaf € 375
à partir de

€ 375

€ 375

€ 375

€ 395

€ 395

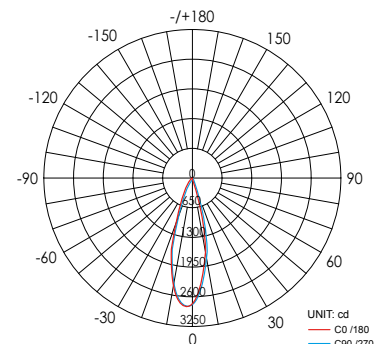
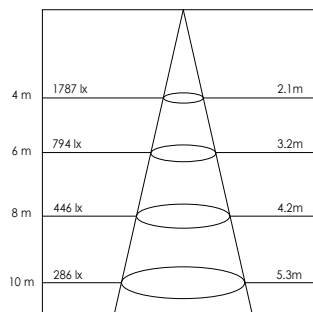
€ 395

CE IP65



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

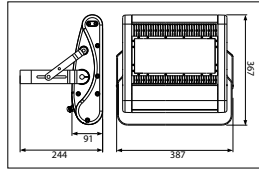
LED Pro-Beam
80W 6000K
30°



LED PRO-BEAM SERIE (SÉRIE LED PRO-BEAM)



LED Pro-Beam 387x367 mm
110W, incl. LED voeding
110W, alimentation LED inclus



- De LED Pro-Beam schijnwerpers onderscheiden zich door het gepatenteerde ontwerp van de behuizing, dit zorgt voor een optimale koeling van de LED's bij een ongekend laag gewicht (in vergelijking tot gelijksoortige armaturen)
- Deze optimale koeling van de toegepaste Philips Lumileds Luxeon LED's staat, in combinatie met Meanwell drivers, garant voor een zeer lange levensduur
- Naast lenzen met zowel nauwe alsook zeer wijde openingshoeken, is ook een asymmetrische uitvoering beschikbaar
- Beschikbaar in vermogens tot 1000W en daarmee een perfect alternatief voor schijnwerpers voorzien van een metaalhalogenidedamp lamp tot 2000W
- Optioneel leverbaar in dimbare uitvoering (0-10V)

Toepassingsgebieden: verlichting van billboards, reclameborden, gevels, objecten, etc.

- Les projecteurs LED Pro-Beam se distinguent par un concept breveté du boîtier ce qui assure un refroidissement optimal des LED réalisées en métal fort léger (en comparaison d'armatures semblables)
- Ce refroidissement optimal des LED Philips Lumileds Luxeon appliquées en combinaison avec les Meanwell Drivers, garantit une très longue durée de vie
- Outre les lentilles munies aussi bien d'ouvertures d'angle étroites que d'ouvertures d'angle très larges, une version asymétrique est également disponible
- Ces projecteurs sont disponibles en puissances allant jusqu'à 1000W ce qui leur permet d'offrir une parfaite alternative aux lampes aux halogénures métalliques allant jusqu'à 2000W
- Optionnellement livrables en version réglable (0-10V)

Domaines d'application: éclairage de panneaux publicitaires, façades, objets etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 100W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 15°/ 30°/ 40°/ 60°/ 60°x135°/ 85°x135°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur), 6000K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 10.475LM/11.650LM/12.650LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 70*

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -40°C - +45°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 90-305V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.95

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max 110W

* Uitvoeringen met hogere kleurweergave optioneel leverbaar (Les versions avec rendu des couleurs plus élevé sont optionnellement livrables).

410614/ .. / ..

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K
Blanc pur

2: Koud wit, 6000K
Blanc froid

5: Warm wit, 3000K, dimbaar
Blanc chaud, avec gradateur

6: Puur wit, 4000K, dimbaar
Blanc pur, avec gradateur

7: Koud wit, 6000K, dimbaar
Blanc froid, avec gradateur

Verlichtingshoek Angle d'éclairage

2: 15°

3: 30°

4: 40°

5: 60°

6: 60°x135°

7: 85°x135° Asymmetrisch
Asymétrique

vanaf **€ 415**
à partir de

€ 415

€ 415

€ 415

€ 435

€ 435

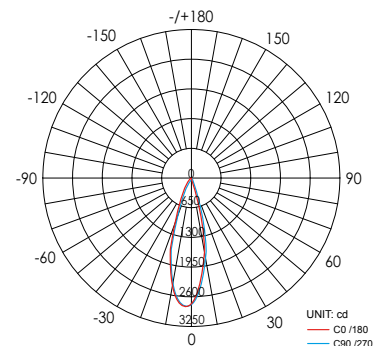
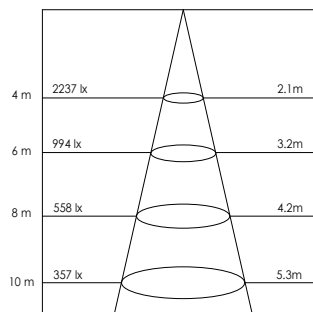
€ 435

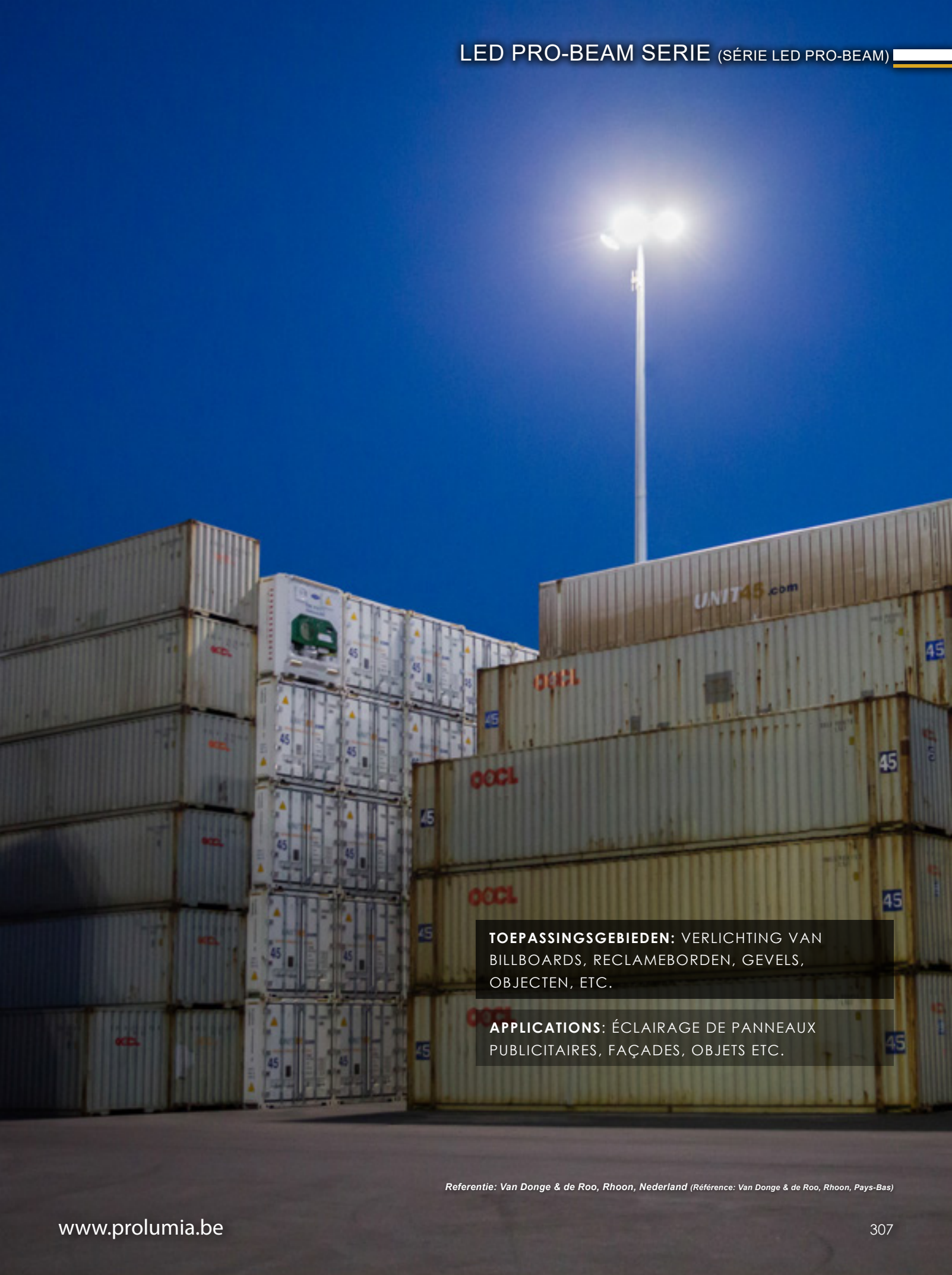
CE IP65



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

LED Pro-Beam
100W 6000K
30°





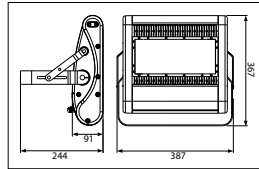
TOEPASSINGSGBIEDEN: VERLICHTING VAN
BILLBOARDS, RECLAMEBORDEN, GEVELS,
OBJECTEN, ETC.

APPLICATIONS: ÉCLAIRAGE DE PANNEAUX
PUBLICITAIRES, FAÇADES, OBJETS ETC.

LED PRO-BEAM SERIE (SÉRIE LED PRO-BEAM)



LED Pro-Beam 387x367 mm
170W, incl. LED voeding
170W, alimentation LED inclus



- De LED Pro-Beam schijnwerpers onderscheiden zich door het gepatenteerde ontwerp van de behuizing, dit zorgt voor een optimale koeling van de LED's bij een ongekend laag gewicht (in vergelijking tot gelijksoortige armaturen)
- Deze optimale koeling van de toegepaste Philips Lumileds Luxeon LED's staat, in combinatie met Meanwell drivers, garant voor een zeer lange levensduur
- Naast lenzen met zowel nauwe alsook zeer wijde openingshoeken, is ook een asymmetrische uitvoering beschikbaar
- Beschikbaar in vermogens tot 1000W en daarmee een perfect alternatief voor schijnwerpers voorzien van een metaalhalogenidedamp lamp tot 2000W
- Optioneel leverbaar in dimbare uitvoering (0-10V)

Toepassingsgebieden: verlichting van billboards, reclameborden, gevels, objecten, etc.

- Les projecteurs LED Pro-Beam se distinguent par un concept breveté du boîtier ce qui assure un refroidissement optimal des LED réalisées en métal fort léger (en comparaison d'armatures semblables)
- Ce refroidissement optimal des LED Philips Lumileds Luxeon appliquées en combinaison avec les Meanwell Drivers, garantit une très longue durée de vie
- Outre les lentilles munies aussi bien d'ouvertures d'angle étroites que d'ouvertures d'angle très larges, une version asymétrique est également disponible
- Ces projecteurs sont disponibles en puissances allant jusqu'à 1000W ce qui leur permet d'offrir une parfaite alternative aux lampes aux halogénures métalliques allant jusqu'à 2000W
- Optionnellement livrables en version réglable (0-10V)

Domaines d'application: éclairage de panneaux publicitaires, façades, objets etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 150W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 15°/ 30°/ 40°/ 60°/ 60°x135°/ 85°x135°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur), 6000K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 16.175LM/17.975LM/19.550LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 70*

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -40°C - +45°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 90-305V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.95

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max 170W

* Uitvoeringen met hogere kleurweergave optioneel leverbaar (Les versions avec rendu des couleurs plus élevé sont optionnellement livrables).

410615/ .. / ..

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K
Blanc pur

2: Koud wit, 6000K
Blanc froid

5: Warm wit, 3000K, dimbaar
Blanc chaud, avec gradateur

6: Puur wit, 4000K, dimbaar
Blanc pur, avec gradateur

7: Koud wit, 6000K, dimbaar
Blanc froid, avec gradateur

Verlichtingshoek Angle d'éclairage

2: 15°

3: 30°

4: 40°

5: 60°

6: 60°x135°

7: 85°x135° Asymmetrisch
Asymétrique

vanaf **€ 495**
à partir de

€ 495

€ 495

€ 495

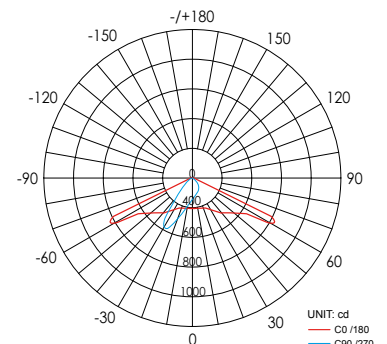
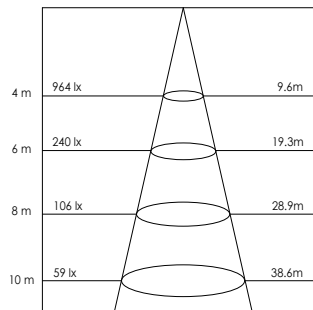
€ 515

€ 515

€ 515

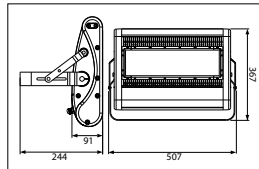


LED Pro-Beam
150W 6000K
85°x135°





LED Pro-Beam 507x367 mm
210W, incl. LED voeding
210W, alimentation LED inclus



- De LED Pro-Beam schijnwerpers onderscheiden zich door het gepatenteerde ontwerp van de behuizing, dit zorgt voor een optimale koeling van de LED's bij een ongekend laag gewicht (in vergelijking tot gelijksoortige armaturen)
- Deze optimale koeling van de toegepaste Philips Lumileds Luxeon LED's staat, in combinatie met Meanwell drivers, garant voor een zeer lange levensduur
- Naast lenzen met zowel nauwe alsook zeer wijde openingshoeken, is ook een asymmetrische uitvoering beschikbaar
- Beschikbaar in vermogens tot 1000W en daarmee een perfect alternatief voor schijnwerpers voorzien van een metaalhalogenidedamp lamp tot 2000W
- Optioneel leverbaar in dimbare uitvoering (0-10V)

Toepassingsgebieden: verlichting van billboards, reclameborden, gevels, objecten, etc.

- Les projecteurs LED Pro-Beam se distinguent par un concept breveté du boîtier ce qui assure un refroidissement optimal des LED réalisées en métal fort léger (en comparaison d'armatures semblables)
- Ce refroidissement optimal des LED Philips Lumileds Luxeon appliquées en combinaison avec les Meanwell Drivers, garantit une très longue durée de vie
- Outre les lentilles munies aussi bien d'ouvertures d'angle étroites que d'ouvertures d'angle très larges, une version asymétrique est également disponible
- Ces projecteurs sont disponibles en puissances allant jusqu'à 1000W ce qui leur permet d'offrir une parfaite alternative aux lampes aux halogénures métalliques allant jusqu'à 2000W
- Optionnellement livrables en version réglable (0-10V)

Domaines d'application: éclairage de panneaux publicitaires, façades, objets etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 200W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 15°/ 30°/ 40°/ 60°/ 60°x135°/ 85°x135°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur), 6000K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 20.000LM/22.225LM/24.150LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 70*

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -40°C - +45°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 90-305V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.95

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max 210W

* Uitvoeringen met hogere kleurweergave optioneel leverbaar (Les versions avec rendu des couleurs plus élevé sont optionnellement livrables).

410616/ .. / ..

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K
Blanc pur

2: Koud wit, 6000K
Blanc froid

5: Warm wit, 3000K, dimbaar
Blanc chaud, avec gradateur

6: Puur wit, 4000K, dimbaar
Blanc pur, avec gradateur

7: Koud wit, 6000K, dimbaar
Blanc froid, avec gradateur

Verlichtingshoek Angle d'éclairage

2: 15°

3: 30°

4: 40°

5: 60°

6: 60°x135°

7: 85°x135° Asymmetrisch
Asymétrique

vanaf € 640
à partir de

€ 640

€ 640

€ 640

€ 660

€ 660

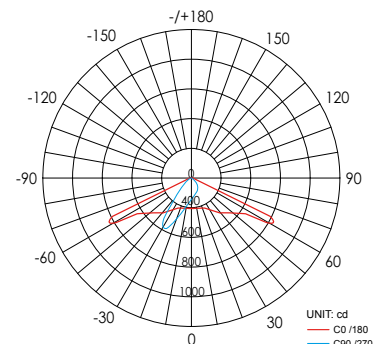
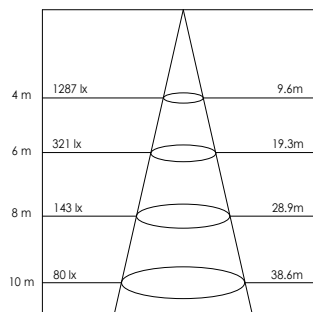
€ 660

CE IP65



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

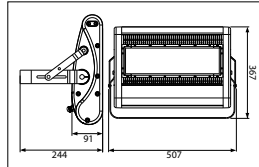
LED Pro-Beam
200W 6000K
85°x135°



LED PRO-BEAM SERIE (SÉRIE LED PRO-BEAM)



LED Pro-Beam 507x367 mm
270W, incl. LED voeding
270W, alimentation LED inclus



- De LED Pro-Beam schijnwerpers onderscheiden zich door het gepatenteerde ontwerp van de behuizing, dit zorgt voor een optimale koeling van de LED's bij een ongekend laag gewicht (in vergelijking tot gelijksoortige armaturen)
- Deze optimale koeling van de toegepaste Philips Lumileds Luxeon LED's staat, in combinatie met Meanwell drivers, garant voor een zeer lange levensduur
- Naast lenzen met zowel nauwe alsook zeer wijde openingshoeken, is ook een asymmetrische uitvoering beschikbaar
- Beschikbaar in vermogens tot 1000W en daarmee een perfect alternatief voor schijnwerpers voorzien van een metaalhalogenidedamp lamp tot 2000W
- Optioneel leverbaar in dimbare uitvoering (0-10V)

Toepassingsgebieden: verlichting van billboards, reclameborden, gevels, objecten, etc.

- Les projecteurs LED Pro-Beam se distinguent par un concept breveté du boîtier ce qui assure un refroidissement optimal des LED réalisées en métal fort léger (en comparaison d'armatures semblables)
- Ce refroidissement optimal des LED Philips Lumileds Luxeon appliquées en combinaison avec les Meanwell Drivers, garantit une très longue durée de vie
- Outre les lentilles munies aussi bien d'ouvertures d'angle étroites que d'ouvertures d'angle très larges, une version asymétrique est également disponible
- Ces projecteurs sont disponibles en puissances allant jusqu'à 1000W ce qui leur permet d'offrir une parfaite alternative aux lampes aux halogénures métalliques allant jusqu'à 2000W
- Optionnellement livrables en version réglable (0-10V)

Domaines d'application: éclairage de panneaux publicitaires, façades, objets etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 250W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 15°/ 30°/ 40°/ 60°/ 60°x135°/ 85°x135°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur), 6000K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 25.725LM/28.575LM/31.050LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 70*

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -40°C - +45°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 90-305V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.95

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max 270W

* Uitvoeringen met hogere kleurweergave optioneel leverbaar (Les versions avec rendu des couleurs plus élevé sont optionnellement livrables).

410617/ .. / ..

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K
Blanc pur

2: Koud wit, 6000K
Blanc froid

5: Warm wit, 3000K, dimbaar
Blanc chaud, avec gradateur

6: Puur wit, 4000K, dimbaar
Blanc pur, avec gradateur

7: Koud wit, 6000K, dimbaar
Blanc froid, avec gradateur

Verlichtingshoek Angle d'éclairage

2: 15°

3: 30°

4: 40°

5: 60°

6: 60°x135°

7: 85°x135° Asymmetrisch
Asymétrique

vanaf € 805
à partir de

€ 805

€ 805

€ 805

€ 825

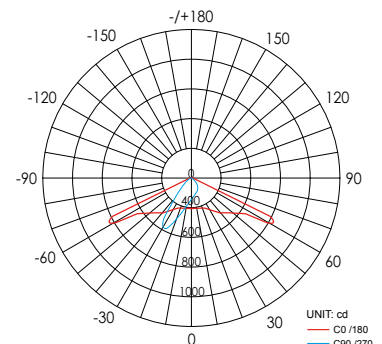
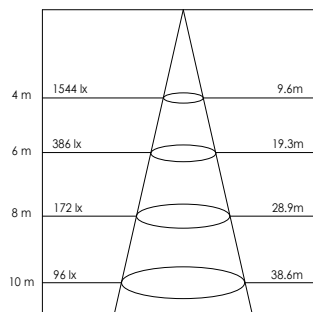
€ 825

€ 825



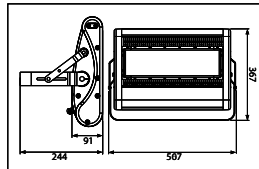
5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

LED Pro-Beam
250W 6000K
85°x135°





LED Pro-Beam 567x367 mm
330W, incl. LED voeding
330W, alimentation LED inclus



- De LED Pro-Beam schijnwerpers onderscheiden zich door het gepatenteerde ontwerp van de behuizing, dit zorgt voor een optimale koeling van de LED's bij een ongekend laag gewicht (in vergelijking tot gelijksoortige armaturen)
- Deze optimale koeling van de toegepaste Philips Lumileds Luxeon LED's staat, in combinatie met Meanwell drivers, garant voor een zeer lange levensduur
- Naast lenzen met zowel nauwe alsook zeer wijde openingshoeken, is ook een asymmetrische uitvoering beschikbaar
- Beschikbaar in vermogens tot 1000W en daarmee een perfect alternatief voor schijnwerpers voorzien van een metaalhalogenidedamp lamp tot 2000W
- Optioneel leverbaar in dimbare uitvoering (0-10V)

Toepassingsgebieden: verlichting van billboards, reclameborden, gevels, objecten, etc.

- Les projecteurs LED Pro-Beam se distinguent par un concept breveté du boîtier ce qui assure un refroidissement optimal des LED réalisées en métal fort léger (en comparaison d'armatures semblables)
- Ce refroidissement optimal des LED Philips Lumileds Luxeon appliquées en combinaison avec les Meanwell Drivers, garantit une très longue durée de vie
- Outre les lentilles munies aussi bien d'ouvertures d'angle étroites que d'ouvertures d'angle très larges, une version asymétrique est également disponible
- Ces projecteurs sont disponibles en puissances allant jusqu'à 1000W ce qui leur permet d'offrir une parfaite alternative aux lampes aux halogénures métalliques allant jusqu'à 2000W
- Optionnellement livrables en version réglable (0-10V)

Domaines d'application: éclairage de panneaux publicitaires, façades, objets etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 300W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 15°/ 30°/ 40°/ 60°/ 60°x135°/ 85°x135°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur), 6000K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 34.425LM/34.925LM/37.950LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 70*

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -40°C - +45°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 90-305V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.95

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max 330W

* Uitvoeringen met hogere kleurweergave optioneel leverbaar (Les versions avec rendu des couleurs plus élevé sont optionnellement livrables).

410618/ .. / ..

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K
Blanc pur

2: Koud wit, 6000K
Blanc froid

5: Warm wit, 3000K, dimbaar
Blanc chaud, avec gradateur

6: Puur wit, 4000K, dimbaar
Blanc pur, avec gradateur

7: Koud wit, 6000K, dimbaar
Blanc froid, avec gradateur

Verlichtingshoek Angle d'éclairage

2: 15°

3: 30°

4: 40°

5: 60°

6: 60°x135°

7: 85°x135° Asymmetrisch
Asymétrique

vanaf € 890
à partir de

€ 890

€ 890

€ 890

€ 910

€ 910

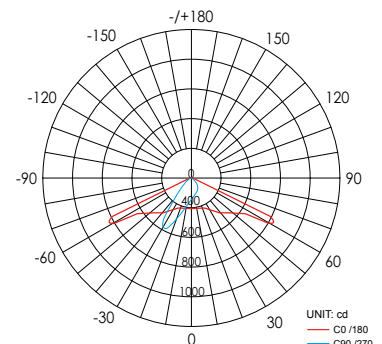
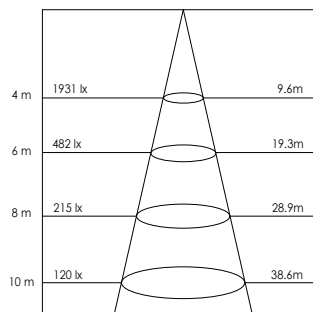
€ 910

CE IP65



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

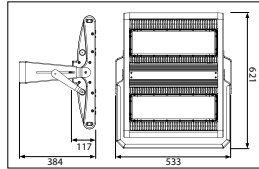
LED Pro-Beam
300W 6000K
85°x135°



LED PRO-BEAM SERIE (SÉRIE LED PRO-BEAM)



LED Pro-Beam 533x621 mm
370W, incl. LED voeding
370W, alimentation LED inclus



- De LED Pro-Beam schijnwerpers onderscheiden zich door het gepatenteerde ontwerp van de behuizing, dit zorgt voor een optimale koeling van de LED's bij een ongekend laag gewicht (in vergelijking tot gelijksoortige armaturen)
- Deze optimale koeling van de toegepaste Philips Lumileds Luxeon LED's staat, in combinatie met Meanwell drivers, garant voor een zeer lange levensduur
- Naast lenzen met zowel nauwe alsook zeer wijde openingshoeken, is ook een asymmetrische uitvoering beschikbaar
- Beschikbaar in vermogens tot 1000W en daarmee een perfect alternatief voor schijnwerpers voorzien van een metaalhalogenidedamp lamp tot 2000W
- Optioneel leverbaar in dimbare uitvoering (0-10V)

Toepassingsgebieden: verlichting van billboards, reclameborden, gevels, objecten, etc.

- Les projecteurs LED Pro-Beam se distinguent par un concept breveté du boîtier ce qui assure un refroidissement optimal des LED réalisées en métal fort léger (en comparaison d'armatures semblables)
- Ce refroidissement optimal des LED Philips Lumileds Luxeon appliquées en combinaison avec les Meanwell Drivers, garantit une très longue durée de vie
- Outre les lentilles munies aussi bien d'ouvertures d'angle étroites que d'ouvertures d'angle très larges, une version asymétrique est également disponible
- Ces projecteurs sont disponibles en puissances allant jusqu'à 1000W ce qui leur permet d'offrir une parfaite alternative aux lampes aux halogénures métalliques allant jusqu'à 2000W
- Optionnellement livrables en version réglable (0-10V)

Domaines d'application: éclairage de panneaux publicitaires, façades, objets etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 350W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 15°/ 30°/ 40°/ 60°/ 60°x135°/ 85°x135°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur), 6000K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 35.225LM/39.150LM/42.550LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 70*

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -40°C - +45°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 90-305V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.95

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max 370W

* Uitvoeringen met hogere kleurweergave optioneel leverbaar (Les versions avec rendu des couleurs plus élevé sont optionnellement livrables).

410619 / .. / ..

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K
Blanc pur

2: Koud wit, 6000K
Blanc froid

5: Warm wit, 3000K, dimbaar
Blanc chaud, avec gradateur

6: Puur wit, 4000K, dimbaar
Blanc pur, avec gradateur

7: Koud wit, 6000K, dimbaar
Blanc froid, avec gradateur

Verlichtingshoek Angle d'éclairage

2: 15°

3: 30°

4: 40°

5: 60°

6: 60°x135°

7: 85°x135° Asymmetrisch
Asymétrique

vanaf **€ 1275**
à partir de

€ 1275

€ 1275

€ 1275

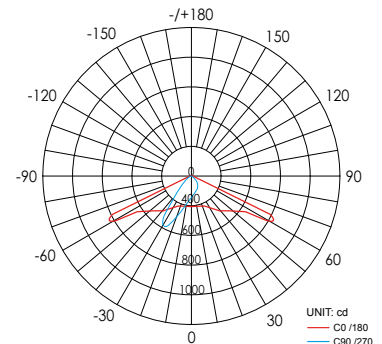
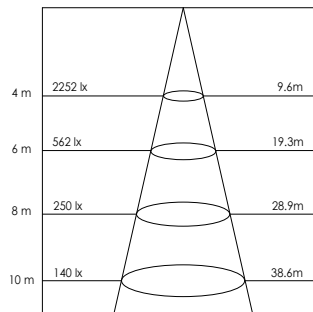
€ 1295

€ 1295

€ 1295

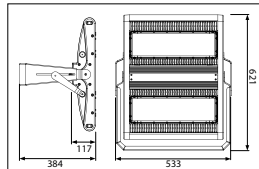


LED Pro-Beam
350W 6000K
85°x135°





LED Pro-Beam 533x621 mm
440W, incl. LED voeding
440W, alimentation LED inclus



- De LED Pro-Beam schijnwerpers onderscheiden zich door het gepatenteerde ontwerp van de behuizing, dit zorgt voor een optimale koeling van de LED's bij een ongekend laag gewicht (in vergelijking tot gelijksoortige armaturen)
- Deze optimale koeling van de toegepaste Philips Lumileds Luxeon LED's staat, in combinatie met Meanwell drivers, garant voor een zeer lange levensduur
- Naast lenzen met zowel nauwe alsook zeer wijde openingshoeken, is ook een asymmetrische uitvoering beschikbaar
- Beschikbaar in vermogens tot 1000W en daarmee een perfect alternatief voor schijnwerpers voorzien van een metaalhalogenidedamp lamp tot 2000W
- Optioneel leverbaar in dimbare uitvoering (0-10V)

Toepassingsgebieden: verlichting van billboards, reclameborden, gevels, objecten, etc.

- Les projecteurs LED Pro-Beam se distinguent par un concept breveté du boîtier ce qui assure un refroidissement optimal des LED réalisées en métal fort léger (en comparaison d'armatures semblables)
- Ce refroidissement optimal des LED Philips Lumileds Luxeon appliquées en combinaison avec les Meanwell Drivers, garantit une très longue durée de vie
- Outre les lentilles munies aussi bien d'ouvertures d'angle étroites que d'ouvertures d'angle très larges, une version asymétrique est également disponible
- Ces projecteurs sont disponibles en puissances allant jusqu'à 1000W ce qui leur permet d'offrir une parfaite alternative aux lampes aux halogénures métalliques allant jusqu'à 2000W
- Optionnellement livrables en version réglable (0-10V)

Domaines d'application: éclairage de panneaux publicitaires, façades, objets etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 400W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 15°/ 30°/ 40°/ 60°/ 60°x135°/ 85°x135°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur), 6000K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 41.900LM/46.550LM/50.600LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 70*

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -40°C - +45°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 90-305V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.95

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max 440W

* Uitvoeringen met hogere kleurweergave optioneel leverbaar (Les versions avec rendu des couleurs plus élevé sont optionnellement livrables).

410620 / .. / ..

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K
Blanc pur

2: Koud wit, 6000K
Blanc froid

5: Warm wit, 3000K, dimbaar
Blanc chaud, avec gradateur

6: Puur wit, 4000K, dimbaar
Blanc pur, avec gradateur

7: Koud wit, 6000K, dimbaar
Blanc froid, avec gradateur

Verlichtingshoek Angle d'éclairage

2: 15°

3: 30°

4: 40°

5: 60°

6: 60°x135°

7: 85°x135° Asymmetrisch
Asymétrique

vanaf **€ 1345**
à partir de

€ 1345

€ 1345

€ 1345

€ 1365

€ 1365

€ 1365

CE IP65

RoHS

100%

PS E

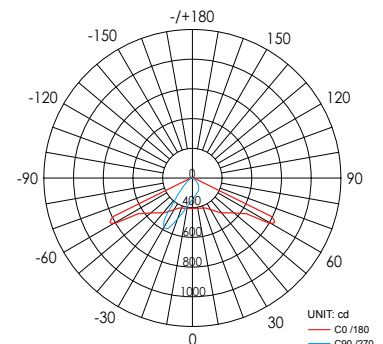
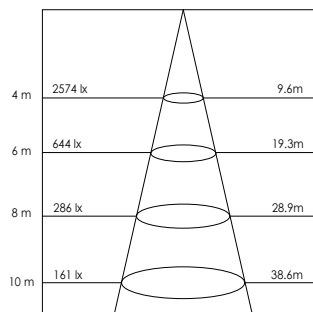
18.4

5 JAAR GARANTIE

ANS DE GARANTIE

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

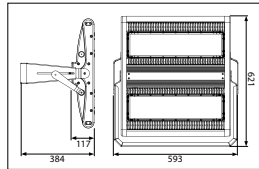
LED Pro-Beam
400W 6000K
85°x135°



LED PRO-BEAM SERIE (SÉRIE LED PRO-BEAM)



LED Pro-Beam 593x621 mm
550W, incl. LED voeding
550W, alimentation LED inclus



- De LED Pro-Beam schijnwerpers onderscheiden zich door het gepatenteerde ontwerp van de behuizing, dit zorgt voor een optimale koeling van de LED's bij een ongekend laag gewicht (in vergelijking tot gelijksoortige armaturen)
- Deze optimale koeling van de toegepaste Philips Lumileds Luxeon LED's staat, in combinatie met Meanwell drivers, garant voor een zeer lange levensduur
- Naast lenzen met zowel nauwe alsook zeer wijde openingshoeken, is ook een asymmetrische uitvoering beschikbaar
- Beschikbaar in vermogens tot 1000W en daarmee een perfect alternatief voor schijnwerpers voorzien van een metaalhalogenidedamp lamp tot 2000W
- Optioneel leverbaar in dimbare uitvoering (0-10V)

Toepassingsgebieden: verlichting van billboards, reclameborden, gevels, objecten, etc.

- Les projecteurs LED Pro-Beam se distinguent par un concept breveté du boîtier ce qui assure un refroidissement optimal des LED réalisées en métal fort léger (en comparaison d'armatures semblables)
- Ce refroidissement optimal des LED Philips Lumileds Luxeon appliquées en combinaison avec les Meanwell Drivers, garantit une très longue durée de vie
- Outre les lentilles munies aussi bien d'ouvertures d'angle étroites que d'ouvertures d'angle très larges, une version asymétrique est également disponible
- Ces projecteurs sont disponibles en puissances allant jusqu'à 1000W ce qui leur permet d'offrir une parfaite alternative aux lampes aux halogénures métalliques allant jusqu'à 2000W
- Optionnellement livrables en version réglable (0-10V)

Domaines d'application: éclairage de panneaux publicitaires, façades, objets etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 500W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 15°/ 30°/ 40°/ 60°/ 60°x135°/ 85°x135°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur), 6000K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 52.375LM/58.200LM/63.250LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 70*

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -40°C - +45°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 90-305V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.95

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max 550W

* Uitvoeringen met hogere kleurweergave optioneel leverbaar (Les versions avec rendu des couleurs plus élevé sont optionnellement livrables).

410621 / .. / ..

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K
Blanc pur

2: Koud wit, 6000K
Blanc froid

5: Warm wit, 3000K, dimbaar
Blanc chaud, avec gradateur

6: Puur wit, 4000K, dimbaar
Blanc pur, avec gradateur

7: Koud wit, 6000K, dimbaar
Blanc froid, avec gradateur

Verlichtingshoek Angle d'éclairage

2: 15°

3: 30°

4: 40°

5: 60°

6: 60°x135°

7: 85°x135° Asymmetrisch
Asymétrique

vanaf € 1605
à partir de

€ 1605

€ 1605

€ 1605

€ 1625

€ 1625

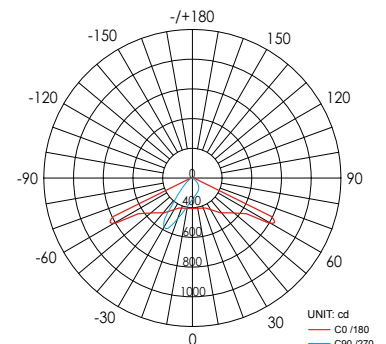
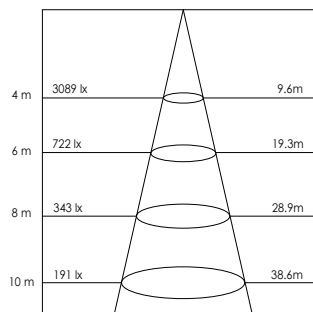
€ 1625

CE IP65



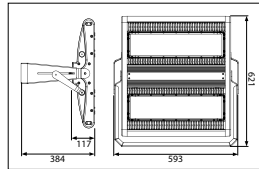
5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

LED Pro-Beam
500W 6000K
85°x135°





LED Pro-Beam 593x621 mm
620W, incl. LED voeding
620W, alimentation LED inclus



- De LED Pro-Beam schijnwerpers onderscheiden zich door het gepatenteerde ontwerp van de behuizing, dit zorgt voor een optimale koeling van de LED's bij een ongekend laag gewicht (in vergelijking tot gelijksoortige armaturen)
- Deze optimale koeling van de toegepaste Philips Lumileds Luxeon LED's staat, in combinatie met Meanwell drivers, garant voor een zeer lange levensduur
- Naast lenzen met zowel nauwe alsook zeer wijde openingshoeken, is ook een asymmetrische uitvoering beschikbaar
- Beschikbaar in vermogens tot 1000W en daarmee een perfect alternatief voor schijnwerpers voorzien van een metaalhalogenidedamp lamp tot 2000W
- Optioneel leverbaar in dimbare uitvoering (0-10V)

Toepassingsgebieden: verlichting van billboards, reclameborden, gevels, objecten, etc.

- Les projecteurs LED Pro-Beam se distinguent par un concept breveté du boîtier ce qui assure un refroidissement optimal des LED réalisées en métal fort léger (en comparaison d'armatures semblables)
- Ce refroidissement optimal des LED Philips Lumileds Luxeon appliquées en combinaison avec les Meanwell Drivers, garantit une très longue durée de vie
- Outre les lentilles munies aussi bien d'ouvertures d'angle étroites que d'ouvertures d'angle très larges, une version asymétrique est également disponible
- Ces projecteurs sont disponibles en puissances allant jusqu'à 1000W ce qui leur permet d'offrir une parfaite alternative aux lampes aux halogénures métalliques allant jusqu'à 2000W
- Optionnellement livrables en version réglable (0-10V)

Domaines d'application: éclairage de panneaux publicitaires, façades, objets etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 600W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 15°/ 30°/ 40°/ 60°/ 60°x135°/ 85°x135°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur), 6000K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 59.050LM/65.600LM/71.300LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 70*

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -40°C - +45°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 90-305V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.95

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max 620W

* Uitvoeringen met hogere kleurweergave optioneel leverbaar (Les versions avec rendu des couleurs plus élevé sont optionnellement livrables).

410622 / .. / ..

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K
Blanc pur

2: Koud wit, 6000K
Blanc froid

5: Warm wit, 3000K, dimbaar
Blanc chaud, avec gradateur

6: Puur wit, 4000K, dimbaar
Blanc pur, avec gradateur

7: Koud wit, 6000K, dimbaar
Blanc froid, avec gradateur

Verlichtingshoek Angle d'éclairage

2: 15°

3: 30°

4: 40°

5: 60°

6: 60°x135°

7: 85°x135° Asymmetrisch
Asymétrique

vanaf **€ 1880**
à partir de

€ 1880

€ 1880

€ 1880

€ 1900

€ 1900

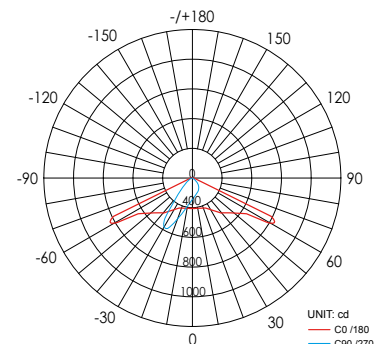
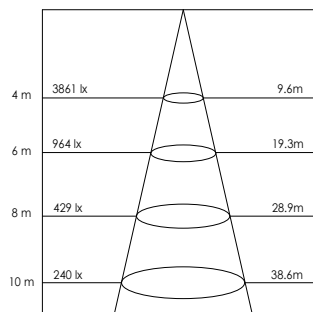
€ 1900

CE IP65



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

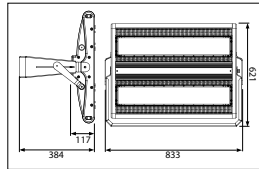
LED Pro-Beam
600W 6000K
85°x135°



LED PRO-BEAM SERIE (SÉRIE LED PRO-BEAM)



LED Pro-Beam 833x621 mm
880W, incl. LED voeding
880W, alimentation LED inclus



- De LED Pro-Beam schijnwerpers onderscheiden zich door het gepatenteerde ontwerp van de behuizing, dit zorgt voor een optimale koeling van de LED's bij een ongekend laag gewicht (in vergelijking tot gelijksoortige armaturen)
- Deze optimale koeling van de toegepaste Philips Lumileds Luxeon LED's staat, in combinatie met Meanwell drivers, garant voor een zeer lange levensduur
- Naast lenzen met zowel nauwe alsook zeer wijde openingshoeken, is ook een asymmetrische uitvoering beschikbaar
- Beschikbaar in vermogens tot 1000W en daarmee een perfect alternatief voor schijnwerpers voorzien van een metaalhalogenidedamp lamp tot 2000W
- Optioneel leverbaar in dimbare uitvoering (0-10V)

Toepassingsgebieden: verlichting van billboards, reclameborden, gevels, objecten, etc.

- Les projecteurs LED Pro-Beam se distinguent par un concept breveté du boîtier ce qui assure un refroidissement optimal des LED réalisées en métal fort léger (en comparaison d'armatures semblables)
- Ce refroidissement optimal des LED Philips Lumileds Luxeon appliquées en combinaison avec les Meanwell Drivers, garantit une très longue durée de vie
- Outre les lentilles munies aussi bien d'ouvertures d'angle étroites que d'ouvertures d'angle très larges, une version asymétrique est également disponible
- Ces projecteurs sont disponibles en puissances allant jusqu'à 1000W ce qui leur permet d'offrir une parfaite alternative aux lampes aux halogénures métalliques allant jusqu'à 2000W
- Optionnellement livrables en version réglable (0-10V)

Domaines d'application: éclairage de panneaux publicitaires, façades, objets etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 800W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 15°/ 30°/ 40°/ 60°/ 60°x135°/ 85°x135°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur), 6000K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 83.800LM/93.100LM/101.200LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 70*

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -40°C - +45°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 90-305V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.95

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max 880W

* Uitvoeringen met hogere kleurweergave optioneel leverbaar (Les versions avec rendu des couleurs plus élevé sont optionnellement livrables).

410624/ .. / ..

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K
Blanc pur

2: Koud wit, 6000K
Blanc froid

5: Warm wit, 3000K, dimbaar
Blanc chaud, avec gradateur

6: Puur wit, 4000K, dimbaar
Blanc pur, avec gradateur

7: Koud wit, 6000K, dimbaar
Blanc froid, avec gradateur

Verlichtingshoek Angle d'éclairage

2: 15°

3: 30°

4: 40°

5: 60°

6: 60°x135°

7: 85°x135° Asymmetrisch
Asymétrique

vanaf **€ 2480**
à partir de

€ 2480

€ 2480

€ 2480

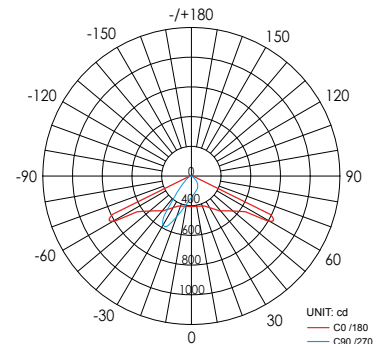
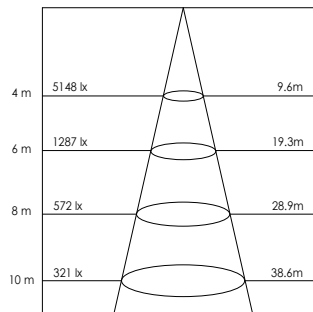
€ 2500

€ 2500

€ 2500

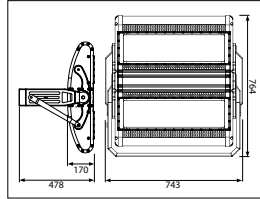


LED Pro-Beam
800W 6000K
85°x135°





LED Pro-Beam 743x764 mm
1100W, incl. LED voeding
1100W, alimentation LED inclus



- De LED Pro-Beam schijnwerpers onderscheiden zich door het gepatenteerde ontwerp van de behuizing, dit zorgt voor een optimale koeling van de LED's bij een ongekend laag gewicht (in vergelijking tot gelijksoortige armaturen)
- Deze optimale koeling van de toegepaste Philips Lumileds Luxeon LED's staat, in combinatie met Meanwell drivers, garant voor een zeer lange levensduur
- Naast lenzen met zowel nauwe alsook zeer wijde openingshoeken, is ook een asymmetrische uitvoering beschikbaar
- Beschikbaar in vermogens tot 1000W en daarmee een perfect alternatief voor schijnwerpers voorzien van een metaalhalogenidedamp lamp tot 2000W
- Optioneel leverbaar in dimbare uitvoering (0-10V)

Toepassingsgebieden: verlichting van billboards, reclameborden, gevels, objecten, etc.

- Les projecteurs LED Pro-Beam se distinguent par un concept breveté du boîtier ce qui assure un refroidissement optimal des LED réalisées en métal fort léger (en comparaison d'armatures semblables)
- Ce refroidissement optimal des LED Philips Lumileds Luxeon appliquées en combinaison avec les Meanwell Drivers, garantit une très longue durée de vie
- Outre les lentilles munies aussi bien d'ouvertures d'angle étroites que d'ouvertures d'angle très larges, une version asymétrique est également disponible
- Ces projecteurs sont disponibles en puissances allant jusqu'à 1000W ce qui leur permet d'offrir une parfaite alternative aux lampes aux halogénures métalliques allant jusqu'à 2000W
- Optionnellement livrables en version réglable (0-10V)

Domaines d'application: éclairage de panneaux publicitaires, façades, objets etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 1000W

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 15°/ 30°/ 40°/ 60°/ 60°x135°/ 85°x135°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Warm wit) (Blanc chaud), 4000K (Puur wit) (Blanc pur), 6000K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom (Flux lumineux): 104.750LM/116.375LM/126.500LM

Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 70*

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -40°C - +45°C

Aantal branduren (Durée de vie): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 90-305V AC 50/60Hz

Cosinus phi (Cos phi): > 0.95

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): Max 1100W

* Uitvoeringen met hogere kleurweergave optioneel leverbaar (Les versions avec rendu des couleurs plus élevé sont optionnellement livrables).

410626/ .. / ..

Kleurtemperatuur Température de couleur

0: Warm wit, 3000K
Blanc chaud

1: Puur wit, 4000K
Blanc pur

2: Koud wit, 6000K
Blanc froid

5: Warm wit, 3000K, dimbaar
Blanc chaud, avec gradateur

6: Puur wit, 4000K, dimbaar
Blanc pur, avec gradateur

7: Koud wit, 6000K, dimbaar
Blanc froid, avec gradateur

Verlichtingshoek Angle d'éclairage

2: 15°

3: 30°

4: 40°

5: 60°

6: 60°x135°

7: 85°x135° Asymmetrisch
Asymétrique

vanaf **€ 3640**
à partir de

€ 3640

€ 3640

€ 3640

€ 3660

€ 3660

€ 3660

CE IP65

RoHS

UL

CE

100%

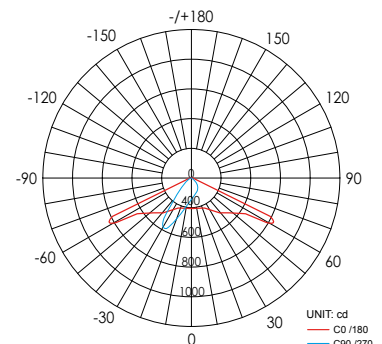
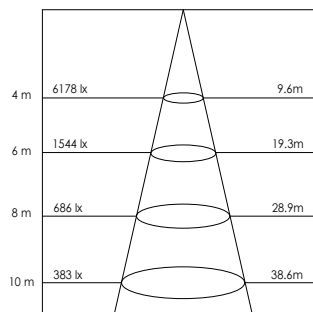
PSE

CE

34.0

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

LED Pro-Beam
1000W 6000K
85°x135°





VOOR SPORTIEVE PRESTATIES
POUR LA PERFORMANCE SPORTIVE

LED PRO-SPORT SERIE

SÉRIE LED PRO-SPORT

Een goed verlicht sportveld is van essentieel belang. Een te laag lichtniveau of een onevenredige gelijkmatigheid zorgt voor slecht zicht en een daardoor verminderde spelvreugde. Het Prolumia LED Pro-Sport armatuur heeft richtbare lampmodules waarmee een hoge gelijkmatigheid wordt gerealiseerd. Met zijn verschillende vermogens en optieken is de LED Pro-Sport voor ieder sportveld en elk type sport dé ideale oplossing.

Un terrain de sport bien éclairé est essentiel. Un niveau de lumière trop faible ou une uniformité disproportionnée entraîne une mauvaise visibilité et, par conséquent, une perte de plaisir du jeu. Le luminaire Prolumia LED Pro-Sport est doté de modules d'éclairage directionnels permettant d'obtenir une grande uniformité. Avec ses différentes puissances et optiques, le LED Pro-Sport est la solution idéale pour tous les terrains de sport et tous les types de sports.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Sportveldarmatuur
- Tot 165 Lm/W
- Separaat richtbare lampmodules
- Hoge gelijkmatigheid
- 1-op-1 vervanging voor conventionele armaturen

CARACTÉRISTIQUES PARTICULIÈRES

- Luminaire de terrain de sport universel
- Jusqu'à 165 Lm / W
- Modules de lampe orientables séparément
- Haute uniformité de la lumière
- Remplacement 1 sur 1 pour les luminaires conventionnels

LED Pro-Sport 480W

40630xxx



320

€ 1.692**LED Pro-Sport 720W**

40631xxx



320

€ 2.538**LED Pro-Sport 960W**

40632xxx



320

€ 3.384**LED Pro-Sport 1200W**

40633xxx



320

€ 4.230**LED Pro-Sport 1440W**

40634xxx



320

€ 5.076

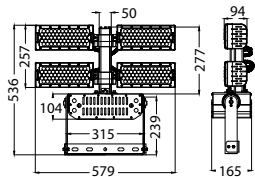
TOEPASSINGSGEBIEDEN:
VERLICHTEN VAN SPORTVELDEN,
ZOALS TENNIS, VOETBAL,
HOCKEY, ETC.

APPLICATIONS: ÉCLAIRER LES
TERRAINS DE SPORT TELS QUE
TENNIS, LE FOOT, LE HOCKEY, ETC.

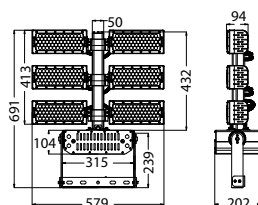
ÉÉN-OP-ÉÉN VERVANGING VOOR CONVENTIONELE SPORTVELDARMATUREN

REPLACEMENT 1 SUR 1 POUR LUMINAIRES CONVENTIONNELS

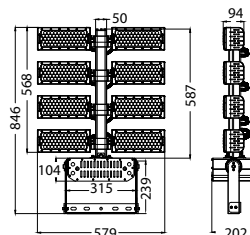
Pro-Sport
480W



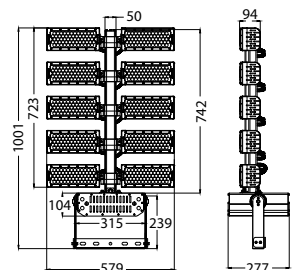
Pro-Sport
720W



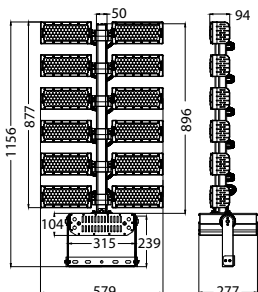
Pro-Sport
960W



Pro-Sport
1200W



Pro-Sport
1440W



KENMERKEN (CARACTERISTIQUES)

- Universeel sportveldarmatuur
- Afzonderlijk afstelbare modules
- Tot 165 Lm/W
- Hoge gelijkmatigheid

- Luminaire de terrain de sport universel
- Modules de lampe orientables séparément
- Jusqu'à 165 Lm/W
- Haute uniformité de la lumière

NEW



PRO-SPORT

CE IP65

- Universeel sportveldarmatuur
- Tot 165 Lm/W
- Separaat richtbare lampmodules
- Hoge lichtgelijkmatigheid
- 1-op-1 vervanging voor conventionele armaturen
- Professionele lichtdistributie door optische lenzen (30°, 60°, 90° en 120° lichtbundel)
- Aluminium behuizing
- Met ingebouwde driver

- Luminaire de terrain de sport universel
- Jusqu'à 165 Lm / W
- Modules de lampe orientables séparément
- Haute uniformité de la lumière
- Remplacement 1 sur 1 pour les luminaires conventionnels
- Répartition de la lumière professionnelle à travers des lentilles optiques (faisceau lumineux 30°, 60°, 90° et 120°)
- Boîtier en aluminium
- Avec pilote intégré

vanaf **€ 1.692**
à partir de

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

ARTIKELBOOM (ARBRE D'ARTICLE)

Art.nr. Art.no.	Uitvoering Version		Verlichtingshoek Angle d'eclairage	Verlichtingshoek (afzonderlijke modules) Angle d'eclairage (modules individuel)	Kleurtemperatuur Température du couleur
4063 / x / x / x / x	x		x	x	x
	0: 480W	€ 1.692	0: 30°	0: Bovenste twee modules 30° (Deux modules supérieurs 30°)	0: 5000K
	1: 720W	€ 2.538	1: 60°	1: Bovenste twee modules 60° (Deux modules supérieurs 60°)	
	2: 960W	€ 3.384	2: 90°	2: Bovenste twee modules 90° (Deux modules supérieurs 90°)	
	3: 1200W	€ 4.230	3: 120°	3: Bovenste twee modules 120° (Deux modules supérieurs 120°)	
	4: 1440W	€ 5.076		4: Bovenste vier modules 30° (Quatre modules supérieurs 30°)	
				5: Bovenste vier modules 60° (Quatre modules supérieurs 60°)	
				6: Bovenste vier modules 90° (Quatre modules supérieurs 90°)	
				7: Bovenste vier modules 120° (Quatre modules supérieurs 120°)	

TECHNISCHE SPECIFICATIES (SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

Vermogen Puissance (W)	Aantal modules Nombre de modules	Lichtstroom Courant LED (Lm)	Gewicht Poids (kg)	Afmetingen Taille (mm)
		5000K		
480W	4	79.200Lm	12kg	536x165x579mm
720W	6	118.800Lm	15,8kg	691x202x579mm
960W	8	158.400Lm	19,9kg	846x202x579mm
1200W	10	198.000Lm	24,2kg	1001x227x579mm
1440W	12	237.600Lm	26,5kg	1156x277x579mm

Lichtbron (Source lumineuse): 5050 SMD LEDs

Aantal leds per module (nombre de LED par module): 62 LEDs

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 30°, 60°, 90°, 120°

Kleurtemperatuur (Température du couleur): 5000K

Kleurweergave (Index de rendu de couleurs): Ra >70

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -40°C - +60°C

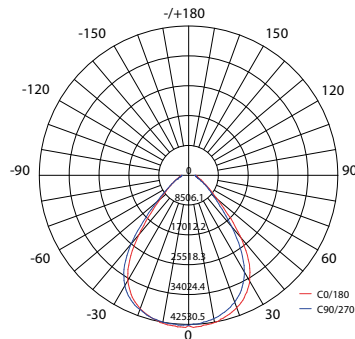
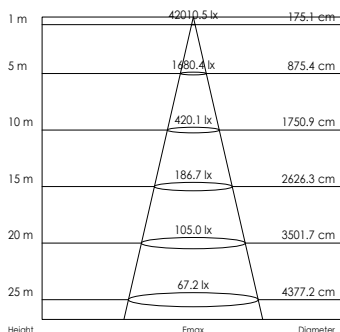
Aantal branduren (Durée de vie): 50,000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): Meanwell

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220 - 240V AC 50-60Hz

Veiligheidsklasse (Classe de protection): Klasse II (Class II)

Kabelinvoer (Entrée de câble): Met wartel (avec presse-étoupe)



DIAGRAMMEN GEBASEERD OP 40630220 (480W / 90° / 5000K)
DIAGRAMMES BASES DUR 40630220 (480W / 90° / 5000K)



PROLUMIA LED INDUSTRIEVERLICHTING

ÉCLAIRAGE LED INDUSTRIELLE

INDUSTRIËLE REVOLUTIE

RÉVOLUTION INDUSTRIELLE

Prolumia LED industrieverlichting is speciaal bedoeld voor de verlichting van industriële ruimtes, zoals fabriekshallen, magazijnen, bedrijfsterreinen en parkeerplaatsen. Alles van het renoveren van bestaande armaturen tot het volledig vernieuwen van verlichtingsinstallaties behoort tot de mogelijkheden. De meest innovatieve LED oplossing staat hierbij centraal.

L'éclairage industriel LED Prolumia a été spécialement conçu pour les espaces industriels tels que les ateliers d'usines, les entrepôts, les sites industriels et les emplacements de parking. Il existe d'innombrables possibilités allant de la rénovation des armatures qui existent déjà jusqu'à la modernisation des installations d'éclairage.



Referentie: Kramer Group, Containeroverslag, Maasvlakte, Rotterdam, Nederland (Référence: Kramer Group, Terminal à conteneurs, Maasvlakte, Rotterdam, Pays-Bas)

SERIES

SÉRIES

- LED Pro-Line Retrofit Serie | Série LED Pro-Line Retrofit
- LED Pro-Aqua II Serie | Série LED Pro-Aqua II
- LED Pro-Area Serie | Série LED Pro-Area
- LED Pro-Stock Serie | Série LED Pro-Stock
- LED Pro-Bay II Serie | Série LED Pro-Bay II



DE UNIVERSELE VERVANGING VOOR ENKEL- EN DUBBEL- LAMPS T5 EN T8 FLUORESCENTIE LICHTLIJNARMATUREN

LE REMPLACEMENT UNIVERSEL DES LUMINAIRES SIMPLES ET DOUBLES À
LUMIÈRE T5 ET T8 À LUMIÈRE FLUORESCENCE

LED PRO-LINE RETROFIT SERIE

SÉRIE LED PRO-LINE RETROFIT

De modules uit de LED Pro-Line Retrofit serie zijn universeel toepasbaar in de meest voorkomende lichtlijnsystemen ter vervanging van enkel- en dubbellamps fluorescentie armaturen. Met behoud van de bestaande dragers en ophanging zorgt de Retrofit lichtlijnmodule, met zijn geïntegreerde doorvoerbedrading, voor een compleet nieuwe, zeer efficiënte verlichtingsinstallatie.

Les modules de la série LED Pro-Line Retrofit sont universellement applicables dans les systèmes de ligne d'éclairage les plus courants pour remplacer les luminaires fluorescents à une ou deux lampes. Avec le maintien des supports et des suspensions existants, le module de ligne d'éclairage Retrofit, avec son câblage traversant intégré, fournit une installation d'éclairage totalement nouvelle et hautement efficace.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Universele lichtlijn Retrofit LED module
- Tot 160 Lm/W
- Compatibel met de meeste bestaande systemen
- Lichtstroom instelbaar
- Vervangt enkel- en dubbellamps T5 en T8 lichtlijnarmaturen

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

- Ligne de lumière universelle Retrofit module LED
- Jusqu'à 160 Lm / W
- Compatible avec la plupart des systèmes existants
- Flux lumineux réglable
- Remplace les systèmes de lignes lumineuses T5 et T8 à une ou deux lampes

LED Pro-Line Retrofit module Module LED Pro-Line Retrofit

20° / 60° / 90°

58W

406403xx



326

**vanaf
à partir de
€ 150**

LED Pro-Line Retrofit blindstuk Pièce aveugle LED Pro-Line Retrofit

4064038x



327

**vanaf
à partir de
€ 25**

LED Pro-Line Retrofit accessoire Accessoires LED Pro-Line Retrofit

4064039x



328

**vanaf
à partir de
€ 7,50**

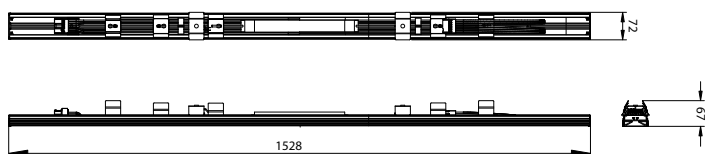
TOEPASSINGSGEBIEDEN:
VERVANGING VAN ENKEL-
EN DUBBELLAMPS T5
EN T8 FLUORESCENTIE
ARMATUREN IN BESTAANDE
LICHTLIJNSYSTEMEN.

DOMAINES D'APPLICATION:
REPLACEMENT DES LUMINAIRES
FLUORESCENTS T5 ET T8 À UNE OU
DEUX LAMPES PAR LES SYSTÈMES
À LIGNES LUMINEUSES EXISTANTS

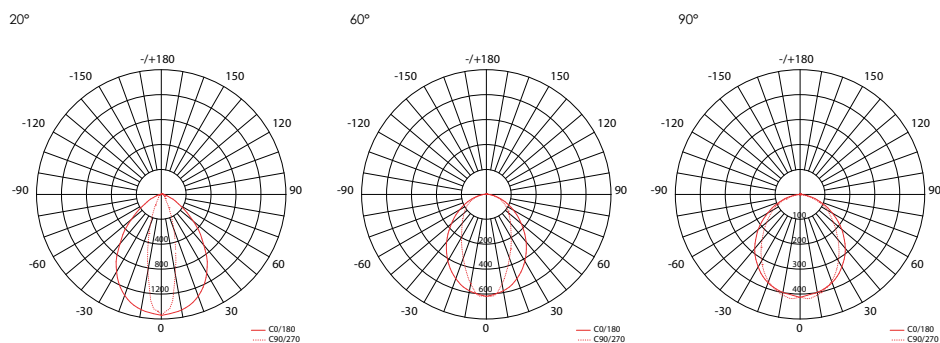
UNIVERSELE LICHTLIJN VOOR DE MEEST UITEENLOPENDE TOEPASSINGEN

LIGNE DE LUMIÈRE UNIVERSELLE POUR LES APPLICATIONS LES
PLUS DIVERSES

Pro-Line Retrofit
58W



PRO-LINE RETROFIT



KENMERKEN (CARACTÉRISTIQUES)

- Universele lichtlijn retrofit LED module
- 160 Lm/W
- Compatibel met de meeste bestaande systemen
- Lichtstroom instelbaar

- Module LED universel lignes lumineuses retrofit
- 160 Lm / W
- Compatible avec la plupart des systèmes existants
- Flux lumineux réglable

NEW



PRO-LINE RETROFIT



- Universele lichtlijn Retrofit LED module
- Tot 160 Lm/W
- Compatibel met systemen van LiteLight, Ludwig, Philips, Regiolux, Ridi, RZB, Siemens, Siteco, Thorn, Trilux, Veko, Zumtobel
- Lichtstroom instelbaar d.m.v. DIP-switches (50%/68%/75%/100%)
- Optioneel leverbaar met Dali dimbare driver
- Vervangt enkel- en dubbellamps T5 en T8 armaturen in lichtlijnsystemen
- Compleet met doorvoerbedrading (5 x 2,5mm² / 7 x 2,5 mm²), aanwezige oude bekabeling wordt niet langer gebruikt

- Ligne de lumière universelle Retrofit module LED
- Jusqu'à 160 Lm / W
- Compatible avec les systèmes LiteLight, Ludwig, Philips, Regiolux, Ridi, RZB, Siemens, Siteco, Thorn, Trilux, Veko et Zumtobel
- Flux lumineux réglable au moyen de Commutateurs DIP (50% / 68% / 75% / 100%)
- Disponible en option avec pilote dimmable Dali
- Remplace les luminaires T5 et T8 à une ou deux lampes par les systèmes à lignes lumineuses
- Complet avec câblage traversant (5 x 2,5 mm² / 7 x 2,5 mm²), l'ancien câblage n'est plus utilisé

vanaf € 150
à partir de

ARTIKELBOOM (ARBRE D'ARTICLES)

LED MODULES (MODULE LED) *

Art.nr. Art.no.	Verlichtingshoek / noodunit Angle d'éclairage / Fonction de secours	Prijs Prix	Lichtkleur / dimbaar Température de couleur / dimmable
406403 / x / x	x		x
	0: 20°	€ 150	1: 4000K, niet dimbaar (5-aderig) (non dimmable (5 veines))
	1: 60°	€ 150	2: 5000K, niet dimbaar (5-aderig) (non dimmable (5 veines))
	2: 90°	€ 150	4: 4000K, Dali dimbaar (7-aderig) (Dali dimmable (7 veines)) + € 65
	3: 20°, met noodunit (avec fonction de secours)	€ 260	5: 5000K, Dali dimbaar (7-aderig) (Dali dimmable (7 veines)) + € 65
	4: 60°, met noodunit (avec fonction de secours)	€ 260	
	5: 90°, met noodunit (avec fonction de secours)	€ 260	

BLINDSTUK (PIÈCE AVEUGLE)

Art.nr. Art.no.	Verlichtingshoek / maatvoering Angle d'éclairage / measurements	Prijs Prix
4064038 / x	x	
	0: Blindstuk (Pièce aveugle), 20°, 7-aderig (veines), 1525mm	€ 85
	1: Blindstuk (Pièce aveugle), 60°, 7-aderig (veines), 1525mm	€ 85
	2: Blindstuk (Pièce aveugle), 90°, 7-aderig (veines), 1525mm	€ 85
	3: Blindstuk (Pièce aveugle), 20°, 7-aderig (veines), 300mm	€ 25
	4: Blindstuk (Pièce aveugle), 60°, 7-aderig (veines), 300mm	€ 25
	5: Blindstuk (Pièce aveugle), 90°, 7-aderig (veines), 300mm	€ 25

* Niet alle artikelcombinaties zijn standaard op voorraad. Informeer naar de huidige voorraden alvorens te bestellen.

* Toutes les combinaisons d'articles ne sont pas en stock en standard. Veuillez-vous renseigner sur les stocks actuels avant de commander.

ACCESSOIRES

Art.nr. Art.no.	Accessoires	Prijs Prix
40640390	Male 7-polige connector t.b.v. aansluiting 1e armatuur	€ 7,50
40640391	Male + Female 7-polige connector (set)	€ 15
40640392	Kabelboom 7-aderig met male/female connector 1565mm	€ 25

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

TECHNISCHE SPECIFICATIES (SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

Vermogen Puissance(W)	Cosinus Phi	Verlichtings- hoek Angle d'é- clairage	Lichtstroom Flux lumineux (LM)		Art. nr Art.no.
			4000K	5000K	
58 W	> 0.95	20°	9300 Lm		4064030x / 4064033x
		60° / 90°	8700 Lm		4064031x / 4064032x / 4064034x / 4064035x

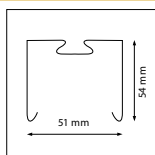
Lichtbron (Source lumineuse): LED SMD2835
 Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 20°, 60°, 90°
 Kleurweergave (Rendu de couleur): Ra >80
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -25°C - +45°C
 Aantal branduren (Durée de vie): L80 > 60,000
 LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE
 Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220 - 240V AC 50-60Hz
 Veiligheidsklasse (Classe de protection électrique): Klasse I (Classe I)

LED PRO-LINE RETROFIT SERIE (SÉRIE LED PRO-LINE RETROFIT)

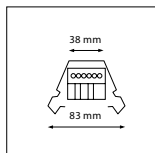
Compatibel met... (Compatible avec...)

AEG Gealux-TS XX

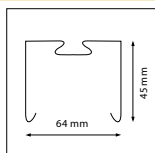
Inbouw mogelijk na demontage van de armatuurbevestigingspunten
Installation possible après le démontage des points de fixation du luminaire



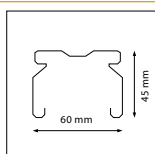
AEG Maxos



Fluora Nini-Fix

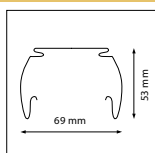


Fluolite TRZ



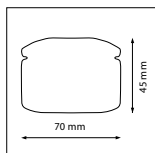
Kandem SV70 / SV75

Montageclipsysteem 2 dient gedemonteerd te worden
Le système de clip de montage 2 doit être démonté



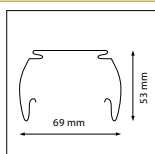
LiteLicht Q-Rail / Q-TS

Montageclipsysteem 1 dient gedemonteerd te worden
Le système de clip de montage 1 doit être démonté



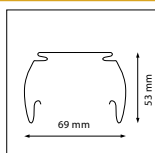
Litec N/A

Montageclipsysteem 2 dient gedemonteerd te worden
Le système de clip de montage 2 doit être démonté

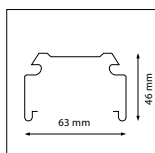


Ludwig TR50W

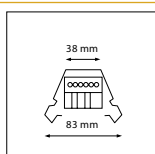
Montageclipsysteem 2 dient gedemonteerd te worden
Le système de clip de montage 2 doit être démonté



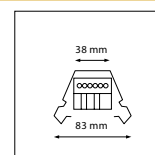
Newlec HSDT



Philips Maxos TL5

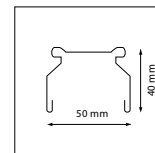


Philips Maxos TL-D

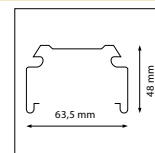


Philips TTX200

Montageclipsysteem 1 dient gedemonteerd te worden
Le système de clip de montage 1 doit être démonté

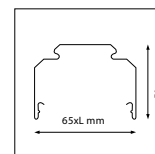


Philips TTX400

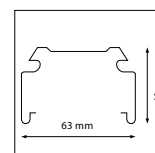


Regent Traq

Installatie alleen mogelijk in montagerail zonder bedrading
Installation possible uniquement sur rail de montage sans câblage

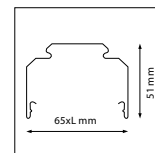


Regiolux SDT XX



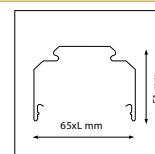
Ridi VLG XX

Installatie alleen mogelijk in montagerail zonder bedrading
Installation possible uniquement sur rail de montage sans câblage



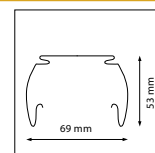
Ridi VLT XX

Installatie alleen mogelijk in montagerail zonder bedrading
Installation possible uniquement sur rail de montage sans câblage



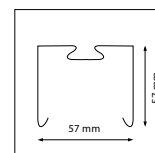
RZB Planos

Montageclipsysteem 2 dient gedemonteerd te worden
Le système de clip de montage 2 doit être démonté



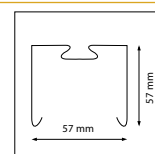
Siemens 5LS

Inbouw mogelijk na demontage van de armatuurbevestigingspunten
Installation possible après le démontage des points de fixation du luminaire



Siemens / Siteo 5LJ80 XX

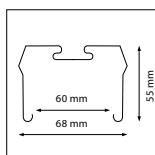
Inbouw mogelijk na demontage van de armatuurbevestigingspunten
Installation possible après le démontage des points de fixation du luminaire



LED PRO-LINE RETROFIT SERIE (SÉRIE LED PRO-LINE RETROFIT)

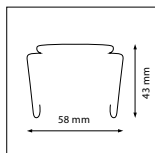
Compatibel met... (Compatible avec...)

Siteco DUS

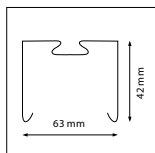


Siteco Mondario

Montageclipsysteem 1 dient gedemonteerd te worden
Le système de clip de montage 1 doit être démonté

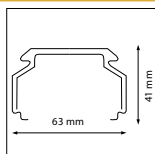


Thorn 98287



Trilux 07650 XX

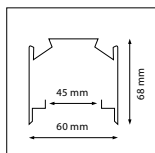
Montageclipsysteem 2 dient gedemonteerd te worden
Le système de clip de montage 2 doit être démonté



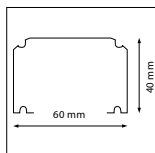
Trilux 218120 (7761 / 7861)

Inbouw mogelijk na demontage van de armatuurbevestigingspunten

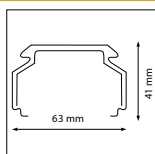
Installation possible après le démontage des points de fixation du luminaire



Trilux 7910X / 7920X



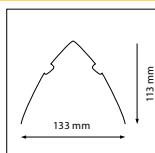
Trilux 07690 XX



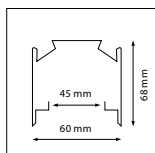
Trilux TXA XX

Montageclipsysteem 1 dient gedemonteerd te worden, montagehulp dient ingekort worden

Le système de clip de montage 1 doit être démonté, mounting aid must be shortened

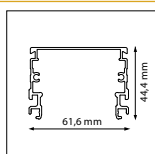


Trilux 7770



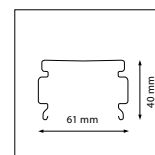
Veko PWR-05500

Montageclipsysteem 1 dient gedemonteerd te worden
Le système de clip de montage 1 doit être démonté

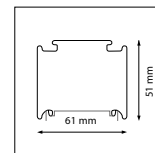


Zumtobel ZX1

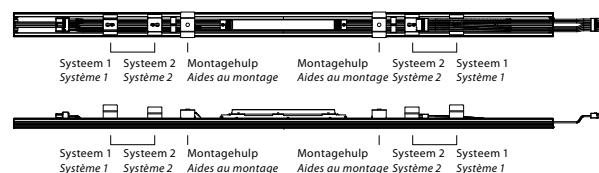
Montageclipsysteem 1 dient gedemonteerd te worden
Le système de clip de montage 1 doit être démonté



Zumtobel ZX2



Montage



Systeem 1 Système 1	Systeem 2 Système 2
Kandem SV70/SV75, Litec, Ludwig TR50W, RZB Planos	AEG Gealux-TS, AEG Maxos, Fluolite TRZ, Fluora Nini-Fix, LiteLicht Q-TS, Newlec HSDT, Philips Maxos TL5, Philips Maxos TL-D, Philips TTX200, Philips TTX400, Regent Traq, Regiolux SDT XX, Ridi-VLG XX, Ridi-VLT XX, Siemens SL5, Siemens/Siteco SLJ80 Serie, Siteco DUS, Siteco Mondario, Thorn 98287, Trilux 07650 XX, Trilux 218120 (7761/7861), Trilux 7770, Trilux 7910X/7920X, Veko PWR-05500, Zumtobel ZX1, Zumtobel ZX2



SLAGVAST EN WATERDICHT OPBOUWARMATUUR
IMPACT-RESISTANT ET ÉTANCHE SURFACE MOUNTED LUMINAIRE

LED PRO-AQUA II SERIE

SÉRIE LED PRO-AQUA II

De LED Pro-Aqua II is de efficiënte en intelligente verlichtingsoplossing voor industriële toepassingen. De LED armaturen bieden een goed alternatief voor waterdichte TL (-D) armaturen. Het lichtbeeld zorgt voor betere herkenbaarheid van voertuigen, mensen en bewegwijzering.

La série LED Pro-Aqua est la solution idéale pour éclairer votre environnement industriel de la façon la plus efficace afin d'améliorer la sécurité. Les armatures offrent une excellente alternative aux armatures TL (-D) étanches. L'image lumineuse assure une meilleure identification des voitures, des personnes et de la signalisation.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Waterdicht LED armatuur (IP65)
- Slagvaste polycarbonaat behuizing
- Leverbaar met:
 - Bewegingssensor (MW) + 3 staps dimming
 - Geïntegreerde noodfunctie
 - Doorvoerbedrading
 - Draadloze master – slave functie (RF)

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

- Luminaire LED étanche (IP65)
- Boîtier en polycarbonate résistant aux chocs
- Livrable avec:
 - Capteur de mouvement (MW) + gradation en 3 étapes
 - Fonction d'urgence intégrée
 - Câblage traversant
 - Fonction maître-esclave sans fil (RF)

LED Pro-Aqua II
664x90x90 mm

9W

402810xx



332

€ 49**LED Pro-Aqua II**
1274x90x90 mm

17,5W

402811xx



332

€ 79**LED Pro-Aqua II**
1574x90x90 mm

30W

402812xx



332

€ 90**LED Pro-Aqua II**
664x140x90 mm

17,5W

402813xx



332

€ 70**LED Pro-Aqua II**
1274x140x90 mm

35W

402814xx



332

€ 120**LED Pro-Aqua II**
1574x140x90 mm

56W

402815xx



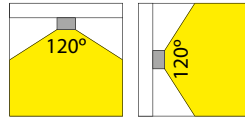
332

€ 140

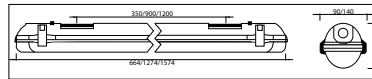
LED PRO-AQUA II SERIE (SÉRIE LED PRO-AQUA II)



LED Pro-Aqua II



5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



CE IP65

40281 / ... / ... / ... **vanaf € 49**

Kleurtemperatuur

Température de couleur

1: Puur wit, 4000K

Blanc pur

4: Puur wit, 4000K, met doorvoerbedrading

Blanc pur, avec un câblage traversant

Meerprijs vanaf € 32,50

Additional prix à partir de € 32,50

Pro-Aqua II versie

Pro-Aqua II version

0: Standaard

Standard

1: Sensor

Avec capteur micro-ondes

+ € 55

2: RF master sensor

RF master

+ € 125

3: RF slave

RF slave

+ € 65

4: Standaard, nood

Standard, fonction de secours

+ € 60

5: Sensor, nood

Sensor, fonction de secours

+ € 115

6: RF master sensor, nood

RF master, fonction de secours

+ € 185

7: RF slave, nood

RF slave, fonction de secours

+ € 125

Afmeting

Dimension

0: 664x90x90

€ 49

1: 1274x90x90

€ 79

2: 1574x90x90

€ 90

3: 664x140x90

€ 70

4: 1274x140x90

€ 120

5: 1574x140x90

€ 140



- Reeks IP65 waterdichte LED armaturen welke een 1 op 1 LED alternatief bieden voor waterdichte TL (-D) armaturen
- Grijs behuizing uit UV gestabiliseerd polycarbonaat, de semitransparante polycarbonaat afscherming wordt door middel van RVS clips bevestigd
- Hoge efficiency: 130 Lm/W
- Leverbaar met bewegingssensor (MW) met 3 stappen dimming (0%-20%-100%)
- Mogelijkheid tot draadloze communicatie tussen master (met bewegingssensor) en slave armaturen
- Leverbaar met doorvoerbedrading
- (Pendel-) montage vindt plaats door middel van RVS montagebeugels
- Wartels en bevestigingsmaterialen worden meegeleverd

Toepassingsgebieden: koel- en vriescellen, parkeergarages, magazijnen en industriële omgevingen etc.

- Gamme de luminaires LED étanches IP65 offrant une alternative LED 1 sur 1 pour les luminaires fluorescents étanches (-D)
- Boîtier gris en polycarbonate stabilisé aux UV, finition en polycarbonate semi-transparent est fixé au moyen de clips en acier inoxydable
- Rendement élevé: 130 Lm / W
- Disponible avec capteur de mouvement (MW) avec gradation en 3 étapes (0% -20% -100%)
- Possibilité de communication sans fil entre le maître (avec détecteur de mouvement) et les luminaires esclaves
- Disponible avec câblage traversant
- L'assemblage (pendule) se fait au moyen de supports de montage en acier inoxydable
- Les presse-étoupes et les matériaux de fixation sont inclus

Domaines d'application: cellules de refroidissement et de congélation, garages de stationnement, entrepôts et environnements industriels, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 4000K (Puur wit) (Blanc pur)

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): Standaard (standard)

-25°C - +50°C, nood (urgence) -10°C - +50°C, sensor -25°C - +40°C

Aantal branduren (Durée de vie): > 50,000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 180-265V AC 50/60Hz, 180-230V DC

Microwave sensor (Capteur micro-ondes):

Detectiebereik (Zone de détecteur): max. ø 14 m bij 6 m montagehoogte (à 6 m hauteur de montage)

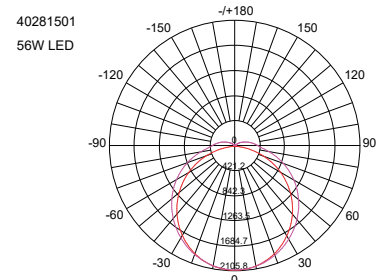
Gevoeligheid (Sensibilité): 25% - 50% - 75% - 100% (instelbaar) (réglable)

Nalooptijd (Temps de latence): 5 - 30 sec. / 1 - 5 - 15 - 30 min. (instelbaar) (réglable)

Nalooptijd oriëntatieverlichting (Temps de latence lumière d'orientation): 0 - 10 - 20 - 30 - 60 - ∞ min. (instelbaar) (réglable)

Lichtsensor (standaard) (Capteur de lumière (standard)): uit (off) - 15 - 10 - 5 Lux (instelbaar) (réglable)

Lichtsensor (daglicht prioriteit) (Capteur de lumière (priorité lumière de jour)): uit (off) - 150 - 100 - 75 - 50 - 35 Lux (instelbaar) (réglable)



* Niet alle artikelcombinaties zijn standaard op voorraad. Informeer naar de huidige voorraden alvorens te bestellen.

* Not all article combinations are standard in stock. Inquire about the current stock before you order.

Type LED	Afmetingen (LxBxH) Measurements (LxWxH) (mm)	Vermogen (W) Puissance (W)	Lichtstroom Flux lumineux (LM)	Cosinus Phi (Cos phi)	Art. nr. (Art.no.)
SMD	664x90x90	9	1200	> 0.80	40281001 ^{1,2,3}
	1274x90x90	17,5	2300	> 0.80	40281101 ^{1,3}
	1574x90x90	30	3900	> 0.90	40281201 ^{1,3}
	664x140x90	17,5	2300	> 0.80	40281301 ^{1,2}
	1274x140x90	35	4600	> 0.90	40281401
	1574x140x90	56	7300	> 0.90	40281501

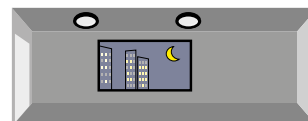
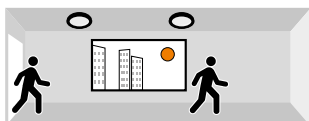
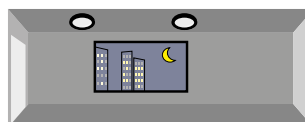
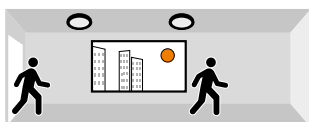
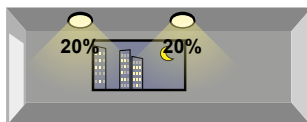
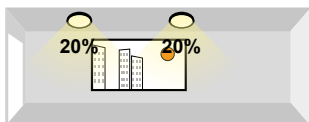
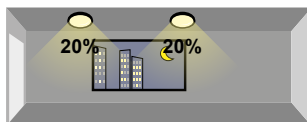
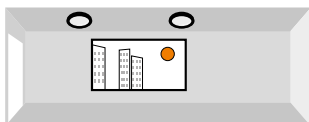
¹ Niet leverbaar met doorvoerbedrading (non disponible avec câblage traversant)

² Niet leverbaar in nooduitvoering (non disponible en issues de secours)

³ Niet leverbaar met RF techniek (non disponible avec la technologie RF)

Functies van de sensor

Fonctionnalités du capteur

A 0% / 100% / 20%**B 0% / 100%****C 20% / 100%****D 0% / 20% op basis van daglicht (sur la base de lumière de jour) / 100% bij beweging (en cas de mouvement)****Functies van de RF master-slave functionaliteit**

Fonctions de la fonctionnalité maître-esclave RF

Armaturen met bewegingssensor (Master) en armaturen met ontvanger (Slave) kunnen in maximaal 16 groepen tot een master-slave installatie worden gecombineerd.

Werking:

- Master armaturen zenden bij detectie van beweging een signaal uit op het ingestelde kanaal (kanaal 0-15)
- Slave armaturen die op hetzelfde kanaal zijn ingesteld zullen mee inschakelen
- Master armaturen fungeren zelf ook als slave en kunnen mee schakelen met 2 verschillende kanalen
- Nabrandtijden zijn individueel op de master en slave armaturen instelbaar
- RF communicatie werkt op 868 MHz (<100mW) en heeft een bereik van 30m binnenshuis tot 100m buitenshuis

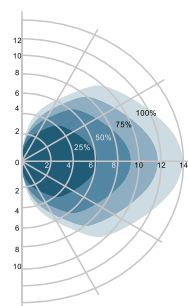
Les luminaires avec détecteur de mouvement (Master) et les luminaires avec récepteur (Slave) peuvent être combinés en une installation maître-esclave dans un maximum de 16 groupes.

Fonctionnement:

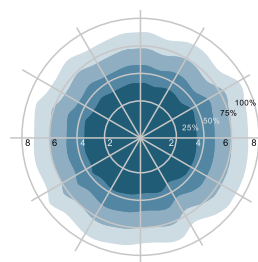
- Les luminaires principaux émettent un signal sur l'ensemble de canaux lors de la détection d'un mouvement (canal 0-15)
- Les luminaires esclaves réglés sur le même canal s'allument également
- Les luminaires maîtres fonctionnent eux-mêmes comme des esclaves et peuvent communiquer à 2 canaux différents
- Les temps de combustion peuvent être ajustés individuellement aux luminaires maître et esclave
- La communication RF fonctionne à 868 MHz (<100 mW) et a une portée de 30 m à l'intérieur jusqu'à 100 m à l'extérieur

Detectiebereik

Zone de détection



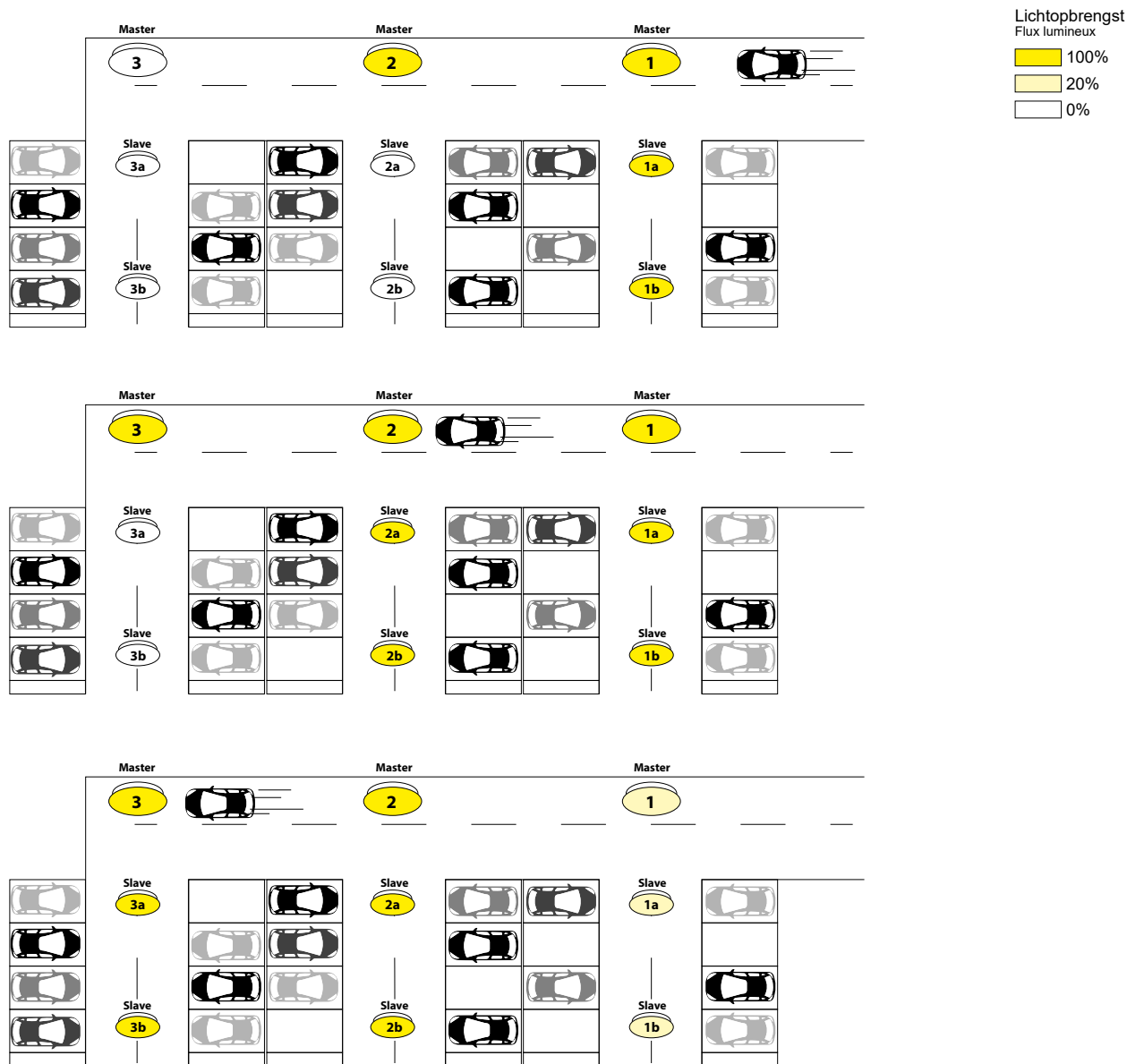
Patroon wandmontage (Montage mural) / Eenheid (Unité): m
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 1 - 1,8 m



Patroon plafondmontage (Montage plafond) / Eenheid (Unité): m
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 2,5 - 6 m

Toepassingsvoorbeeld:

Exemple d'application:



Master 3
Schakelt mee met (commutateurs
avec) Master 2



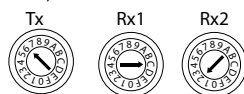
Slave 3a



Slave 3b



Master 2
Schakelt mee met (commutateurs
avec) Master 1 & 3



Slave 2a



Slave 2b



Master 1
Schakelt mee met (commutateurs
avec) Master 2



Slave 1a



Slave 1b







WATERDICHT KOPPELBAAR OPBOUWARMATUUR
ARMATURE EN APPLIQUE, COMPATIBLE ET ÉTANCHE

LED PRO-AREA SERIE

SÉRIE LED PRO-AREA

Het Prolumia Pro-Area waterdichte LED opbouwarmatuur (IP65) is hét alternatief voor waterdichte fluorescentiearmaturen. Energiebesparingen van meer dan 70% kunnen gerealiseerd worden door middel van intelligent lichtbeheer met aanwezigheidsmelders. De LED Pro-Area serie kan tevens worden geleverd met een noodunit.

L'armature en applique LED ProlumiaPro-Area et étanche (IP65) est l'alternative idéale aux armatures fluorescentes étanches. Des économies d'énergie de plus de 70% peuvent être réalisées grâce à l'astucieuse gestion de la lumière avec des détecteurs de présence. La série LED Pro-Area peut également être livrée avec un système d'éclairage de secours.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Waterdicht LED opbouwarmatuur (IP65)
- Leverbaar met ingebouwde microgolf-bewegingssensor en/of noodunit
- Armaturen met en zonder sensor kunnen worden gecombineerd als master/slave (bedraad)

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

- Armature LED (IP65) étanche en applique
- Livrable avec capteur à ondes et capteur de mouvement intégrés et/ou système d'éclairage de secours
- Les armatures avec et sans capteur peuvent être combinées comme master/slave (câblés)

LED Pro-Area 60 cm

15W

400096xx



338

**vanaf
à partir de****€ 135****LED Pro-Area 60 cm**

Hoogvermogend (Haute capacité)

27W

400096xx



339

**vanaf
à partir de****€ 170****LED Pro-Area 120 cm**

27W

400097xx



342

**vanaf
à partir de****€ 222,50****LED Pro-Area 120 cm**

Hoogvermogend (Haute capacité)

52W

400097xx



343

**vanaf
à partir de****€ 260**

LED PRO-AREA SERIE (SÉRIE LED PRO-AREA)



LED Pro-Area 60 cm
15W, incl. LED voeding
15W, alimentation LED
inclus

- Dit waterdichte LED opbouwarmatuur (IP65) is hét energiezuinige alternatief voor waterdichte fluorescentie-armaturen
- Geëxtrudeerde en geanodiseerde aluminium behuizing voorzien van polycarbonaat eindschermen en een met RVS clips bevestigde, semi-transparante polycarbonaat afscherming
- Naar keuze leverbaar met ingebouwde microgolf-bewegingssensor met in te stellen detectiebereik, brandduur en daglichtniveau (armatuur wordt alleen ingeschakeld bij detectie van aanwezigheid, indien gemeten verlichtingssterkte lager is dan de ingestelde waarde)
- Door middel van de ingebouwde bewegingssensor of een extra schakeldraad wordt geschakeld tussen 0% en 100% of 20% en 100% lichtopbrengst
- De armaturen kunnen in een master-slave configuratie worden opgenomen (max. 15 stuks), waarbij het mogelijk is armaturen met en zonder sensor te combineren
- Tevens kan de Pro-Area met een noodunit worden geleverd

Toepassingsgebieden: parkeergarages, technische ruimtes, magazijnen, liftschachten, etc.

- Le luminaire étanche LED Pro-Area (IP65) est l'alternative énergétique aux luminaires fluorescents étanches
- Construit à partir d'un boîtier en aluminium anodisé extrudé avec capuchons polycarbonate et les agrafes en acier inoxydable, écran en polycarbonate semi-transparent
- Cet appareil est disponible en option avec un capteur de mouvement micro-ondes intégré
- La zone de détection avec capteur micro-ondes intégré et capteur lumière dans lequel la zone de détection la durée d'activation et la puissance d'éclairage est réglable. (où l'appareil est activé, lors d'une présence et si la puissance d'éclairage mesurée est inférieure à la valeur ajustée)
- Avec le capteur de mouvement intégré ou avec un fil connecter à un interrupteur supplémentaire, il est possible de commuter entre et la puissance lumineuse de 0% et 100% ou 20% et 100 %
- Les luminaires peuvent être enregistrés dans une configuration (max. 15 pièces), où il est possible de combiner les appareils avec et sans capteur maître esclave
- Le LED Pro-Area peut également être fourni avec une unité de secours

Domaines d'application: parkings, locaux techniques, les entrepôts, les cages d'ascenseur, etc

Lichtbron (Source lumineuse): 32x SMD 5630 LED

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 15W (afhankelijk van de uitvoering (depending on the version))

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 4000K (Puur wit) (Blanc pur), 6000K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom 4000K/6000K (Flux lumineux): 1350LM (300LM in nood (urgence))

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20° C - +50° C

Aantal branduren (Durée de vie): 40,000

LED voeding inclusief (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50Hz

Cosinus phi (Cos phi): ≥0.9

Master slave: Max.15 armaturen (appareils)

Autonomie: 1 uur (1 heure)

Batterij (Batterie): Ni-CD AA800mAh 7.2V

400096/ .. / .. **vanaf € 135**
à partir de

Kleurtemperatuur
Température de couleur

6: Puur wit, 4000K
Blanc pur

1: Koud wit, 6000K
Blanc froid

Pro-Area versie
Version Pro-Area

0: Zonder MW sensor/noodunit € 135
Sans capteur micro-ondes/fonction de secours

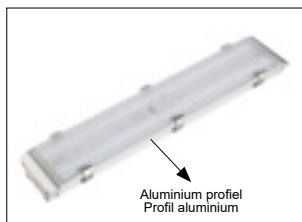
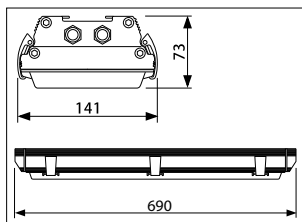
1: Met MW sensor € 175
Avec capteur micro-ondes

2: Met noodunit € 185
Avec fonction de secours

3: Met noodunit en MW sensor € 225
Avec fonction de secours et capteur micro-ondes

Microwave sensor (Capteur micro-ondes):

Detectiehoek (Angle de détection): 30 - 150°, Detectie afstand (Zone de détection): 1 - 2 - 5 - 7 - 9 m (instelbaar) (réglable), Tijdsinstelling (Durée d'activation): 10 - 30 - 90 sec. / 6 - 20 - 30 min. (instelbaar) (réglable), Lichtregeling (Puissances d'éclairage): < 5 - 10 - 30 - 50 Lux (instelbaar) (réglable), Max. montage hoogte (Hauteur de montage Max.): 12 m

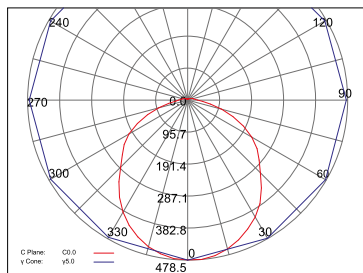
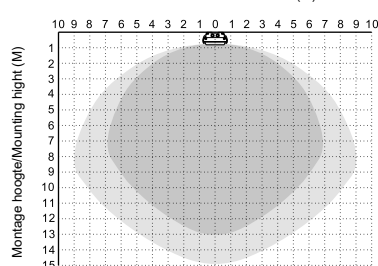


CE IP65

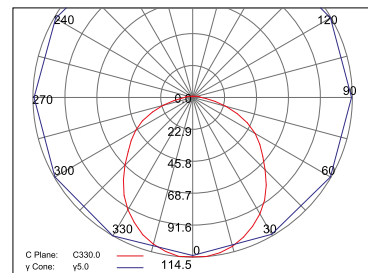
5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

MW sensor

Detectiebereik/Zone de détection (M)



Zonder noodfunctie
Sans fonction de secours



Met noodfunctie
Avec fonction de secours

LED PRO-AREA SERIE (SÉRIE LED PRO-AREA)

Hoogvermogen (Haute capacité)



LED Pro-Area 60 cm
Hoogvermogen
27W
Haute capacité

- Dit waterdichte LED opbouwarmatuur (IP65) is hét energiezuinige alternatief voor waterdichte fluorescentie-armaturen
- Geëxtrudeerde en geanodiseerde aluminium behuizing voorzien van polycarbonaat eindkappen en een met RVS clips bevestigde, semi-transparante polycarbonaat afscherming
- Naar keuze leverbaar met ingebouwde microgolf-bewegingssensor met in te stellen detectiebereik, brandduur en daglichthniveau (armatuur wordt alleen ingeschakeld bij detectie van aanwezigheid, indien gemeten verlichtingssterkte lager is dan de ingestelde waarde)
- Door middel van de ingebouwde bewegingssensor of een extra schakeldraad wordt geschakeld tussen 0% en 100% of 20% en 100% lichtopbrengst
- De armaturen kunnen in een master-slave configuratie worden opgenomen (max. 15 stuks), waarbij het mogelijk is armaturen met en zonder sensor te combineren
- Tevens kan de Pro-Area met een noodunit worden geleverd

Toepassingsgebieden: parkeer garages, technische ruimtes, magazijnen, liftschachten, etc.

- Le luminaire étanche LED Pro-Area (IP65) est l'alternative énergétique aux luminaires fluorescents étanches
- Construit à partir d'un boîtier en aluminium anodisé extrudé avec capuchons polycarbonate et les agrafes en acier inoxydable, écran en polycarbonate semi-transparent
- Cet appareil est disponible en option avec un capteur de mouvement micro-ondes intégré
- La zone de détection avec capteur micro-ondes intégré et capteur lumière dans lequel la zone de détection la durée d'activation et la puissance d'éclairage est réglable. (où l'appareil est activé, lors d'une présence et si la puissance d'éclairage mesuré est inférieure à la valeur rajustée)
- Avec le capteur de mouvement intègre ou avec un fil connecter à un interrupteur supplémentaire, il est possible de commuter entre et la puissance lumineuse de 0% et 100% ou 20% et 100 %
- Les luminaires peuvent être enregistrés dans une configuration (max. 15 pièces), où il est possible de combiner les appareils avec et sans capteur maître esclave
- Le LED Pro-Area peut également être fourni avec une unité de secours

Domaines d'application: parkings, locaux techniques, les entrepôts, les cages d'ascenseur, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 64x SMD 5630 LED

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 27W (afhankelijk van de uitvoering (depending on the version))

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 4000K (Puur wit) (Blanc pur), 6000K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom 4000K/6000K (Flux lumineux): 2500LM (300LM in nood (urgence))

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20° C - +50° C

Aantal branduren (Durée de vie): 40,000

LED voeding inclusief (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50Hz

Cosinus phi (Cos phi): ≥0.9

Master slave: Max.15 armaturen (appareils)

Autonomie: 1 uur (1 heure)

Batterij (Batterie): NI-CD AA800m Ah 7.2V

400096/ .. / ..

vanaf
à partir de

€ 170

MOQ 200 stuks / 200 pièces

Kleurtemperatuur
Température de couleur

6: Puur wit, 4000K
Blanc pur

1: Koud wit, 6000K
Blanc froid

Pro-Area versie
Version Pro-Area

4: Zonder MW sensor/noodunit € 170
Sans capteur micro-ondes/fonction de secours

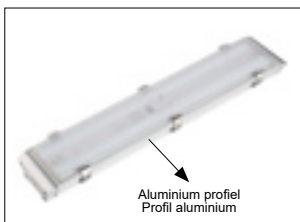
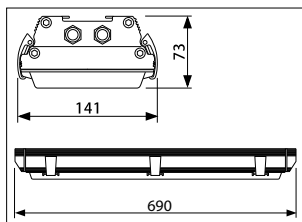
5: Met MW sensor € 212
Avec capteur micro-ondes

6: Met noodunit € 220
Avec fonction de secours

7: Met noodunit en MW sensor € 262,50
Avec fonction de secours et capteur micro-ondes

Microwave sensor (Capteur micro-ondes):

Detectiehoek (Angle de détection): 30 - 150°, Detectie afstand (Zone de détection): 1 - 2 - 5 - 7 - 9 m (instelbaar)(réglable), Tijdstelling (Durée d'activation): 10 - 30 - 90 sec. / 6 - 20 - 30 min. (instelbaar)(réglable), Lichtregeling (Puissances d'éclairage): < 5 - 10 - 30 - 50 Lux (instelbaar)(réglable), Max. montage hoogte (Hauteur de montage Max.): 12 m

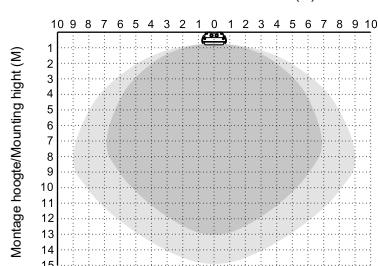


CE IP65

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

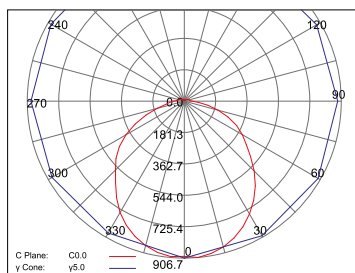
MW sensor

Detectiebereik/Zone de détection (M)

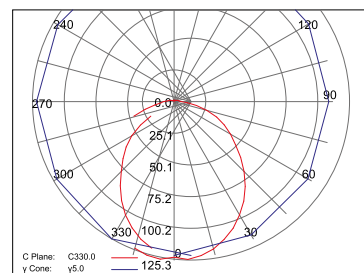


Gebied van hoge gevoeligheid
Zone de haute sensibilité

Gebied van lage gevoeligheid
Zone de faible sensibilité



Zonder noodfunctie
Sans fonction de secours



Met noodfunctie
Avec fonction de secours





LED PRO-AREA SERIE (SÉRIE LED PRO-AREA)



LED Pro-Area 120 cm 27W

- Dit waterdichte LED opbouwarmatuur (IP65) is hét energiezuinige alternatief voor waterdichte fluorescentie-armaturen
- Geëxtrudeerde en geanodiseerde aluminium behuizing voorzien van polycarbonaat eindschermen en een met RVS clips bevestigde, semi-transparante polycarbonaat afscherming
- Naar keuze leverbaar met ingebouwde microgolf-bewegingssensor met in te stellen detectiebereik, brandduur en daglichtniveau (armatuur wordt alleen ingeschakeld bij detectie van aanwezigheid, indien gemeten verlichtingssterkte lager is dan de ingestelde waarde)
- Door middel van de ingebouwde bewegingssensor of een extra schakeldraad wordt geschakeld tussen 0% en 100% of 20% en 100% lichtopbrengst
- De armaturen kunnen in een master-slave configuratie worden opgenomen (max. 15 stuks), waarbij het mogelijk is armaturen met en zonder sensor te combineren
- Tevens kan de Pro-Area met een noodunit worden geleverd

Toepassingsgebieden: parkeergarages, technische ruimtes, magazijnen, liftschachten, etc.

- Le luminaire étanche LED Pro-Area (IP65) est l'alternative énergétique aux luminaires fluorescents étanches
- Construit à partir d'un boîtier en aluminium anodisé extrudé avec capuchons polycarbonate et les agrafes en acier inoxydable, écran en polycarbonate semi-transparent
- Cet appareil est disponible en option avec un capteur de mouvement micro-ondes intégré
- La zone de détection avec capteur micro-ondes intégré et capteur lumière dans lequel la zone de détection la durée d'activation et la puissance d'éclairage est réglable. (où l'appareil est activé, lors d'une présence et si la puissance d'éclairage mesurée est inférieure à la valeur ajustée)
- Avec le capteur de mouvement intégré ou avec un fil connecter à un interrupteur supplémentaire, il est possible de commuter entre et la puissance lumineuse de 0% et 100% ou 20% et 100 %
- Les luminaires peuvent être enregistrés dans une configuration (max. 15 pièces), où il est possible de combiner les appareils avec et sans capteur maître esclave
- Le LED Pro-Area peut également être fourni avec une unité de secours

Domaines d'application: parkings, locaux techniques, les entrepôts, les cages d'ascenseur, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 64x SMD 5630 LED

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 27W

(afhankelijk van de uitvoering (depending on the version))

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 4000K (Puur wit) (Blanc pur), 6000K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom 4000K/6000K (Flux lumineux): 2500LM (300LM in nood (urgence))

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20° C - +50° C

Aantal branduren (Durée de vie): 40,000

LED voeding inclusief (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50Hz

Cosinus phi (Cos phi): ≥0.9

Master slave: Max.15 armaturen (appareils)

Autonomie: 1 uur (1 heure)

Batterij (Batterie): Ni-CD AA800m Ah 7.2V

400097/ .. / .. **vanaf € 222,50**
à partir de

Kleurtemperatuur
Température de couleur

6: Puur wit, 4000K
Blanc pur

1: Koud wit, 6000K
Blanc froid

Pro-Area versie
Version Pro-Area

0: Zonder MW sensor/noodunit € 222,50
Sans capteur micro-ondes/fonction de secours

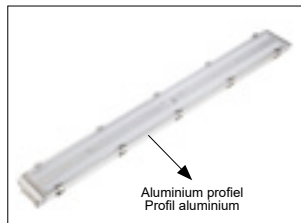
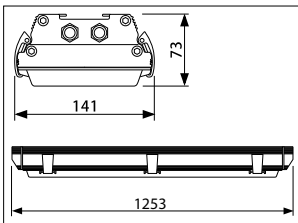
1: Met MW sensor € 262,50
Avec capteur micro-ondes

2: Met noodunit € 272,50
Avec fonction de secours

3: Met noodunit en MW sensor € 312,50
Avec fonction de secours et capteur micro-ondes

Microwave sensor (Capteur micro-ondes):

Detectiehoek (Angle de détection): 30 - 150°, Detectie afstand (Zone de détection): 1 - 2 - 5 - 7 - 9 m (instelbaar) (réglable), Tijdsinstelling (Durée d'activation): 10 - 30 - 90 sec. / 6 - 20 - 30 min. (instelbaar) (réglable), Lichtregeling (Puissances d'éclairage): < 5 - 10 - 30 - 50 Lux (instelbaar) (réglable), Max. montage hoogte (Hauteur de montage Max.): 12 m



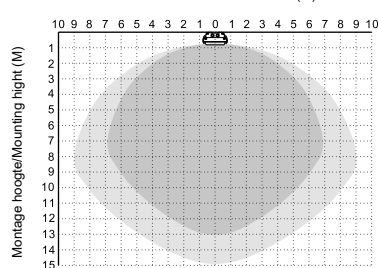
Aluminium profiel
Profil aluminium

CE IP65

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

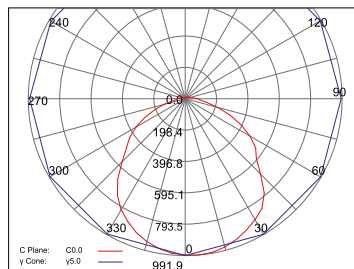
MW sensor

Detectiebereik/Zone de détection (M)

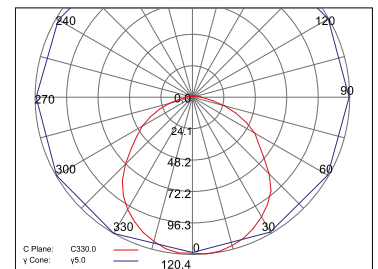


Gebied van hoge gevoeligheid
Zone de haute sensibilité

Gebied van lage gevoeligheid
Zone de faible sensibilité



Zonder noodfunctie
Sans fonction de secours



Met noodfunctie
Avec fonction de secours

LED PRO-AREA SERIE (SÉRIE LED PRO-AREA)

Hoogvermogen (Haute capacité)



LED Pro-Area 120 cm
Hoogvermogen
52W
Haute capacité

- Dit waterdichte LED opbouwarmatuur (IP65) is hét energiezuinige alternatief voor waterdichte fluorescentie-armaturen
- Geëxtrudeerde en geanodiseerde aluminium behuizing voorzien van polycarbonaat eindschermen en een met RVS clips bevestigde, semi-transparante polycarbonaat afscherming
- Naar keuze leverbaar met ingebouwde microgolf-bewegingssensor met in te stellen detectiebereik, brandduur en daglichtniveau (armatuur wordt alleen ingeschakeld bij detectie van aanwezigheid, indien gemeten verlichtingssterkte lager is dan de ingestelde waarde)
- Door middel van de ingebouwde bewegingssensor of een extra schakeldraad wordt geschakeld tussen 0% en 100% of 20% en 100% lichtopbrengst
- De armaturen kunnen in een master-slave configuratie worden opgenomen (max. 15 stuks), waarbij het mogelijk is armaturen met en zonder sensor te combineren
- Tevens kan de Pro-Area met een noodunit worden geleverd

Toepassingsgebieden: parkeergarages, technische ruimtes, magazijnen, liftschachten, etc.

- Le luminaire étanche LED Pro-Area (IP65) est l'alternative énergétique aux luminaires fluorescents étanches
- Construit à partir d'un boîtier en aluminium anodisé extrudé avec capuchons polycarbonate et les agrafes en acier inoxydable, écran en polycarbonate semi-transparent
- Cet appareil est disponible en option avec un capteur de mouvement micro-ondes intégré
- La zone de détection avec capteur micro-ondes intégré et capteur lumière dans lequel la zone de détection la durée d'activation et la puissance d'éclairage est réglable. (où l'appareil est activé, lors d'une présence et si la puissance d'éclairage mesurée est inférieure à la valeur ajustée)
- Avec le capteur de mouvement intégré ou avec un fil connecter à un interrupteur supplémentaire, il est possible de commuter entre et la puissance lumineuse de 0% et 100% ou 20% et 100 %
- Les luminaires peuvent être enregistrés dans une configuration (max. 15 pièces), où il est possible de combiner les appareils avec et sans capteur maître esclave
- Le LED Pro-Area peut également être fourni avec une unité de secours

Domaines d'application: parkings, locaux techniques, les entrepôts, les cages d'ascenseur, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): 128x SMD 5630 LED

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Puissance (alimentation incluse)): 52W (afhankelijk van de uitvoering (depending on the version))

Kleurtemperatuur (Température de couleur): 4000K (Puur wit) (Blanc pur), 6000K (Koud wit) (Blanc froid)

Lichtstroom 4000K/6000K (Flux lumineux): 5200LM (300LM in nood (urgence))

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -20° C - +50° C

Aantal branduren (Durée de vie): 40,000

LED voeding inclusief (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50Hz

Cosinus phi (Cos phi): ≥0.9

Master slave: Max.15 armaturen (appareils)

Autonomie: 1 uur (1 heure)

Batterij (Batterie): Ni-CD AA800mAh 7.2V

400097/ .. / ..

vanaf
à partir de

€ 260

MOQ 200 stuks / 200 pièces

Kleurtemperatuur
Température de couleur

6: Puur wit, 4000K
Blanc pur

1: Koud wit, 6000K
Blanc froid

Pro-Area versie
Version Pro-Area

4: Zonder MW sensor/noodunit € 260
Sans capteur micro-ondes/fonction de secours

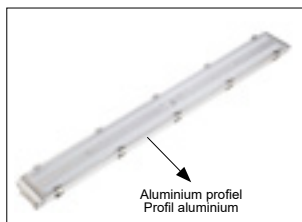
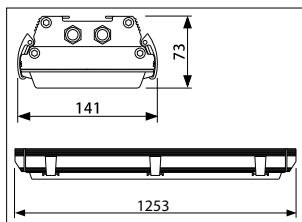
5: Met MW sensor € 300
Avec capteur micro-ondes

6: Met noodunit € 310
Avec fonction de secours

7: Met noodunit en MW sensor € 350
Avec fonction de secours et capteur micro-ondes

Microwave sensor (Capteur micro-ondes):

Detectiehoek (Angle de détection): 30 - 150°, Detectie afstand (Zone de détection): 1 - 2 - 5 - 7 - 9 m (instelbaar)(réglable), Tijdstelling (Durée d'activation): 10 - 30 - 90 sec. / 6 - 20 - 30 min. (instelbaar)(réglable), Lichtregeling (Puissances d'éclairage): < 5 - 10 - 30 - 50 Lux (instelbaar)(réglable), Max. montage hoogte (Hauteur de montage Max.): 12 m

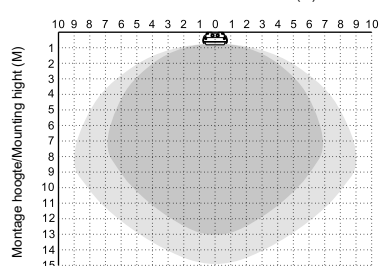


CE IP65

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

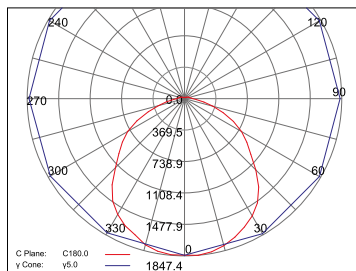
MW sensor

Detectiebereik/Zone de détection (M)

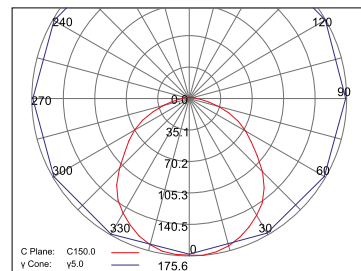


Gebied van hoge gevoeligheid
Zone de haute sensibilité

Gebied van lage gevoeligheid
Zone de faible sensibilité



Zonder noodfunctie
Sans fonction de secours



Met noodfunctie
Avec fonction de secours



INTELLIGENT EN WATERDICHT
INTELLIGENT ET ÉTANCHE

LED PRO-STOCK SERIE

SÉRIE LED PRO-STOCK

De LED Pro-Stock serie bestaat uit lineaire High-Bay armaturen met vermogens oplopend van 30W tot 180W. Toepassing van medium power Nichia LED's en een Meanwell driver resulteert in een systeem efficiency tot 140 Lm/W. De verschillende montagemogelijkheden en de diversiteit aan lenzen maakt de Pro-Stock serie geschikt voor uiteenlopende toepassingen. Zoals verlichting tussen hoge magazijnstellingen tot de verlichting van grote open ruimtes.

La série LED Pro-Stock est l'équivalent des luminaires High-Bay avec des puissances allant de 30W à 180W. L'utilisation des LED's Nichia et de driver Mean Well permet d'obtenir un rendement de 140 Lm/W.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- 140 Lm/W
- Zigbee (optioneel)
- Daglichtsensor (in combinatie met Zigbee uitvoering)
- ENEC 18 gecertificeerd

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

- 140 Lm/W
- Zigbee (en option)
- Capteur de lumière (en combinaison avec la version Zigbee)
- ENEC 18 certifié



LED Pro-Stock 280 mm

30W

40644xxx 

338

**vanaf
à partir de
€ 175****LED Pro-Stock 488 mm**

60W

40644xxx 

338

**vanaf
à partir de
€ 225****LED Pro-Stock 718 mm**

90W

40644xxx 

338

**vanaf
à partir de
€ 310****LED Pro-Stock 948 mm**

120W

40644xxx 

338

**vanaf
à partir de
€ 365****LED Pro-Stock 1178 mm**

150W

40644xxx 

338

**vanaf
à partir de
€ 420****LED Pro-Stock 718 mm**

180W

40644xxx 

338

**vanaf
à partir de
€ 499**



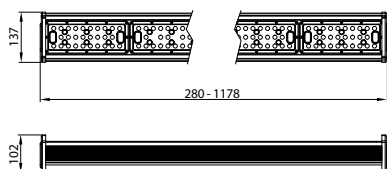
TOEPASSINGSGEBIEDEN:
MAGAZIJNEN, PRODUCTIE- EN
LOGISTIEKE HALLEN, OVERDEKTE
STADIONS.

APPLICATIONS: ENTREPÔTS, SITE
DE PRODUCTION ET LOGISTIQUE,
STADES COUVERTS.

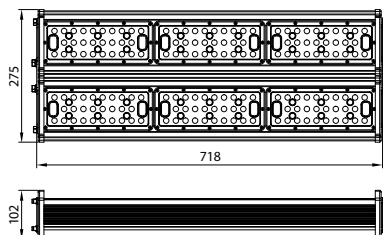
INTELLIGENTE LED INDUSTRIEHALVERLICHTING, EEN OVERSTAP DIE DE MOEITE WAARD IS

ÉCLAIRAGE LED INTELLIGENT POUR LES ZONES INDUSTRIELLES,
UN CHANGEMENT QUI EN VAUT LA PEINE



Pro-Stock 30W-150W



Pro-Stock 180W



PRO-STOCK

CE IP65  



PRESTATIE (PERFORMANCES)

Vermogen Puissance	30W	60W	90W	120W	150W	180W
Aantal LED's Nombre de LED's	28 LED's (LEDs)	56 LED's (LEDs)	84 LED's (LEDs)	112 LED's (LEDs)	140 LED's (LEDs)	168 LED's (LEDs)
Afmetingen (LxHxH) Measurements (LxWxH)	280x137x102	488x137x102	718x137x102	948x137x102	1178x137x102	718x275x102
Gewicht (Kg) Poids (Kg)	1,9 (N) / 2,3 (G)	3,4 (N) / 4,0 (G)	4,7 (N) / 5,3 (G)	5,7 (N) / 6,5 (G)	6,9 (N) / 8,0 (G)	8,5 (N) / 9,8 (G)
Lichroom (3000K) Luminous flux	4.050LM	8.100LM	12.150LM	16.200LM	20.250LM	24.300LM
Lichroom (4000K) Luminous flux	4.200LM	8.400LM	12.600LM	16.800LM	21.000LM	25.200LM
Lichroom (5000K) Luminous flux	4.200LM	8.400LM	12.600LM	16.800LM	21.000LM	25.200LM



KENMERKEN (CARACTERISTIQUES)

- 140Lm/W
- Zigbee (optioneel)
- Daglichtsensor (in combinatie met Zigbee uitvoering)
- IK10

- 140Lm/W
- Zigbee (en option)
- Capteur de lumière (en combinaison avec Zigbee)
- IK10



PRO-STOCK

CE IP65  

- Lineair IP65 "High-Bay" armatuur (IP20 voor Zigbee versie)
- Uitermate geschikt voor verlichting van de gangpaden tussen hoge stellingen en grote open ruimtes
- Behuizing uit geëxtrudeerd aluminium en voorzien van een poedercoating
- Gependelde montage met behulp van staakabels of direct tegen het dak met behulp van twee bevestigingsbeugels
- Zes verschillende uitvoeringen in vermogen oplopend van 30 tot 180W
- Drie verschillende lenzen beschikbaar (30°x70°, 60°x90° en 120°)
- Leverbaar in dimbare uitvoering (0-10V of DALI)
- Leverbaar in Zigbee uitvoering (behalve 30W)

- Armature Lineaire "High-Bay" IP65 (IP20 pour la version Zigbee)
- Parfaitement adapté pour éclairer les allées ayant de grandes hauteurs et de grands espaces couverts
- Boîtier en aluminium extrudé enduit d'une peinture en poudre
- Système de montage suspendu possible par l'utilisation de câbles d'acier ou fixer directement sur le plafond
- Six versions différentes allant de 30W à 180W
- Trois différentes lentilles disponibles (30°x70°, 60°x90° et 120°)
- Disponible en version dimmable (0-10V ou DALI)
- Disponible en version Zigbee

vanaf
à partir de

€ 175

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

Art.nr. Art.no.	Uitvoering Version	Opgenomen vermogen Puissance	Kleurtemperatuur & lens Température de couleur & lens
40644/ .. / .. / ..	X	X	X
	0: Standaard (Standard)	0: 30W	0: 3000K, 30° x 70° lens (lentille)
	1: 1-10V dimbaar (1-10V avec gradateur)	1: 60W	1: 4000K, 30° x 70° lens (lentille)
	2: DALI dimbaar (DALI avec gradateur) (beschikbaar voor (disponible pour) 90W, 120W, 150W, 180W)	2: 90W	2: 5000K, 30° x 70° lens (lentille)
	3: Zigbee (beschikbaar voor (disponible pour) 60W, 90W, 120W, 150W, 180W)	4: 120W	3: 3000K, 60° x 90° lens (lentille)
		5: 150W	4: 4000K, 60° x 90° lens (lentille)
		6: 180W	5: 5000K, 60° x 90° lens (lentille)
			6: 3000K, 120° lens (lentille)
			7: 4000K, 120° lens (lentille)
			8: 5000K, 120° lens (lentille)

¹ kan verschillen per vermogen (W) / peut très par puissance (W)



40644090: Montagebeugels 30W-150W,
€ 40
Support de montage 30W-150W



40644091: Montagebeugels 180W,
€ 40
Support de montage 180W



40644590: Wi-Fi Zigbee gateway, € 230
Entrée Wi-Fi Zigbee



40644592: Daglichtsensor, € 185
Déflecteur de lumière du jour



40644092: Montagehaken 30W-150W,
€ 14
Crochets de fixation 30W-150W



40644093: Pendelset, € 12
Set de suspension



40644591: Afstandsbediening, € 125
Télécommande



Mobile Zigbee App
Mobile Zigbee App

SPECIFICATIES (SPÉCIFICATIONS)

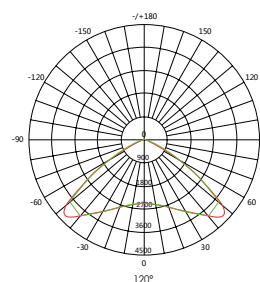
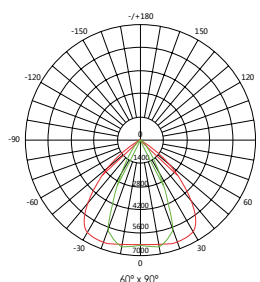
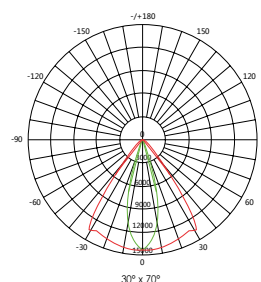
Lichtbron (Source lumineuse): Nichia LED's (LEDs)
Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 70
Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -30°C ~ +50°C
Aantal branduren (Durée de vie): > 60.000 uur (heures)
LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): Meanwell IP65
Voedingsspanning (Puissance alimentations): 100-277V AC 47/63Hz
Cosinus phi (Cos phi): > 0.93

Zigbee uitvoeringen:

- Draadloze RF communicatie
- Armaturen zijn in te delen in groepen welke individueel geschakeld en gedimd kunnen worden
- Samenstelling van de groepen is eenvoudig te wijzigen zonder wijzigingen in de bekabeling
- Automatische sturing op basis van daglicht mogelijk door middel van de als accessoire leverbare daglichtsensor
- Eenvoudige bediening met Smartphone of tablet of door middel van de als accessoire leverbare Zigbee afstandsbediening

Version avec Zigbee:

- Communication RF non filaire
- Les appareils peuvent être commutés et dimmés individuellement.
- La composition des groupes est facile à changer sans modification du câblage.
- Contrôle automatique sur base de la lumière du jour possible au moyen du capteur de lumière disponible comme accessoire.
- Contrôle simple avec un Smartphone, tablette ou à l'aide de la télécommande Zigbee disponible comme accessoire





KRACHTIGE EN SLIMME LED VERLICHTING IN EEN COMPACT DESIGN

LUMINAIRE LED PUISSANT ET INTELLIGENT AVEC DESIGN COMPACT

LED PRO-BAY II SERIE

SÉRIE LED PRO-BAY II

De LED Pro-Bay II is dé nieuwe generatie IP65 LED High-Bay armaturen. Toepassing van medium power Nichia LED's en een Meanwell driver resulteert in een systeem efficiency tot 150 Lm/W. Door de beschikbare lenzen en vermogens tot 300W is toepassing tot op grote montagehoogtes mogelijk. Gebruik van draadloze Zigbee communicatie maakt draadloos schakelen en dimmen mogelijk.

Le LED Pro-Bay II est la nouvelle génération de luminaire High-Bay IP65. L'application sur de grandes hauteurs est possible grâce à la diversité des luminaires (max. 300W) Disponible en version Zigbee wireless et dimmables.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Tot 150Lm/W
- Waterdicht LED armatuur (IP65)
- Zigbee (optioneel)
- Daglichtsensor (in combinatie met Zigbee uitvoering)

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

- Max. 150Lm/W
- LED luminaire étanche (IP65)
- Zigbee (en option)
- Capteur de lumière (en combinaison avec la version Zigbee)

LED Pro-Bay II ø 264 mm

70W

40643x1x



350

**vanaf
à partir de
€ 262****LED Pro-Bay II ø 383,5 mm**

100W

40643x3x



350

**vanaf
à partir de
€ 327****LED Pro-Bay II ø 383,5 mm**

150W

40643x5x



350

**vanaf
à partir de
€ 378****LED Pro-Bay II ø 383,5 mm**

200W

40643x6x



350

**vanaf
à partir de
€ 452****LED Pro-Bay II ø 381 mm**

300W

40643x8x



350

**vanaf
à partir de
€ 699**

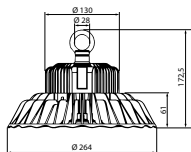
TOEPASSINGSGBIEDEN:
MAGAZIJNEN, PRODUCTIE- EN
LOGISTIEKE HALLEN, OVERDEKTE
STADIONS.

APPLICATIONS: ENTREPÔTS, SITE
DE PRODUCTION ET LOGISTIQUE,
STADES COUVERTS.

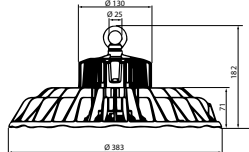
SLIM ONTWERPEN VOOR HET BIEDEN VAN KRACHTIGE, ENERGIEZUINIGE OPLOSSINGEN

CONÇU POUR FOURNIR DES SOLUTIONS FIABLES ET DES
ÉCONOMIES ÉNERGETIQUES

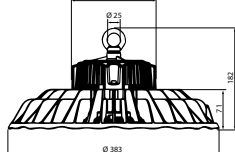
Pro-Bay II 70W



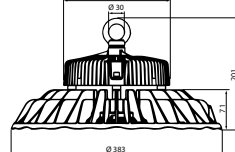
Pro-Bay II 100W



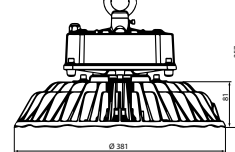
Pro-Bay II 150W



Pro-Bay II 200W



Pro-Bay II 300W



PRESTATIE (PERFORMANCES)

Vermogen Puissance	70W	100W	150W	200W	300W
Aantal LED's Nombre de LED's	84 LED's (LED's)	112 LED's (LED's)	189 LED's (LED's)	252 LED's (LED's)	532 LED's (LED's)
Afmetingen (LxØxH) Measurements (LxWxH)	Ø 264x172,5	Ø 383,5x182	Ø 383,5x182	Ø 383,5x201	Ø 381x257
Lichtstroom (3000K) Luminous flux	9.450LM	13.500LM	20.250LM	27.000LM	43.450LM
Lichtstroom (4000K) Luminous flux	9.800LM	14.000LM	21.000LM	28.000LM	45.000LM
Lichtstroom (5000K) Luminous flux	9.800LM	14.000LM	21.000LM	28.000LM	45.000LM

PRO-BAY II

CE IP65

KENMERKEN (CARACTERISTIQUES)

- Tot 150Lm/W
- Zigbee (optioneel)
- Daglichtsensor (in combinatie met Zigbee uitvoering)

- Jusqu'à 150Lm/W
- Zigbee (en option)
- Capteur de lumière (en combinaison avec Zigbee)



PRO-BAY II

CE IP65

- IP65 High-Bay armatuur
- Behuizing uit geëxtrudeerd aluminium en voorzien van een poedercoating
- Gependelde montage met behulp van ketting of direct tegen het dak met behulp van de als accessoire leverbare bevestigingsbeugels
- Vijf verschillende uitvoeringen in vermogen oplopend van 70 tot 300W
- Drie verschillende lenzen beschikbaar (120°, 90° en 50°)
- Leverbaar in dimbare uitvoering (0-10V)
- Leverbaar in Zigbee draadloos stuurbare uitvoeringen

- Luminaire IP65 High Bay
- Boîtier en aluminium extrudé et thermolaqué
- Montage suspendu à l'aide de la chaîne ou directement fixé contre le toit en utilisant les supports de montages disponibles
- Cinq modèles différents allant de 70 jusqu'à 300W
- Trois différentes lentilles possibles (120°, 90° et 50°)
- Livrable en version dimmable (0-10V)
- Livrable en Zigbee non filaire orientable

vanaf € 262 *

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE

VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

Art.nr. Art.no.	Uitvoering Version	Opgenomen vermogen Puissance	Kleurtemperatuur & lens Température de couleur & lentille
40643/ .. / .. / ..	X	X	X
	0: Standaard (Standard)	1: 70W € 262	0: 3000K, 120° lens (lentille)
	1: 1-10V dimbaar (1-10V avec gradateur)	3: 100W € 327	1: 4000K, 120° lens (lentille)
	2: DALI dimbaar (DALI avec gradateur) (beschikbaar voor (disponible pour) 100W, 150W en 200W)	5: 150W € 378	2: 5000K, 120° lens (lentille)
	3: Zigbee	6: 200W € 452	3: 3000K, 90° lens (lentille) + € 20
		8: 300W € 699	4: 4000K, 90° lens (lentille) + € 20
			5: 5000K, 90° lens (lentille) + € 20
			6: 3000K, 50° lens (lentille) ² + € 20
			7: 4000K, 50° lens (lentille) ² + € 20
			8: 5000K, 50° lens (lentille) ² + € 20

¹ kan verschillen per vermogen (W) / peut très par puissance (W)

² niet voor 70W / ne pas de 70W

* Niet alle artikelcombinaties zijn standaard op voorraad. Informeer naar de huidige voorraden alvorens te bestellen.

* Toutes les combinaisons d'articles ne sont pas en stock en standard. Veuillez-vous renseigner sur les stocks actuels avant de commander.



40643090: Montagebeugel € 15
Support de montage



40643091: Montagebeugels € 20
Support de montage



40644591: Afstandsbediening € 125
Télécommande



Mobiele Zigbee App
App mobile Zigbee



40644590: Wifi Zigbee gateway € 230
Entrée Wifi Zigbee



40644592: Daglichtsensor € 185
Détecteur de lumière du jour

SPECIFICATIES (SPÉCIFICATIONS)

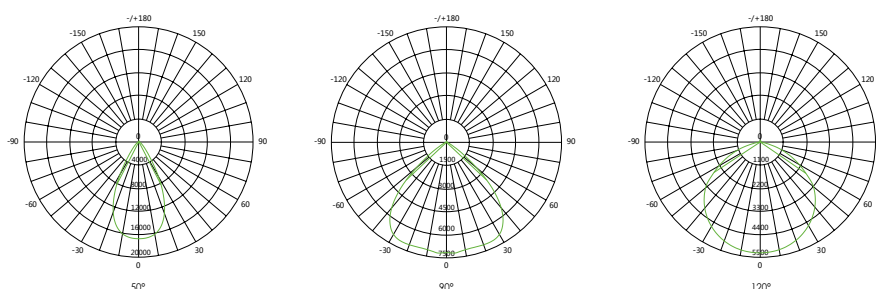
Lichtbron (Source lumineuse): Nichia LED's (LEDs)
Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -30°C ~ +50°C
Aantal branduren (Durée de vie): 100.000 uur (heures)
LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): Meanwell IP65
Voedingsspanning (Puissance alimentations): 100-277V AC 47/63Hz
Cosinus phi (Cos phi): > 0.95
Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra > 70

Zigbee uitvoeringen:

- Draadloze RF communicatie
- Armaturen zijn in te delen in groepen welke individueel geschakeld en gedimd kunnen worden
- Samenstelling van de groepen is eenvoudig te wijzigen zonder wijzigingen in de bekabeling
- Automatische sturing op basis van daglicht mogelijk door middel van de als accessoire leverbare daglichtsensor
- Eenvoudige bediening met Smartphone of tablet of door middel van de als accessoire leverbare Zigbee afstandsbediening

Version avec Zigbee:

- Communication Rf non filaire
- Les appareils peuvent être commutés et dimmés individuellement.
- La composition des groupes est facile à changer sans modification du câblage.
- Contrôle automatique sur base de la lumière du jour possible au moyen du capteur de lumière disponible comme accessoire.
- Contrôle simple avec un Smartphone, tablette ou à l'aide de la télécommande Zigbee disponible comme accessoire





PROLUMIA OPENBARE LED VERLICHTING

ECLAIRAGE PUBLIC LED

UITERMATE ZUINIGE LED VERLICHTING VOOR ZOWEL INDUSTRIËLE ALS OPENBARE VERLICHTINGSTOEPASSINGEN

ÉCLAIRAGE LED TRÈS EFFICACE POUR DES APPLICATIONS D'ÉCLAIRAGE INDUSTRIEL ET PUBLIC

De markt van openbare verlichting is volop in beweging. Prolumia presenteert de volgende generatie LED technologie voor industriële, stedelijke en provinciale hedendaagse toepassingen. Van gebieden waarbij puur functionaliteit een rol speelt tot aan meer publieke gebieden waarbij het oog ook wat wil. Prolumia heeft een brede range armaturen waarmee voor elk gebied een passende lichtoplossing geboden kan worden.

Le marché de l'éclairage public est en plein mouvement. Prolumia présente la future génération de technologie LED pour des applications industrielles, urbaines et provinciales contemporaines. Les zones où la fonctionnalité joue un rôle ainsi que les zones publiques où la visibilité est primordiale. Prolumia offre une large gamme d'armatures qui apporte une solution d'éclairage appropriée pour chaque domaine d'activité.



Referentie: Vaanpark III, Barendrecht, Nederland (Référence: Vaanpark III, Barendrecht, Pays-Bas)

SERIES

SÉRIE

- LED Pro-Strada Serie | Série Pro-Strada
- LED Pro-Vision Serie | Série LED Pro-Vision
- LED Pro-Tabella Serie | Série LED Pro-Tabella
- LED Streetlight Urban Serie | Série LED Streetlight Urban



**FUNCTIONALITEIT ZONDER COMPROMIS EN
VOORBEREID OP DE TOEKOMST**
FONCTIONNALITÉ SANS COMPROMIS ET PRÉPARÉ POUR L'AVENIR

LED PRO-STRADA SERIE

SÉRIE LED PRO-STRADA

De veelzijdigheid van de Pro-Strada familie is enorm. Middels dit armatuur is er een brug geslagen tussen lichtcomfort en efficiëntie. Dit tezamen met een breed scala aan lumenpakketten, applicatie-based uitvoeringen en standaard voorzien van een Zhaga socket. Dit alles maakt deze familie een veilige en toekomstgerichte keuze.

La polyvalence de la famille Pro-Strada est énorme. Grâce à cet appareil, un pont a été construit entre le confort de la lumière et l'efficacité. Ceci, associé à une large gamme de packages lumen, à des versions basées sur des applications et équipé d'une prise Zhaga en standard. Tout cela fait de cette famille un choix sûr et tourné vers l'avenir.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Standaard met Zhaga socket (m.u.v. Basic)
- Standaard met SR-driver (m.u.v. Basic)
- 6 specifieke optieken
- Optionele tweede Zhaga socket aan onderzijde
- Optionele DC-ready uitvoering

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

- Standard avec prise Zhaga (sauf Basic)
- Standard avec pilote SR (sauf Basic)
- 6 optiques spécifiques
- Deuxième prise Zhaga facultative en bas
- Version DC-ready optionnelle

LED Pro-Strada

Micro / Mini / Midi / Maxi

403xxxx

NEW



vanaf
à partir de

406

€ 380

LED Pro-Strada Basic

Micro / Mini / Midi / Maxi

403120xx

NEW



NEW



NEW



NEW



vanaf
à partir de

406

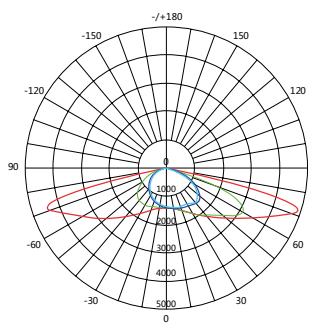
€ 295

TOEPASSINGSGEBIEDEN:
WIJKONTSLUITING WEGEN,
DOORGAANDE WEGEN,
FIETS-/VOETPADEN,
INDUSTRIËLE GEBIEDEN,
BEDRIJVENTERREINEN,
PARKEERPLAATSEN, ETC.

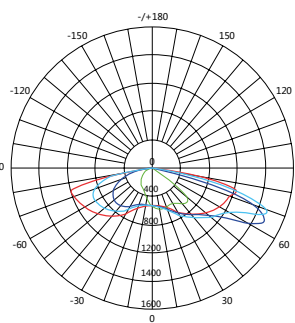
APPLICATIONS: LES ROUTES
D'ACCÈS DU DISTRICT, DES
ROUTES PRINCIPALES, LES PISTES
CYCLABLES / SENTIERS, ZONES
INDUSTRIELLES, LES PARCS
D'ACTIVITÉS, LES PARKINGS, ETC.

DÉ MEESTE COMPLETE OUTDOOR ARMATURENLIJN GEMAAKT IN NEDERLAND

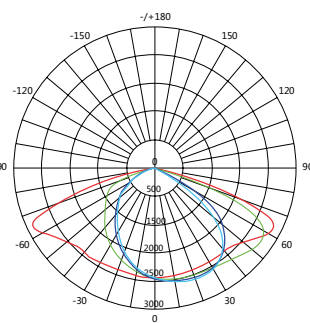
LA GAMME DE LUMINAIRES D'EXTÉRIEUR LA PLUS COMPLÈTE
FABRIQUÉE AUX PAYS-BAS



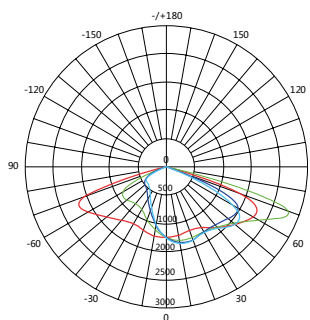
Type 1



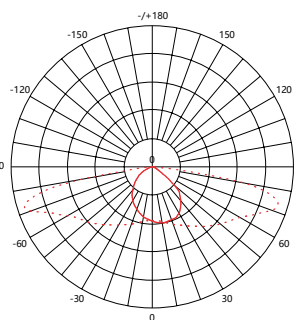
Type 2



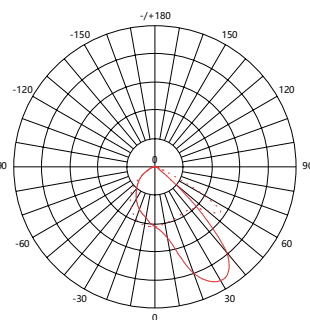
Type 3



Type 4



Type 5



Type 6

KENMERKEN (CARACTERISTIQUES)

- Standaard met Zhaga socket (m.u.v. Basic)
- Standaard met SR-driver (m.u.v. Basic)
- 6 specifieke optieken
- Opt. tweede Zhaga socket aan onderzijde
- Optionele DC-ready uitvoering

- Standard avec prise Zhaga (sauf Basic)
- Standard avec pilote SR (sauf Basic)
- 6 optiques spécifiques
- Deuxième prise Zhaga facultative en bas
- Version DC-ready optionnelle

 **VOORRAADARTIKEL**
ARTICLE EN STOCK

 **JAAR GARANTIE**
ANS DE GARANTIE



PRO-STRADA

CE IP66

- Pro-Strada LED armatuur (IP66) (Micro, Mini, Midi, Maxi)
 - Geïntegreerde 10KV overspanningsbeveiliging
 - 6 mogelijkheden in lichtdistributie
 - Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium voorzien van een poedercoating
 - Standaard dimregime naar keus en voorgesimuleerde kabel
 - Standaard voorbereid op plug & play OLC
 - Voorzien van gehard glas (IK08)
 - Standaard voorzien van Zhaga socket, optie tot tweede Zhaga socket
 - Standaard voorzien van SR-driver
 - Optioneel: Comfort afscherming
- Luminaire LED Pro-Strada (IP66) (Micro, Mini, Midi, Maxi)
 - Protection contre les surtensions intégrée 10KV
 - 6 possibilités de répartition de la lumière
 - Boîtier en aluminium moulé sous pression avec un revêtement en poudre
 - Option standard pour programmer le gradateur et le câble monté
 - Préparé en standard pour plug & play
 - Equipé de verre trempé (IK08)
 - Equipé de Zhaga socket en standard, deuxième Zhaga socket en option
 - Equipé de SR-driver en standard
 - Blindage de confort en option

vanaf
à partir de
€ 320

Art.nr. Art.no.	Uitvoering Version	Lumenpakket Paquet Lumen	Optiek Optiques	Kleurtemperatuur Température de couleur
60mm mastadaptor (Diamètre du mât) - 4036 / .. / .. / .. / ..	X	X	X	X
76mm mastadaptor (Diamètre du mât) - 4037 / .. / .. / .. / ..				
	9: Micro 14 LEDs *	4: Midi 40 LEDs	1: A	0: Warm wit (3000K)
	0: Mini 12 LEDs	5: Midi 54 LEDs	2: B	1: Type 2
	1: Mini 18 LEDs	6: Maxi 66 LEDs	3: C	2: Type 3
	2: Mini 30 LEDs	7: Maxi 90 LEDs	4: D	3: Type 4
	3: Mini 36 LEDs	8: Maxi 108 LEDs		4: Type 5 - Zebrapad (Passage piéton)
				5: Type 6 - Fietspad (Piste cyclable)

* Specifiek ontwikkeld voor masten met hoogte van 4 t/m 6 meter (Développé spécifiquement pour les mâts d'une hauteur de 4 à 6 mètres)

* Optioneel leverbaar met optiek speciaal ontwikkeld voor fietspaden (Disponible en option avec des optiques spécialement développées pour les pistes cyclables)

Uitvoering (Version)			Lumenpakket (Paquet Lumen)				Prijs (Prix)	
			A	B	C	D		
NEW	MICRO 	14 LED	Nominale lichtstroom (lm) Flux lumineux nominale (Lm)	800	1.000	1.200	1.600	€ 320
		12 LED	Nominale lichtstroom (lm) Flux lumineux nominale (Lm)	1.400	1.600	1.800	2.000	€ 380
MINI	18 LED	Nominale lichtstroom (lm) Flux lumineux nominale (Lm)	2.200	2.400	2.600	2.800	€ 400	
	30 LED	Nominale lichtstroom (lm) Flux lumineux nominale (Lm)	3.200	3.800	x	x	€ 430	
	36 LED	Nominale lichtstroom (lm) Flux lumineux nominale (Lm)	4.000	4.600	5.200	5.800	€ 450	
MIDI	40 LED	Nominale lichtstroom (lm) Flux lumineux nominale (Lm)	5.800	6.400	6.800	7.200	€ 580	
	54 LED	Nominale lichtstroom (lm) Flux lumineux nominale (Lm)	7.000	7.800	8.800	9.800	€ 600	
MAXI	66 LED	Nominale lichtstroom (lm) Flux lumineux nominale (Lm)	9.200	10.000	11.000	12.500	€ 900	
	90 LED	Nominale lichtstroom (lm) Flux lumineux nominale (Lm)	13.000	14.000	15.000	16.000	€ 950	
	108 LED	Nominale lichtstroom (lm) Flux lumineux nominale (Lm)	16.500	17.500	18.500	19.500	€ 990	

SPECIFICATIES (SPÉCIFICATIONS)

Lichtbron (Source lumineuse): Cree/Lumileds/ Samsung - Osram
 Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K / 4000K
 Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 70
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -30°C ~ +50°C
 Aantal branduren (Durée de vie): L90 > 100.000 uur (heures) 300-500mA
 LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): Philips Xitanium SR
 programmeerbaar / 1-10V / Dali
 Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz
 Cosinus phi (Cos phi): > 0,95

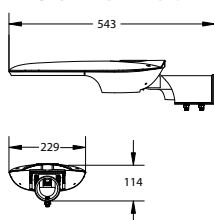
* Kijk voor een actueel overzicht van de vermogens per lichtstroom op www.nedelko.nl
 * Regardez pour un aperçu actualisé des puissances par flux lumineux sur www.nedelko.nl

MONTAGE

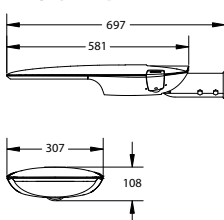
Opzet / opschuifmontage mogelijk in de maatvoeringen 60mm en 76mm (op aanvraag). Standaard verstelbaar - 15 graden tot + 15 graden.
 Dimensions de montage possible pour les diamètres 60 mm et 76 mm (sur demande). Standards réglable -15 degrés à +15 degrés.

Op aanvraag leverbaar in andere RAL-kleuren en voorzien van telematica.
 Différentes couleurs RAL et la télémetrie sont possibles sur demande.

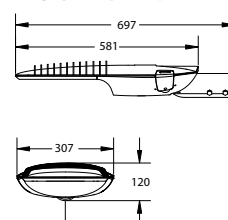
PRO-STRADA MICRO



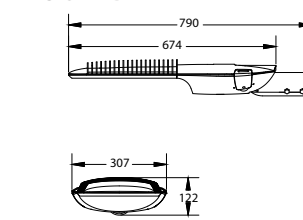
PRO-STRADA MINI



PRO-STRADA MIDI



PRO-STRADA MAXI





NEW

PRO-STRADA BASIC

- Pro-Strada Basic LED armatuur (Micro, Mini, Midi, Maxi)
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium voorzien van een poedercoating
- Geschikt voor opschuif- en opzetmontage
- Mastadapter standaard geschikt voor Ø48 - 60mm mast
- Tot 140 Lm/W
- Dimbaar (1-10V)
- Wordt geleverd met 60 cm kabel en IP65 male connector
- Aansluitkabel separaat leverbaar in diverse lengtes
- Voorzien van gehard glas (IK08)

CE IP66

- Luminaire LED Pro-Strada Basic (Micro, Mini, Midi, Maxi)
- Boîtier en fonte d'aluminium avec revêtement en poudre
- Convient au montage sur glissière et sur le dessus
- Adaptateur de mât approprié pour mât Ø48 - 60mm en standard
- Jusqu'à 140 Lm / W
- Dimmable (1-10V)
- Livré avec un câble de 60 cm et un connecteur mâle IP65
- Câble de connexion disponible séparément en différentes longueurs
- Equipé de verre trempé (IK08)

Art.nr. Art.no.	Uitvoering Version	Kleurtemperatuur Température de couleur
403120 / .. / ..	X	X
	0: 15W	5: 90W
	1: 25W	6: 120W
	2: 35W	7: 150W
	3: 45W	8: 200W
	4: 60W	

vanaf € 295
à partir de

TECHNISCHE SPECIFICATIES (SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES)

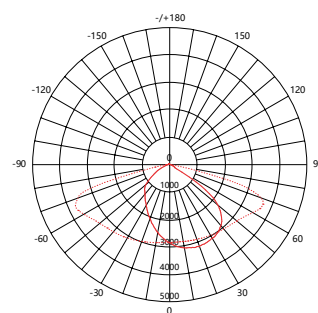
Vermogen Puissance (W)	Lichtbron Source lumineuse	Lichtstroom Flux lumineuse (LM)			Prijs Prix
		3000K	4000K	5700K	
35 W	Osram LED SMD5050	4.550	4.900	4.900	€ 295
45 W	Osram LED SMD5051	5.850	6.300	6.300	€ 330
60 W	Osram LED SMD5052	7.800	8.400	8.400	€ 390
90 W	Osram LED SMD5053	11.700	12.600	12.600	€ 410
120 W	Osram LED SMD5054	15.600	16.800	16.800	€ 475
150 W	Osram LED SMD5055	19.500	21.000	21.000	€ 555
200 W	Osram LED SMD5056	26.000	28.000	28.000	€ 695

Kleurweergave (Rendu de couleurs): Ra >70
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -30°C - +50°C
 Aantal branduren (Durée de vie): > 100.000 (L80B10)
 LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): Inventronics
 Voedingsspanning (Puissance alimentations): 200 - 240V AC 50-60Hz
 Cosinus Phi (Cos Phi): > 0,95
 Veiligheidsklasse (Classe de sécurité): Klasse II (Classe II)
 Kabellengte (Longueur de câble): 0,6m, incl. male IP65 connector

Zie pagina 357 voor de afmetingstekeningen.
 Voir page 357 pour les dessins de taille.

ACCESSOIRES

Kabellengte + connector Longueur de câble + connecteur	Art.nr. Art.no.	Prijs Prix
Female connector (connecteur femelle)	40312091	€ 6
4m 3x1mm2 H05RN-F kabel (câble) + female connector (connecteur femelle)	40312092	€ 17
6m 3x1mm2 H05RN-F kabel (câble) + female connector (connecteur femelle)	40312093	€ 23
8m 3x1mm2 H05RN-F kabel (câble) + female connector (connecteur femelle)	40312094	€ 29
10m 3x1mm2 H05RN-F kabel (câble) + female connector (connecteur femelle)	40312095	€ 35
12m 3x1mm2 H05RN-F kabel (câble) + female connector (connecteur femelle)	40312096	€ 41





**VEILIG, STIJLVOL
EN UNIVERSEEL**
SECURITE, STYLE ET UNIVERSEL

LED PRO-VISION SERIE

SÉRIE LED PRO-VISION

De LED Pro-Vision reeks stijlvol en hedendaags vormgegeven armaturen vinden in de mini, midi en maxi uitvoering hun toepassing als openbare verlichting van voetpaden, fietspaden, wijk ontsluiting, doorgaande en provinciale wegen, daarnaast ook als verlichting van parkeerplaatsen, bedrijfsterreinen en rondom gebouwen.

La série LED Pro-Vision propose des luminaires design modernes et élégants. Les versions mini, midi et maxi sont utilisées pour l'éclairage public des trottoirs, pistes cyclables, les rues et routes provinciales. Mais aussi l'éclairage des aires de stationnement, les parkings d'entreprises et façade de bâtiments.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Aangemonteerd snoer
- Standaard incl. dimregime (dimmable)
- Gereedschapsloos te monteren

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

- Pré-câblé
- Dimregime standard inclus
- Montage sans outils

LED Pro-Vision Mini / Midi / Maxi



4034xxxx

362

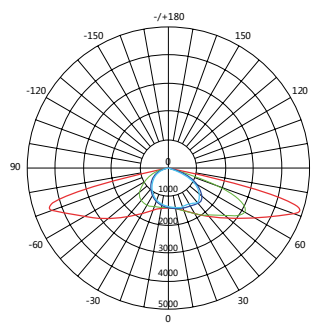
vanaf
à partir de
€ 420

TOEPASSINGSGEBIEDEN:
WIJKONTSLUITING WEGEN,
DOORGAANDE WEGEN,
FIETS-/VOETPADEN,
BEDRIJVENTERREINEN,
PARKEERPLAATSEN, ETC

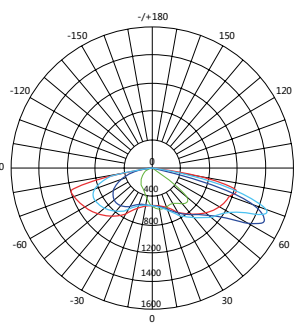
APPLICATIONS: ROUTES, PISTES
CYCLABLES/PIETONNIERS,
PARKS INDUSTRIELS, PARKING
SECURISES, ETC.

ZEER BREED TOEPASBAAR LED ARMATUUR, WAARBIJ HET VERTROUWDE DESIGN IN EEN HEDENDAAGS JASJE IS GESTOKEN.

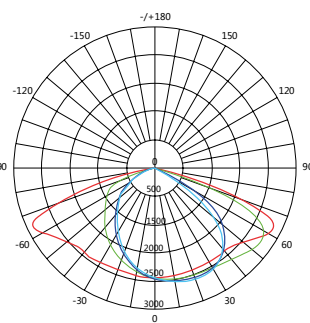
LUMINAIRE LED PERMETTANT DIVERSES APPLICATIONS QUI
EST UN SUCESSEUR AUX LUMINAIRES DE CONCEPTIONS
CLASSIQUES.



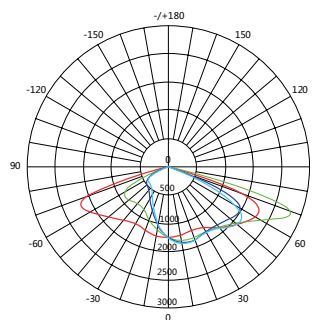
Type 1



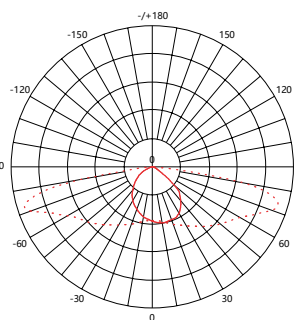
Type 2



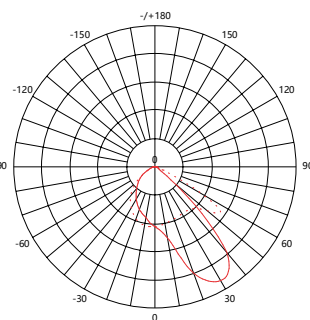
Type 3



Type 4



Type 5



Type 6

KENMERKEN (CARACTERISTIQUES)

- Aangemonteerd snoer
- Standaard incl. dimregime
- Gereedschapsloos te monteren

- Pré-câblé
- Dimregime standard inclus
- Montage sans outils

CE IP66 RoHS

✓ VOORRAADARTIKEL
ARTICLE EN STOCK

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



PRO-VISION

CE IP66

- Pro-Vision LED armatuur (IP66)
- Verkrijgbaar in Mini, Midi en Maxi
- Geïntegreerde 10KV overspanningsbeveiliging
- 6 mogelijkheden in lichtdistributie
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium voorzien van een poedercoating
- Standaard optie tot programmeren dimregime en aangemonteerde kabel
- Voorzien van gehard glas (IK08)

- Luminaire Pro-Vision (IP66)
- Disponible en Mini, Midi et Maxi
- Protection de surtension 10KV
- 6 répartitions lumineuse en options
- Boîtier en aluminium moulé recouvert d'une peinture époxy
- Pré-cablage standard et dimmer inclus
- Equipé d'un verre trempé (IK08)

vanaf **€ 420**

Art.nr. Art.no.	Uitvoering Version	Lumenpakket Paquet Lumen	Optiek Optiques	Kleurtemperatuur Température de couleur
60mm mastadaptor (Diamètre du mâit) - 4036 / .. / .. / .. / ..	X	X	X	X
76mm mastadaptor (Diamètre du mâit) - 4037 / .. / .. / .. / ..				
	0: Mini 12 LEDs	5: Midi 54 LEDs	1: A	0: Warm wit (3000K)
	1: Mini 18 LEDs	6: Maxi 66 LEDs	2: B	1: Type 2
	2: Mini 30 LEDs	7: Maxi 90 LEDs	3: C	2: Type 3
	3: Mini 36 LED	8: Maxi 108 LEDs	4: D	3: Type 4
	4: Midi 40 LEDs			4: Type 5 - Zebrapad (Passage piéton)
				5: Type 6 - Fietspad (Piste cyclable)

Uitvoering (Version)			Lumenpakket (Paquet Lumen)				Prijs (Prix)
			A	B	C	D	
MINI	12 LED	Nominale lichtstroom (lm) Flux lumineux nominale (Lm)	1.400	1.600	1.800	2.000	€ 420
	18 LED	Nominale lichtstroom (lm) Flux lumineux nominale (Lm)	2.200	2.400	2.600	2.800	€ 450
	30 LED	Nominale lichtstroom (lm) Flux lumineux nominale (Lm)	3.200	3.600	x	x	€ 480
	36 LED	Nominale lichtstroom (lm) Flux lumineux nominale (Lm)	4.000	4.600	5.200	5.800	€ 510
MIDI	40 LED	Nominale lichtstroom (lm) Flux lumineux nominale (Lm)	5.800	6.400	6.800	7.200	€ 580
	54 LED	Nominale lichtstroom (lm) Flux lumineux nominale (Lm)	7.000	7.800	8.800	9.800	€ 600
MAXI	66 LED	Nominale lichtstroom (lm) Flux lumineux nominale (Lm)	9.200	10.000	11.000	12.500	€ 900
	90 LED	Nominale lichtstroom (lm) Flux lumineux nominale (Lm)	13.000	14.000	15.000	16.000	€ 950
	108 LED	Nominale lichtstroom (lm) Flux lumineux nominale (Lm)	16.500	17.500	18.500	19.500	€ 1.000

SPECIFICATIES (SPÉCIFICATIONS)

Lichtbron (Source lumineuse): Lumileds/ Samsung - Osram
 Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K / 4000K
 Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 70
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -30°C ~ +50°C
 Aantal branduren (Durée de vie): L90 > 100.000 uur (heures) 300-500mA
 LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): Philips Xitanium FP
 1-10V / DALI dimbaar (DALI avec gradateur)
 Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz
 Cosinus phi (Cos phi): > 0,95

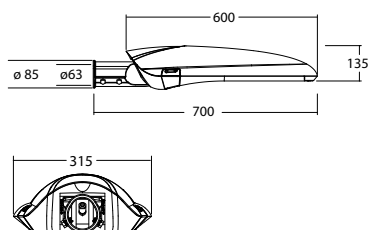
* Kijk voor een actueel overzicht van de vermogens per lichtstroom op www.nedelko.nl
 * Regardez pour un aperçu actualisé des puissances par flux lumineux sur www.nedelko.nl

MONTAGE

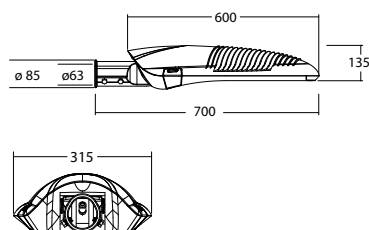
Opzet / opschuifmontage mogelijk in de maatvoeringen 48 mm tot 60 mm (standaard) en 60 mm tot 76 mm (op aanvraag). Standaard verstelbaar - 15 graden tot + 15 graden.
 Dimensions de montage possible pour les diamètres 48 mm à 60 mm (standard) et 60 mm à 76 mm (sur demande). Standards réglable -15 degrés à +15 degrés.

Op aanvraag leverbaar in andere RAL-kleuren en voorzien van telematica.
 Différentes couleurs RAL et la télémetrie sont possibles sur demande.

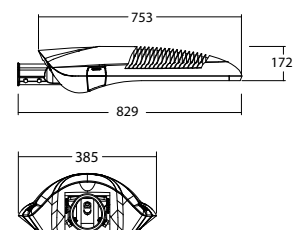
Pro-Vision MINI



Pro-Vision MIDI



Pro-Vision MAXI





KWALITEIT EN ALLURE
QUALITÉ ET ALLURE

LED PRO-TABELLA SERIE

SÉRIE LED PRO-TABELLA

De LED Pro-Tabella laat zich juist vanwege zijn gunstige prijsstelling niet beperken tot exclusieve locaties. Het chique armatuur is zeer geschikt voor toepassingen als verblijfsgebieden, centrumgebieden, parkeergelegenheden en openbare paden.

La LED Pro-Tablela ne se fait pas limiter à des endroits exclusifs précisément à cause de son prix avantageux. Ce luminaire chic convient parfaitement à des applications telles que les zones résidentielles, les centre-ville, les parkings et les voies publiques.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Aangemonteerd snoer op lengte
- Standaard incl. dimregime
- 6 lichtdistributies
- Gereedschapsloos te monteren

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

- Pré-câblé
- Dimregime standard inclus
- 6 distributions lumineuses
- Montage sans outils

LED Pro-Tabella

4040xxxx



366

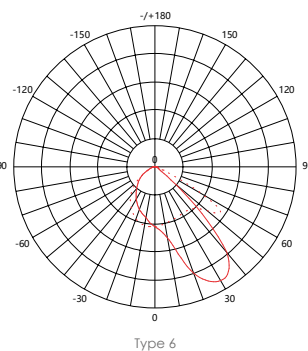
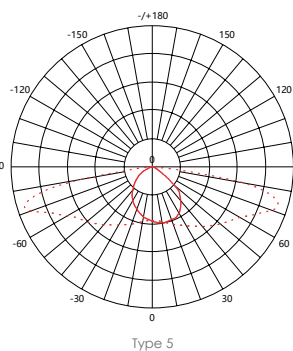
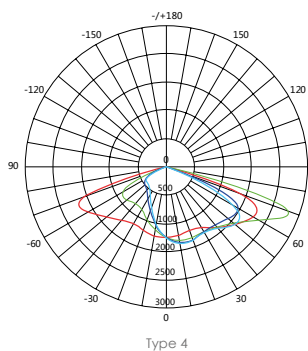
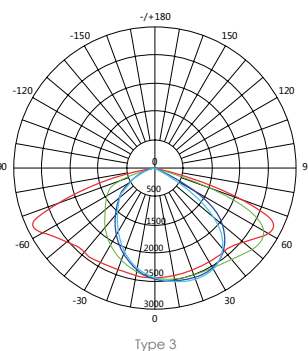
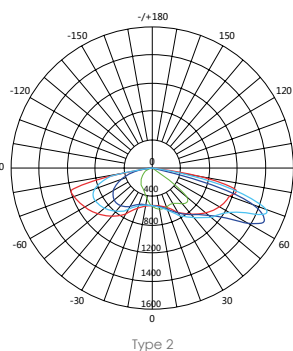
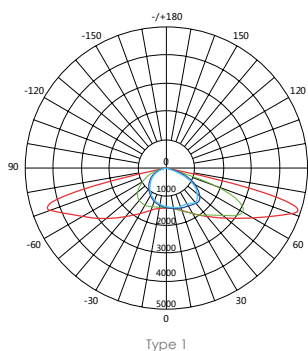
vanaf
from
€ 575

TOEPASSINGSGEBIEDEN:
VERBLIJFSGEBIEDEN,
WOONERVEN, PARKEN,
CENTRUMGEBIEDEN, PLEINEN,
FIETSPADEN, ACHTERPADEN,
PARKEERPLAATSEN, ETC

APPLICATIONS: ZONES
RÉSIDENTIELLES, PARCS, CENTRE-
VILLE, PLACES, PISTES CYCLABLES,
VOIES DE CIRCULATION, PLACES
DE STATIONNEMENT, ETC.

KWALITEIT EN ALLURE KENMERKEN DIT TOCH FUNCTIONELE ARMATUUR WELKE ZICH NIET LAAT BEPERKEN TOT EXCLUSIEVE LOCATIES.

QUALITÉ ET ALLURE CARACTÉRISENT CET APPAREIL
FONCTIONNEL, QUI NE SE FAIT PAS LIMITER À DES ENDROITS
EXCLUSIFS.



KENMERKEN (CARACTERISTIQUES)

- Standaard 5 jaar volledige garantie
- Standaard voorzien van een kabel op de juiste lengte
- 6 lichtdistributies
- Standaard met dimregime naar keuze

- Garantie complète de 5 ans
- Pré-câble
- 6 distributions lumineuses
- Option standard pour la programmation du régime de gradation

CE IP66 RoHS

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



PRO-TABELLA

CE IP66    

- Geïntegreerde 10KV overspanningsbeveiliging
- 6 mogelijkheden in lichtdistributie
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium voorzien van een poedercoating
- Standaard optie tot programmeren dimregime en aangemonteerde kabel
- Voorzien van gehard glas (IK08)

- Protection intégrée contre les surtensions 10KV
- 6 options de distribution lumineuse
- Boîtier en aluminium moulé sous pression avec revêtement en poudre
- Option standard pour la programmation du régime de gradation et du câble monté
- Equipé de verre trempé (IK08)

vanaf **€ 575**
à partir de

Art.nr. Art.no.	Uitvoering Version	Lumenpakket Paquet Lumen	Optiek Optique	Kleurtemperatuur Température de couleur
4040/.. / .. / .. / ..	X		X	X
	0: 14 LEDs	1: A	0: Type 1	0: Warm wit (3000K)
	1: 20 LEDs	2: B	1: Type 2	1: Puur Wit (4000K)
	2: 40 LEDs	3: C	2: Type 3	
		4: D	3: Type 4	
			4: Type 5 - Zebrapad (Passage piéton)	
			5: Type 6 - Fietspad (Piste cyclable)	

Uitvoering (Version)		Lumenpakket (Paquet lumen)				Prijs (Prix)
		A	B	C	D	
14 LED	Nominale lichtstroom (lm) Flux lumineux nominale (Lm)	800	1.000	1.200	1.600	€ 575
26 LED	Nominale lichtstroom (lm) Flux lumineux nominale (Lm)	2.600	3.400	3.800	4.600	€ 625
40 LED	Nominale lichtstroom (lm) Flux lumineux nominale (Lm)	5.800	6.400	6.800	7.200	€ 645

SPECIFICATIES (SPÉCIFICATIONS)

Lichtbron (Source lumineuse): Cree/Lumileds / Samsung/Osram
 Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K / 4000K
 Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 70
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -30°C ~ +50°C
 Aantal branduren (Durée de vie): L90 > 100.000 uur (heures)
 LED voeding (inclus) (LED driver (inclus)): Philips Xitanium Full
 programmeerbare / 1-10V / Dali
 Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz
 Cosinus phi (Cos phi): > 0,95

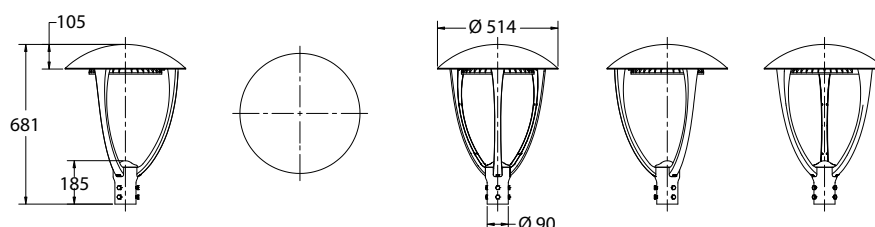
MONTAGE

Opzet / opschuifmontage mogelijk in de maatvoering 76mm (op aanvraag). Standaard verstelbaar - 15 graden tot + 15 graden.

Dimensions de montage possible pour les diamètre 76 mm (sur demande). Standards réglable -15 degrés à +15 degrés.

Op aanvraag leverbaar in andere RAL-kleuren en voorzien van telematica.

Différentes couleurs RAL et la télémetrie sont possibles sur demande.





**LEVERBAAR IN VERSCHILLENDE MODELLEN, VERMOGENS
EN UITVOERINGEN**

DISPONIBLE EN DIFFERENTES VERSIONS, MODELES ET PUISSANCES

LED URBAN SERIE

SÉRIE LED URBAN

De LED Urban serie laat zich kenmerken door een uitgebreid pakket aan armaturen voor zowel industriële als openbare verlichtingstoepassingen. De armaturen zijn geschikt voor verschillende montage mogelijkheden. Door toepassing van dimbare uitvoeringen is het mogelijk het verlichtingsniveau naar wens aan te passen waardoor aanzienlijke energiebesparingen gerealiseerd kunnen worden.

La série LED Urban se caractérise par une large gamme de luminaires pour des applications d'éclairage industriel et publique. Les appareils conviennent pour divers assemblage en options. En utilisant les versions dimmables, il est possible d'ajuster le niveau d'éclairage comme vous le souhaitez afin que des économies d'énergie considérables soit réalisées.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- Uitgebreid pakket
- Meerdere montage mogelijkheden
- Dimbare uitvoeringen leverbaar

CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES

- Vaste utilisations
- Multiple options de montage
- Versions dimmable disponible

LED Urban Icon

448xxxxx

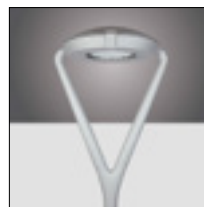


370

**vanaf
à partir de****€ 500**

LED Urban Venus

445xxxxx

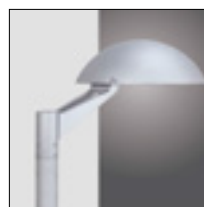


372

**vanaf
à partir de****€ 1176**

LED Urban Basic

443xxxxx



374

**vanaf
à partir de****€ 1072**

LED Urban Town

441xxxxx

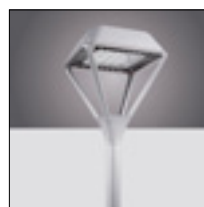


376

**vanaf
à partir de****€ 999**

LED Urban Walk

442xxxxx



378

**vanaf
à partir de****€ 932**

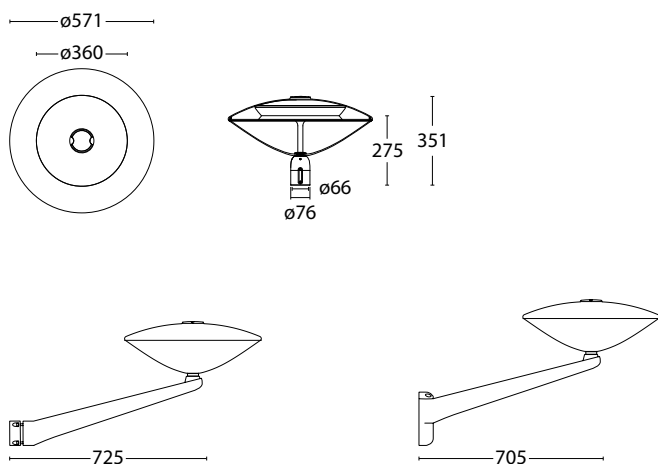


TOEPASSINGSGEBIEDEN:
WOONSTRATEN, WOONERVEN,
PARKEN, PLEINEN,
FIETSPADEN, ACHTERPADEN,
PARKEERPLAATSEN, ETC.

APPLICATIONS: RUES
RÉSIDENTIELLES, DES ZONES
RÉSIDENTIELLES, DES PARCS, DES
PLACES, DES PISTES CYCLABLES,
DES PETITS CHEMINS, LES PARCS
DE STATIONNEMENT, ETC.

ESTHETIEK EN FUNCTIONALITEIT GAAN HAND-IN-HAND BIJ DIT EFFICIËNTE KEGEL- ARMATUUR IN HEDENDAAGSE VORMGEVING


ESTHÉTIQUE ET FONCTIONNALITÉ VONT DE PAIR AVEC CE
LUMINAIRE DE CÔNE EFFICACE DANS LE DESIGN CONTEMPORAIN



KENMERKEN (CARACTERISTIQUES)

- Hoog armatuurrendement
- Frosted afscherming leds voor meer comfort
- Optie tot afscherming ter voorkoming van lichthinder

- Haute rendement lumineux
- Blindage givré pour plus de confort
- Option de blindage pour prévenir la pollution lumineuse

CE IP66 

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



ICON

CE IP66

- Icon LED Streetlight kegelarmatuur (IP66 / IK08)
- Behuizing van PMMA en Aluminium
- Frosted afscherming als optie
- Gereedschaploos te openen
- Armatuurrendement van 93%
- Op aanvraag te voorzien van dimbare driver en lichtsturing

- Luminaire de cône icône LED lumière de rue (IP66 / IK08)
- Boîtier de PMMA et de l'aluminium
- Option blindage givré
- A ouvrir sans outils
- Luminaire efficacité de 93%
- A fournir en version de variateur de lumière et contrôle de l'éclairage sur demande

vanaf **€ 500**
à partir de

Art.nr. Art.no.	Uitvoering Version	Lumenpakket Paquet Lumen	Optiek Optique	(RAL) Kleur (RAL) Couleur	Kleurtemperatuur Température de couleur
448 / .. / .. / .. / ..	X	X	X	X	X
	0: 24 LED Helder (Transparent)	1: A	0: F1T2	0: RAL9006 (Grey G2)	0: Warm wit (3000K)
	1: 44 LED Helder (Transparent)	2: B	1: F2T1	1: Andere RAL kleuren (Other RAL colors)	1: Puur Wit (4000K)
	2: 24 LED Comfort afscherming (Comfort shielding)	3: C	2: F3T3		
	3: 44 LED Comfort afscherming (Comfort shielding)	4: D	3: F3T4		
			4: F4T1		
			5: F5T1		

Uitvoering (Version)		Lumenpakket (Paquet Lumen)					Prijs (Prix)
		A	B	C	D		
24 LED Helder	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	1.200	1.600	1.800	2.400	2.800	€ 500
24 LED Comfort	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	3.200	3.800	4.200	4.800	5.800	€ 600
44 LED Helder	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	1.000	1.300	1.500	1.900	2.300	€ 525
44 LED Comfort	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	2.500	3.100	3.400	3.900	4.700	€ 625

SPECIFICATIES (SPECIFICATIONS)

Lichtbron (Source lumineuse): Philips LumiLEDs Luxeon TX
 Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K / 4000K
 Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 75
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -30°C ~ +50°C
 Aantal branduren (Durée de vie): L90 > 100.000 uur (heures)
 LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): Osram (Philips Xitanium optional)
 Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz
 Cosinus phi (Cos phi): > 0,95

Zie pagina 380-381 voor de beschikbare lichtverdelingen.
 Consultez les pages 380-381 pour connaître les puissances lumineuses possibles.

MONTAGE

Alleen beschikbaar als opzet variant 60mm
 Uniquement disponible en tant que variante de conception 60mm

Op aanvraag leverbaar in dimbare uitvoering en in andere lichtkleuren.
 Version dimmable et autres température de couleurs livrable sur demande.

PRIJZEN OP AAN- VRAAG (PRIX SUR DEMANDE)

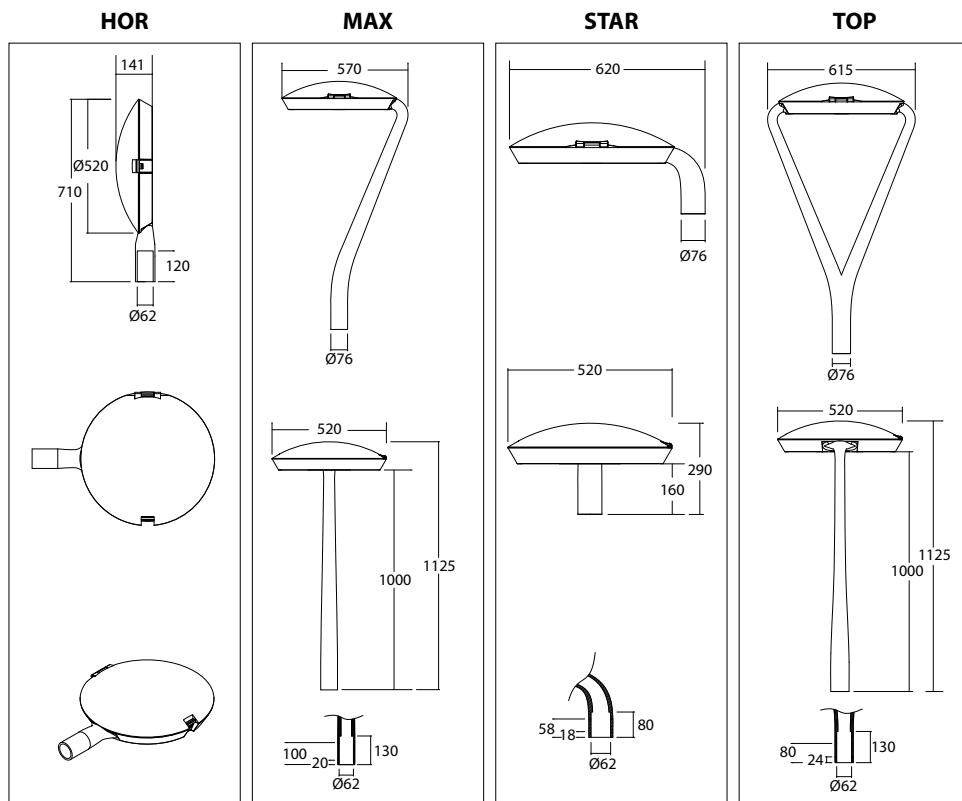
Het productaanbod binnen deze serie is zo uitgebreid, dat de prijzen van deze producten op aanvraag zijn.
 La gamme des produits repris dans cette série est tellement vaste, que les prix de ces produits sont sur demande.

TOEPASSINGSGBIEDEN:
DOORGAANDE WEGEN,
FIETS-/VOETPADEN, RONDOM
OPENBARE GEBOUWEN EN
OP BEDRIJVENTERREINEN,
PARKEERPLAATSEN, ETC.

APPLICATIONS: ROUTES, PISTES
CYCLABLES/PIETONNIERS,
PARCS INDUSTRIELS, PARKING
SECURISES, ETC.

KLASSIEKE STADSVERLICHTING GEBOREN IN DE STRATEN VAN BARCELONA PAST IN ELKE STEDELIJKE OMGEVING

LUMINAIRE LED URBAIN CLASSIQUE NE DANS LES RUES DE
BARCELONE ADAPTE POUR CHAQUE ENVIRONNEMENT URBAIN



KENMERKEN (CARACTERISTIQUES)

- Hoog armatuurrendement
- Modulair toe te passen LED modules
- Eenvoudige gereedschapsloze montage

- Haute rendement lumineux
- Choix de modules LED
- Montage simple sans outil

CE IP66

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



VENUS

CE IP66

- Venus LED Streetlight armatuur (IP66)
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium voorzien van epoxy primer + 2 componenten polyurethaanlak
- LED module wordt afgedicht door middel van PMMA afscherming met geïntegreerde, zeer efficiënte lenstechniek
- Leverbaar in uitvoeringen geschikt voor opzetmontage (mastadapter ø 60 mm)
- Wordt compleet geleverd met geïntegreerde driver
- Op aanvraag te voorzien van dimbare driver en lichtsturing

- Luminaire Venus LED Streetlight (IP66)
- Les LEDs du module LED sont scellés avec des lentilles PMMA de haute efficacité
- Boîtier en aluminium couvert d'une peinture primaire époxy + 2 composants polyuréthane
- Adapté pour un top montage (adaptateur de mat ø 60 mm)
- Fourni avec pilote intégré
- Disponible sur demande en version dimmable et avec la commande d'éclairage

Art.nr. Art.no.	Uitvoering Version	Lumenpakket Paquet Lumen	Optiek Optique	Versie Version	Kleurtemperatuur Température de couleur
445 / .. / .. / .. / ..	X	X	X	X	X
	0: 16 LED LTx	1: A	0: F1T2	0: HOR	0: Warm wit (3000K)
	1: 32 LED LTx	2: B	1: F3M3	1: STAR	1: Puur Wit (4000K)
	2: 16 LED LM	3: C	2: F3T3	2: TOP	
			3: F3T4	3: MAX	
			4: F4M2		
			5: F5T1		

Uitvoering (Version)			Lumenpakket (Paquet Lumen)			Prijs (Prix)
			A	B	C	
16 LED LTx	3000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	2.690	3.417	4.972	Op aanvraag (sur demande)
	4000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	2.479	3.412	4.542	
32 LED LTx	3000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	5.380	7.434	9.944	
	4000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	4.958	6.824	9.084	
16 LED LM	3000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	9.158	12.309	x	
	4000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	8.487	11.454	x	

Zie pagina 380-381 voor de beschikbare lichtverdelingen.

Consultez les pages 380-381 pour connaître les puissances lumineuses possibles.

SPECIFICATIES (SPÉCIFICATIONS)

Lichtbron (Source lumineuse): Philips LumiLEDs Luxeon T / Luxeon M
 Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Luxeon T) / 4000K (Luxeon M)
 Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 70
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -30°C ~ +50°C
 Aantal branduren (Durée de vie): L90 > 100.000 uur (heures)
 LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): Osram (Philips Xitanium optional)
 Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz
 Cosinus phi (Cos phi): > 0,95
 Standaard kleur (Couleur en standard): RAL9006 (Grey 2)

MONTAGE

Opzet-/ opschuifmontage

Top montage / montage horizontal

Op aanvraag leverbaar in dimbare uitvoering en in andere lichtkleuren.

Version dimmable et autres température de couleurs livrable sur demande.

PRIJZEN OP AANVRAAG (PRIX SUR DEMANDE)

Het productaanbod binnen deze serie is zo uitgebreid, dat de prijzen van deze producten op aanvraag zijn.

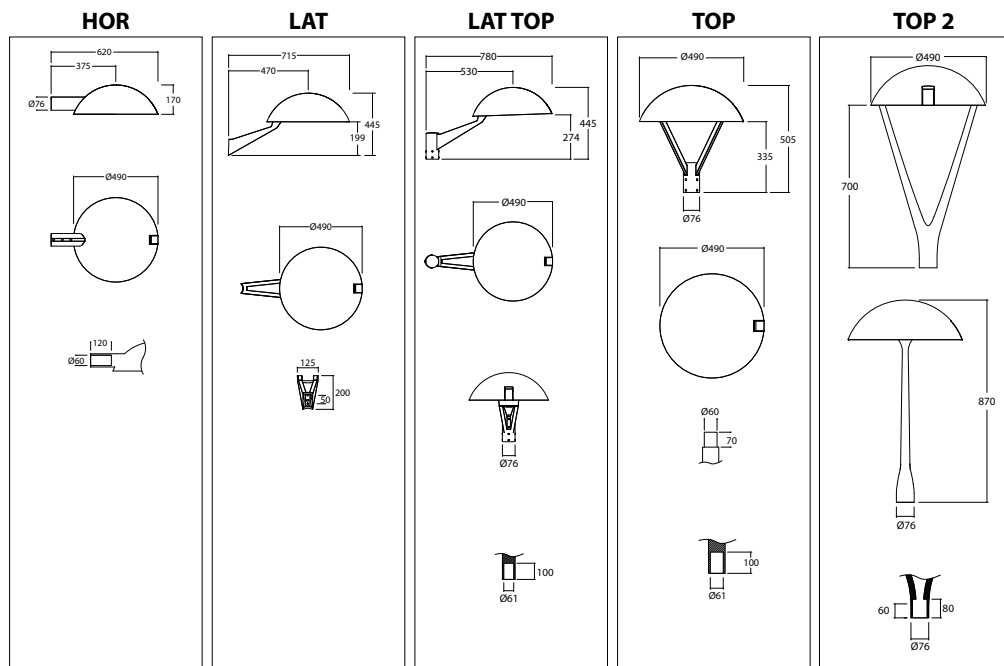
La gamme des produits repris dans cette série est tellement vaste, que les prix de ces produits sont sur demande.

TOEPASSINGSGBIEDEN:
DOORGAANDE WEGEN,
FIETS-/VOETPADEN, RONDOM
OPENBARE GEBOUWEN EN
OP BEDRIJVENTERREINEN,
PARKEERPLAATSEN, ETC.

APPLICATIONS: ROUTES, PISTES
CYCLABLES/PIETONNIERS,
PARCS INDUSTRIELS, PARKING
SECURISES, ETC.

UITERST EFFICIËNTE LED-TECHNOLOGIE VERPAKT IN EEN MINIMALISTISCH EN VEELZIJDIG ARMATUUR

LA TECHNOLOGIE LED HAUTEMENT EFFICACE ENVELOPPÉ
DANS UN LUMINAIRE MINIMALISTE ET POLYVALENT



KENMERKEN (CARACTERISTIQUES)

- Hoog armatuurrendement
- Modulair toe te passen LED modules
- Eenvoudige gereedschapsloze montage

- Haute rendement lumineux
- Choix de modules LED
- Montage simple sans outil

CE IP66

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



BASIC

CE IP66

- Basic LED Streetlight armatuur (IP66)
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium voorzien van epoxy primer + 2 componenten polyurethaanlak
- LED module wordt afgedicht door middel van PMMA afscherming met geïntegreerde, zeer efficiënte lenstechniek
- Leverbaar in uitvoeringen geschikt voor opzetmontage (mastadapter ø 60 mm), pendel- en muurmontage alsook doormiddel van bijpassende uithouder (paalmontage)
- Wordt compleet geleverd met geïntegreerde driver
- Op aanvraag te voorzien van dimbare driver en lichtsturing

- Luminaire Basic LED Streetlight (IP66)
- Les LEDs du module LED sont scellés par des lentilles PMMA de haute efficacité
- Boîtier en aluminium couvert d'une peinture primaire époxy + 2 composants polyuréthane
- Adapté pour un top montage, montage latéral et suspendu
- Fourni avec pilote intégré
- Disponible sur demande en version dimmable et avec la commande d'éclairage

Art.nr. Art.no.	Uitvoering Version	Lumenpakket Paquet Lumen	Optiek Optique	Versie Version	Kleurtemperatuur Température de couleur
443 / .. / .. / .. / ..	X	X	X	X	X
	0: 16 LED LTx	1: A	0: F1T2	0: HOR	0: Warm wit (3000K)
	1: 32 LED LTx	2: B	1: F3M3	1: LAT	1: Puur Wit (4000K)
	2: 16 LED LM	3: C	2: F3T3	2: LAT TOP	
			3: F3T4	3: TOP	
			4: F4M2	4: TOP 2	
			5: F5T1		

Uitvoering (Version)			Lumenpakket (Paquet Lumen)			Prijs (Prix)
			A	B	C	
16 LED LTx	3000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	2.690	3.417	4.972	Op aanvraag (sur demande)
	4000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	2.479	3.412	4.542	
32 LED LTx	3000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	5.380	7.434	9.944	
	4000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	4.958	6.824	9.084	
16 LED LM	3000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	9.158	12.309	x	
	4000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	8.487	11.454	x	

Zie pagina 380-381 voor de beschikbare lichtverdelingen.

Consultez les pages 380-381 pour connaître les puissances lumineuses possibles.

SPECIFICATIES (SPECIFICATIONS)

Lichtbron (Source lumineuse): Philips Lumileds Luxeon T / Luxeon M
 Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Luxeon T) / 4000K (Luxeon M)
 Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 70
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -30°C ~ +50°C
 Aantal branduren (Durée de vie): L90 > 100.000 uur (heures)
 LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): Osram (Philips Xitanium optional)
 Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz
 Cosinus phi (Cos phi): > 0,95
 Standaard kleur (Couleur en standard): RAL9006 (Grey 2)

MONTAGE

Opzet-/ opschuifmontage, muurmontage, pendelmontage
 Montage top, montage horizontal, montage mural, montage suspendu

Op aanvraag leverbaar in dimbare uitvoering en in andere lichtkleuren.

Version dimmable et autres température de couleurs livrable sur demande.

PRIJZEN OP AANVRAAG (PRIX SUR DEMANDE)

Het productaanbod binnen deze serie is zo uitgebreid, dat de prijzen van deze producten op aanvraag zijn.

La gamme des produits repris dans cette série est tellement vaste, que les prix de ces produits sont sur demande.

TOEPASSINGSGBIEDEN:

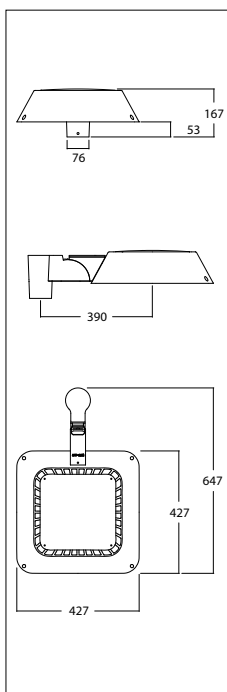
DOORGAANDE WEGEN,
FIETS-/VOETPADEN, RONDOM
OPENBARE GEBOUWEN EN
OP BEDRIJVENTERREINEN,
PARKEERPLAATSEN, ETC.

APPLICATIONS: ROUTES, PISTES
CYCLABLES/PIETONNIERS,
PARCS INDUSTRIELS, PARKING
SECURISES, ETC.

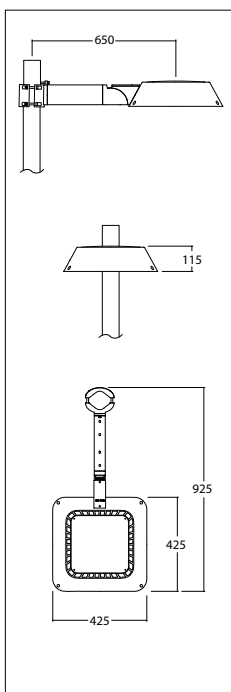
ELEGANT EN INGETOGEN ARMATUUR VOOR STEDELIJKE OMGEVINGEN

LUMINAIRE ELEGANT POUR ENVIRONNEMENT URBAIN

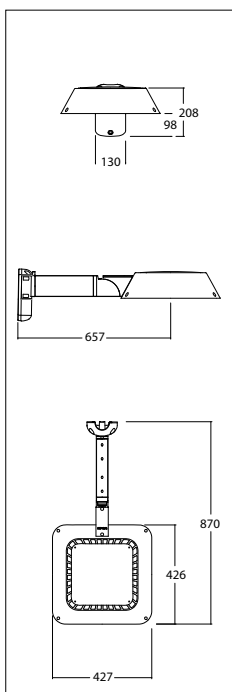
TOP



LAT





WALL



KENMERKEN (CARACTERISTIQUES)

- Hoog armatuurrendement
- Modulair toe te passen LED modules
- Eenvoudige gereedschapsloze montage

- Haute rendement lumineux
- Choix de modules LED
- Montage simple sans outil

CE IP66  

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



TOWN

CE IP66

- Town LED Streetlight armatuur (IP66)
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium voorzien van epoxy primer + 2 componenten polyurethaanlak
- LED's op de LED module afgedicht door middel van PMMA lenzen
- Leverbaar in uitvoeringen geschikt voor opzetmontage (mastadapter ø 60 mm), muurmontage alsook doormiddel van bijpassende uithouder (paalmontage)
- Wordt compleet geleverd met geïntegreerde driver
- Op aanvraag te voorzien van dimbare driver en lichtsturing
- Luminaire Town LED Streetlight (IP66)
- Les LEDs du module LED sont scellés avec des lentilles PMMA de haute efficacité
- Boîtier en aluminium couvert d'une peinture primaire époxy + 2 composants polyuréthane
- Adapté pour un top montage (adaptateur de mat ø 60 mm), montage mural et latéral
- Fourni avec pilote intégré
- Disponible sur demande en version dimmable et avec la commande d'éclairage

Art.nr. Art.no.	Uitvoering Version	Lumenpakket Paquet Lumen	Optiek Optique	Versie Version	Kleurtemperatuur Température de couleur
441 / .. / .. / .. / ..	X	X	X	X	X
	0: 10 LED LM	1: A	0: F1T2	0: TOP	0: Warm wit (3000K)
	1: 15 LED LM	2: B	1: F3M3	1: LAT	1: Puur Wit (4000K)
	2: 20 LED LM	3: C	2: F3T3	2: WALL	
	3: 24 LED LM		3: F3T4		
	4: 30 LED LM		4: F4M2		
			5: F5T1		

Uitvoering (Version)			Lumenpakket (Paquet Lumen)			Prijs (Prix)
			A	B	C	
10 LED LM	3000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	6.790	9.100	11.620	Op aanvraag (Sur demande)
	4000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	6.290	8.430	10.765	
15 LED LM	3000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	10.180	13.650	17.435	
	4000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	9.435	12.650	16.155	
20 LED LM	3000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	13.575	18.200	23.246	
	4000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	12.580	16.865	21.540	
24 LED LM	3000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	7.550	14.250	25.060	
	4000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	6.996	13.204	23.220	
30 LED LM	3000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	20.365	27.300	34.870	
	4000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	18.870	25.295	32.310	

SPECIFICATIES (SPECIFICATIONS)

Lichtbron (Source lumineuse): Philips Lumileds Luxeon M
 Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Luxeon T) / 4000K (Luxeon M)
 Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 70
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -30°C ~ +50°C
 Aantal branduren (Durée de vie): L90 > 100.000 uur (heures)
 LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): Osram (Philips Xitanium optional)
 Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz
 Cosinus phi (Cos phi): > 0,95
 Standaard kleur (Couleur en standard): RAL9006 (Grey 2)

MONTAGE

Opzetmontage, muurmontage, paalmontage
 Top montage, montage mural, montage latéral

Op aanvraag leverbaar in dimbare uitvoering en in andere lichtkleuren.
 Version dimmable et autres température de couleurs livrable sur demande.

Zie pagina 380-381 voor de beschikbare lichtverdelingen.
 Consultez les pages 380-381 pour connaître les puissances lumineuses possibles.

PRIJZEN OP AANVRAAG (PRIX SUR DEMANDE)

Het productaanbod binnen deze serie is zo uitgebreid, dat de prijzen van deze producten op aanvraag zijn.
 La gamme des produits repris dans cette série est tellement vaste, que les prix de ces produits sont sur demande.

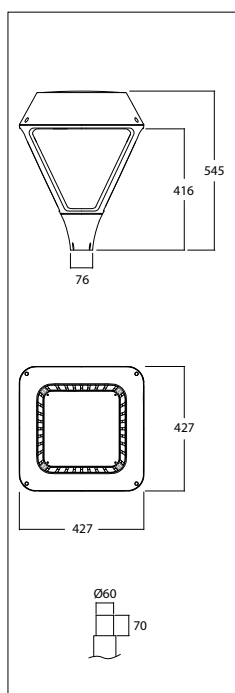
TOEPASSINGSGEBIEDEN:
DOORGAANDE WEGEN,
FIETS-/VOETPADEN, RONDOM
OPENBARE GEBOUWEN EN
OP BEDRIJVENTERREINEN,
PARKEERPLAATSEN, ETC.

APPLICATIONS: ROUTES, PISTES
CYCLABLES/PIETONNIERS,
PARCS INDUSTRIELS, PARKING
SECURISES, ETC.

VERNIEUWDE VERSIE VAN HET KLASSIEKE VIERZIJDIGE ARMATUUR IDEEAAL VOOR VERLICHTING VAN PLEINEN EN LANEN

NOUVELLE VERSION DE L'APPAREIL CLASSIQUE À QUATRE CÔTÉS,
IDÉAL POUR L'ÉCLAIRAGE DES PLACES ET AVENUES



TOP



KENMERKEN (CARACTERISTIQUES)

- Hoog armatuurrendement
- Modulair toe te passen LED modules
- Eenvoudige gereedschapsloze montage

- Haute rendement lumineux
- Choix de modules LED
- Montage simple sans outil

CE IP66  

5 JAAR GARANTIE
ANS DE GARANTIE



WALK

CE IP66

- Walk LED Streetlight armatuur (IP66)
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium voorzien van epoxy primer + 2 componenten polyurethaanlak.
- LED's op de LED module afgedicht door middel van PMMA lenzen
- Leverbaar in uitvoeringen geschikt voor opzetmontage (mastadapter ø 60 mm), pendel- en muurmontage alsook doormiddel van bijpassende uithouder (paalmontage)
- Wordt compleet geleverd met geïntegreerde driver
- Op aanvraag te voorzien van dimbare driver en lichtsturing.

- Luminaire Walk LED Streetlight (IP66)
- Les LEDs du module LED sont scellés avec des lentilles PMMA de haute efficacité
- Boîtier en aluminium couvert d'une peinture primaire époxy + 2 composants polyurethane
- Adapté pour un top montage (adaptateur de mat ø 60 mm), montage mural et latéral
- Fourni avec pilote intégré
- Disponible sur demande en version dimmable et avec la commande d'éclairage

Art.nr. Art.no.	Uitvoering Version	Lumenpakket Paquet Lumen	Optiek Optique	Versie Version	Kleurtemperatuur Température de couleur
442 / .. / .. / .. / ..	X	X	X	X	X
	0: 10 LED LM	1: A	0: F1T2	0: TOP	0: Warm wit (3000K)
	1: 15 LED LM	2: B	1: F3M3		1: Puur Wit (4000K)
	2: 24 LED LM	3: C	2: F3T3		
			3: F3T4		
			4: F4M2		
			5: F5T1		

Uitvoering (Version)			Lumenpakket (Paquet Lumen)			Prijs (Prix)
			A	B	C	
10 LED LM	3000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	6.790	9.100	11.620	Op aanvraag (sur demande)
	4000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	6.290	8.430	10.765	
15 LED LM	3000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	10.180	13.650	17.435	
	4000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	9.435	12.650	16.155	
24 LED LM	3000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	7.550	14.250	25.060	
	4000K	Nominale lichtstroom (lm) Nominal light output (lm)	6.996	13.204	23.220	

Zie pagina 380-381 voor de beschikbare lichtverdelingen.
Consultez les pages 380-381 pour connaître les puissances lumineuses possibles.

SPECIFICATIES (SPECIFICATIONS)

Lichtbron (Source lumineuse): Philips Lumileds Luxeon M
 Kleurtemperatuur (Température de couleur): 3000K (Luxeon T) / 4000K (Luxeon M)
 Kleurweergave index (Index de rendu de couleurs): Ra ≥ 70
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -30°C ~ +50°C
 Aantal branduren (Durée de vie): L90 > 100.000 uur (heures)
 LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): Osram (Philips Xitanium optional)
 Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz
 Cosinus phi (Cos phi): > 0,95
 Standaard kleur (Couleur en standard): RAL9006 (Grey 2)

MONTAGE

Opzetmontage, muurmontage, paalmontage, pendelmontage
 Top montage, montage mural, latéral et suspendu

Op aanvraag leverbaar in dimbare uitvoering en in andere lichtkleuren.
 Version dimmable et autres température de couleurs livrable sur demande.

PRIJZEN OP AANVRAAG (PRIX SUR DEMANDE)

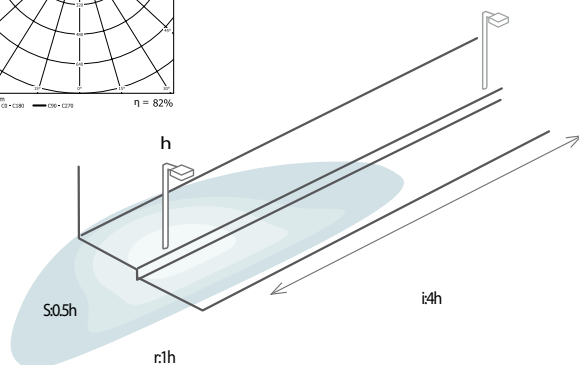
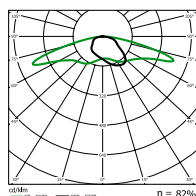
Het productaanbod binnen deze serie is zo uitgebreid, dat de prijzen van deze producten op aanvraag zijn.
 La gamme des produits repris dans cette série est tellement vaste, que les prix de ces produits sont sur demande.

LED URBAN SERIE (SÉRIE LED URBAN)

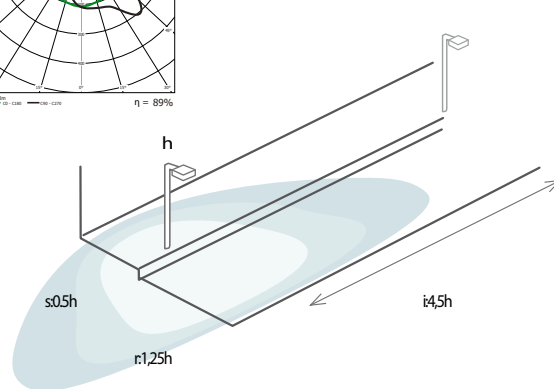
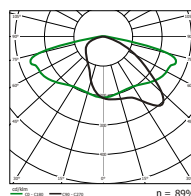
Beschikbare lichtverdelingen (Diffuseur de lumière disponible)

LT

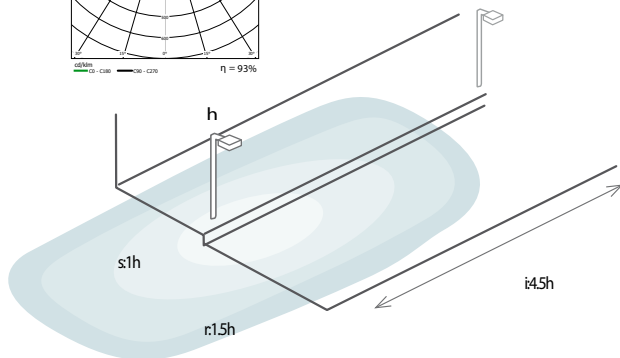
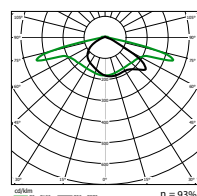
F1T2



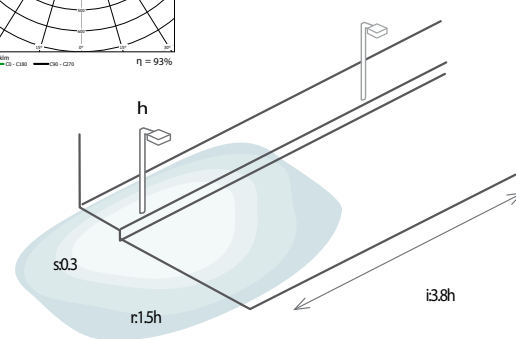
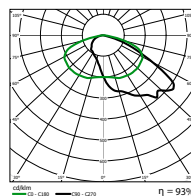
F2T1



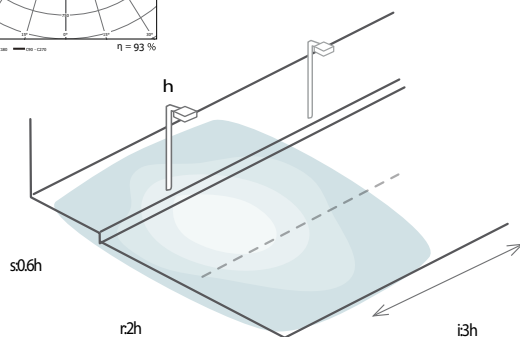
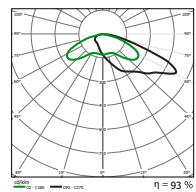
F3T3



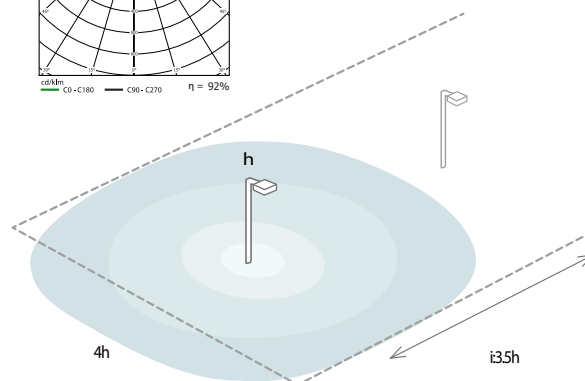
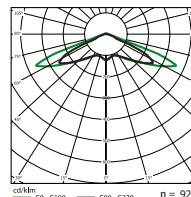
F3T4



F4T1

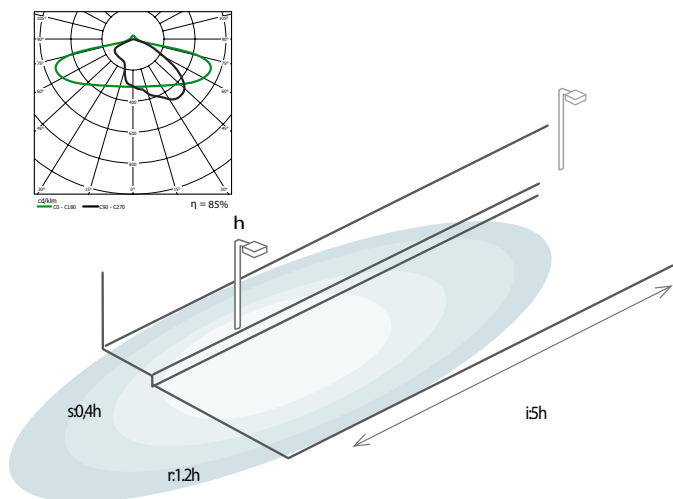


F5T1

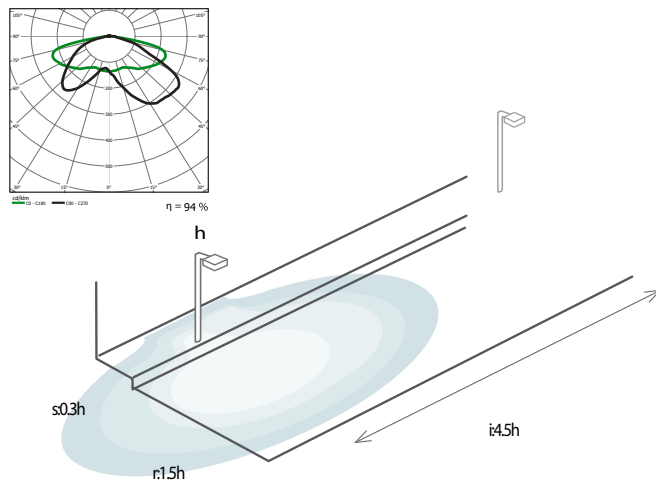


LM

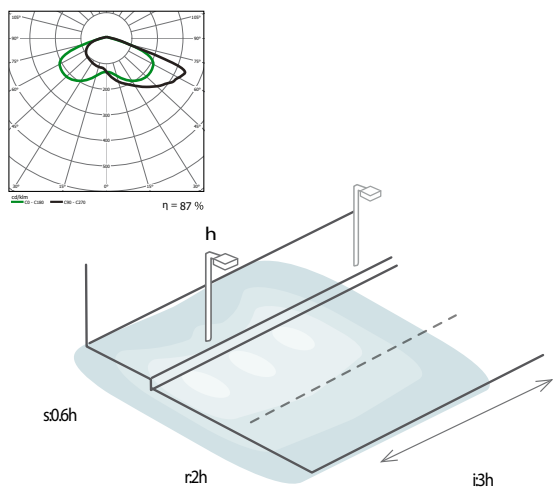
F2M1



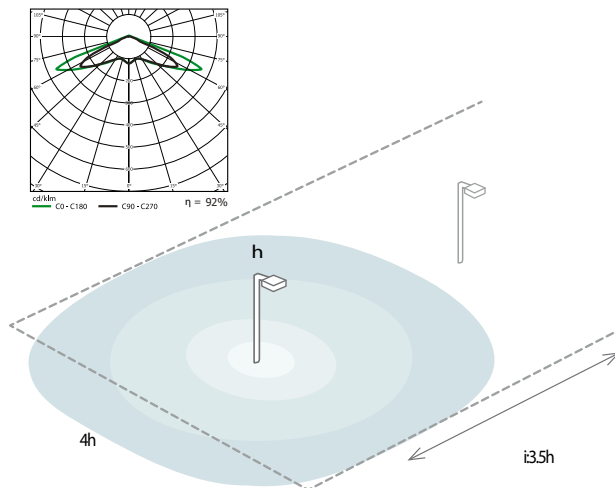
F3M3



F4M2



F5M1





**ONZE LED PRODUCTEN
VERDIENEN DE BESTE TOEBEHOREN**

NOS PRODUITS LED
MÉRITENT LES MEILLEURS ACCESSOIRES

ACCESSOIRES

ACCESSOIRES





41066900

2 m kabel 2x0,75 mm², Europlug aan de ene zijde en gestripte kabel met adereindhulsjes aan de andere zijde.

Câble 2 m 2x0,75 mm², Europlug d'un côté, et câble dénudé avec viroles de l'autre côté.

€ 5



41066912

3 m kabel 3x1,5 mm², male GST18/3 aan de ene zijde en gestripte kabel met adereindhulsjes aan de andere zijde.

Câble 3 m 3x1,5 mm², male GST18/3 d'un côté, et câble dénudé avec viroles de l'autre côté.

€ 5,50



41066921

2 m kabel 3x1,5 mm², stekker met randaarde aan de ene zijde en gestripte kabel met adereindhulsjes aan de andere zijde.

Câble 2 m 3x1,5 mm², prise à la terre d'un côté, et câble dénudé avec viroles de l'autre côté.

€ 9



41066924

2 m kabel 3x1,5 mm², female GST18/3 en stekker met randaarde.

Câble 2 m 3x1,5 mm², femelle GST18/3 et prise à la terre.

€ 10



41066933

3 m kabel 3x1,5 mm², male en female GST18/3.

Câble 3 m 3x1,5 mm², mâle et femelle GST18/3.

€ 15



41066990

GST18/3 T-splitter, 1-in, 2-uit.

GST18/3 T-splitter, 1-in, 2-out.

€ 3



INSTALLATIEVOORSCHRIFTEN LED STRIPS

(INSTALLATION INSTRUCTIONS LED STRIPS)

Installatierichtlijnen Prolumia LED strips

AANDACHTSPUNTEN

1. Toepassing:

A. BINNENSHUIS:

- I. Droge ruimte: IP20 LED strip (typenummers: 4612xxxx (12V) & 4622xxxx (24V).
- II. Vochtige ruimte: IP62 LED strip (typenummers: 4611xxxx (12V) & 4621xxxx (24V).
- III. Natte ruimte: IP68 LED strip (typenummers: 4610xxxx (12V) & 4620xxxx (24V).

B. BUITENSHUIS:

- I. Altijd IP68 LED strip (typenummers: 4610xxxx (12V) & 4620xxxx (24V).

2. Koeling:

LED strips genereren, afhankelijk van het toegepaste type (vermogen/m), meer of minder warmte. De levensduur van de LED strip wordt in belangrijke mate beïnvloed door de gerealiseerde koeling, voor koeling zijn diverse soorten koelprofielen beschikbaar (typenummers: 46290xxx). LED strips met vermogens vanaf 9,6W per lengte meter dienen op een koelprofiel (al dan niet bouwkundig voorzien) te worden gemonteerd (dit kan bijvoorbeeld ook een metalen ondergrond zijn).

Indien de LED strips ingebouwd worden dan dient dit te gebeuren middels een aluminium profiel. Aan weerszijden van het aluminium profiel dient voldoende ruimte (minimaal 2,5mm) te worden voorzien zodat de warmte kan worden afgevoerd. Indien het aluminium profiel door middel van een kunststof afscherming wordt afgesloten verdient het de voorkeur deze afscherming aan beide zijden 15mm korter te houden dan het aluminium profiel om zodanig een natuurlijke luchtstroom te bereiken.

3. Voedingsspanning:

De voedingsspanning mag de opgegeven werkspanning van de LED strip (12V of 24V) niet overschrijden. De meeste voedingen hebben een mogelijkheid de spanning enigszins bij te regelen indien noodzakelijk.

4. Montage:

- I. Zorg voor afdoende koeling van de LED strip.
- II. Indien de LED strip wordt gemonteerd met op de achterzijde voorziene kleeflaag dient de ondergrond goed stof en vetvrij te worden gemaakt. Let op: Voor montage van de Gold (IP68) serie dient u de bijgeleverde clips te gebruiken.
- III. LED strips kunnen alleen worden ingekort ter plaatse van de op de print aangegeven markeringen.
- IV. Voor het waterdicht afwerken van de IP68 LED strip dient gebruik te worden gemaakt van de meegeleverde eindkap en lijm. De IP62 strip kan met behulp van een krimpkous, voorzien van lijm, worden afgedicht.

5. Aansluiting:

- I. LED strips mogen niet worden doorverbonden. De maximaal aan te sluiten lengte bedraagt 5m.
- II. LED strips met een vermogen > 9,6W per lengte meter dienen aan twee zijden te worden gevoed.
- III. Houd bij de keuze van de voeding rekening dat het maximale vermogen van de voeding ten minste 10% hoger is dan het vermogen van de aan te sluiten LED strip(s).
- IV. Houd bij de plaatsbepaling van de voeding rekening met voldoende ventilatie zodat de in de voeding ontwikkelde warmte kan worden afgevoerd.

Directives générales pour installations de rubans LED

POINTS D'ATTENTION

1. Applications:

A. INTERIEURE:

- I. Zone sèche: Ruban LED IP20 (références: 4612xxxx (12V) & 4622xxxx (24V).
- II. Zone humide: Ruban LED IP62 (références: 4611xxxx (12V) & 4621xxxx (24V).
- III. Zone mouillée: Ruban LED IP68 (références: 4610xxxx (12V) & 4620xxxx (24V).

B. EXTERIEURE:

- I. Toujours Ruban LED IP68 (références: 4610xxxx (12V) & 4620xxxx (24V).

2. Refroidissement:

Des rubans LED émettent selon le type (puissance/m), plus ou moins de chaleur. La durée de vie du ruban LED est largement influencée par le refroidissement réel, pour le refroidissement il existe différents types de radiateurs (numéros de modèle: 46290xxx. Rubans LED avec une puissance supérieure à 9,6W par mètre doivent être installés sur un profil radiateur en aluminium (dépendant des caractéristiques architecturales, les surfaces métalliques peuvent aussi répondre à cette exigence).

Les rubans LED doivent être montés avec un profilé en aluminium. Sur les deux côtés du profilé en aluminium il doit y avoir suffisamment d'espace (minimum 2,5 mm) afin que la chaleur peut être s'échapper. Si le profilé en aluminium est fermé au moyen d'une protection en plexi, il est préférable de couper le plexi de 15 mm de chaque côté d'avoir un écoulement d'air naturel sur les deux côtés.

3. Tension d'alimentation:

La tension d'alimentation ne doit pas dépasser la tension de fonctionnement spécifiée sur le ruban LED (12V ou 24V). La plupart des blocs d'alimentation ont la possibilité d'ajuster légèrement la tension si nécessaire.

4. Montage:

- I. Assurer un refroidissement suffisant du ruban LED.
- II. Si le ruban LED est monté avec la couche adhésive placée sur le dos, la surface doit être libre de poussière et de graisse. Faites attention: Vous devez utiliser les clips fournis (aussi) pour monter la série Gold (IP68).
- III. Les rubans LED peuvent être raccourcis uniquement sur les marquages indiqués sur le circuit imprimé.
- IV. Pour une finition étanche des rubans LED IP68 on doit utiliser des capuchons sur les extrémités et les fermer et de l'adhésif. Le ruban LED IP62 peut être fermé à l'aide d'un tube thermo rétractable, muni d'un adhésif.

5. Connexion:

- I. Rubans LED ne peuvent pas être liés l'un à l'autre. La longueur maximale à lier est 5 mètre.
- II. Rubans LED d'une puissance > 9,6 W par mètre doivent être alimentés sur les deux côtés.
- III. Lors du choix de l'alimentation la capacité maximale de l'alimentation doit être au moins 10% de plus que la puissance du ruban LED (s) à connecter.
- IV. Lors de la localisation de l'alimentation il faut prendre en considération une ventilation adéquate afin que la chaleur développée dans l'alimentation puisse être évacuée.

Prolumia garantiebeleid

Dit document zet het garantiebeleid uiteen hetgeen geldt voor de Prolumia LED verlichtingsproducten zoals verkocht door Nedelko (verkoop-)organisaties (hierna 'Nedelko' te noemen) van wie u (hierna 'Koper' te noemen) uw professionele LED verlichting koopt. Dit beleid geldt uitsluitend voor professionele LED-lampen met het Prolumia-merk (hierna 'Product/Producten' te noemen) die vanaf februari 2013 in Europa zijn gekocht.

Dit garantiebeleid is onderworpen aan de in dit beleid vervatte bepalingen en voorwaarden en de bijgevoegde bepalingen en voorwaarden (hierna 'de garantievoorwaarden' te noemen). Dit garantiebeleid geldt uitsluitend wanneer hiernaar wordt verwezen in een koopovereenkomst tussen Nedelko en de Koper en vervangt de standaardgarantie bepaling uit de algemene leveringsvoorwaarden van Nedelko.

A. Garantieperiode

Met inachtneming van het bepaalde in de garantievoorwaarden en zoals hieronder nader omschreven, heeft de Koper garantie gedurende een periode van 5 jaar, onder de hierna vermelde voorwaarden en uitgezonderd de hierna vermelde producten:

- Indien het product door ons gerepareerd kan worden, zal dit kosteloos gebeuren gedurende de garantieperiode.
- Wanneer het product vervangen dient te worden voor een nieuw product, waarbij deze beslissing te allen tijde bij Nedelko ligt, zal de vergoeding voor dit nieuwe product als volgt dienen te gebeuren:
 - 1e t/m 3e jaar volledige vergoeding door Nedelko
 - 4e jaar 40% bijbetaling door Koper, berekend over de op dat moment geldende prijs excl. BTW
 - 5e jaar 70% bijbetaling door Koper, berekend over de op dat moment geldende prijs excl. BTW
- Garantieperiode gedurende een periode van 1 jaar geldt voor:
 - Batterijen van noodverlichtingsunits, eventueel ingewerkt in armaturen, ter besturing van LED lampen in noodmodus

B. Speciale voorwaarden

- De garantieperiode gaat in op de factuurdatum.
- De garantieperiode is gebaseerd op een brandtijd van max. 4.000 uur per jaar. Bij meer dan 4.000 uur per jaar wordt de garantieperiode naar rato aangepast.
- Deze garantie geldt slechts voor Producten die toegepast worden binnen het 'beoogde gebruik' of 'normale gebruik', zoals gedefinieerd door het navolgende:
 - De bedrijfscondities zijn conform de informatie op de Producten en de verpakking daarvan, en
 - De omgevingstemperatuur valt nooit buiten het bedrijfstemperatuurbereik van -20° C tot +30° C (voor LED buizen -30° C tot +45° C), en
 - De relatieve vochtigheid in de installatie is nooit hoger dan 80% relatieve luchtvochtigheid of de eventueel voor het Product opgegeven IP-waarde, en
 - De Producten worden toegepast in een open armatuur (en gesloten armatuur voor LED buizen) met minimaal 10mm lucht rondom het centrale deel van de Producten, en
 - De Producten worden niet onderworpen aan in totaal meer dan 50.000 schakelcycli (waarbij een schakelcyclus gedefinieerd wordt als 30 seconden 'aan' en 30 seconden 'uit'), en
 - De elektrische installatie waarin het Product wordt toegepast, is niet onderhevig aan spanningschommelingen van meer dan 230V +/- 10%, en
 - Bij plaatsing van de Producten is afdoende rekening gehouden met het afgeven van warmte aan de omgeving.
- De Koper mag niet afgaan op andere informatie of documentatie.

C. Overzicht van de garantievoorwaarden (niet uitputtend)

- Deze garantie geldt slechts voor in Europa verkochte Prolumia Producten. In andere regio's kunnen andere voorwaarden gelden.
- De Producten zijn rechtstreeks van een Nedelko (verkoop-)organisatie gekocht.
- Er is een bewijs van aankoop van de Producten beschikbaar voor inzage door Nedelko.
- De Producten zijn goed geïnstalleerd en worden conform de instructies van de fabrikant bediend.
- Er wordt een adequate administratie van de werkingshistorie bijgehouden voor inzage door Nedelko.
- Een Nedelko-vertegenwoordiger heeft toegang tot de defecte Producten.
- Het arbeidsloon voor de (de-)installatie.

Politique de garantie Prolumia

Ce document décrit la politique de garantie pour les produits d'éclairage LED Prolumia vendus par l'organisation (ventes-) Nedelko (désignée comme Nedelko) auprès duquel vous (ci-après le dénommé « acheteur ») vous achetez votre éclairage LED professionnel. Cette politique s'applique uniquement aux lampes LED professionnelles de la marque Prolumia (ci-après dénommé « Produit/produits ») qui ont été achetés depuis février 2013 en Europe.

Cette politique de garantie est soumise à des conditions générales contenues dans la présente politique ainsi que les modalités et conditions (ci-après « les conditions de garantie »). Cette politique de garantie s'applique uniquement lorsqu'il est référencé dans un contrat d'achat entre Nedelko et l'acheteur et remplace la garantie standard des conditions générales et conditions de livraison de Nedelko.

A. Période de garantie

Compte tenu des dispositions des conditions de garantie comme indiqué ci-après, l'acheteur a une garantie pour une période de 5 ans, dans les conditions suivantes et à l'exception des produits suivants:

- Si le produit peut être réparé par nos soins, cela se fera sans frais durant la période de garantie.
- Lorsque le produit doit être remplacé par un nouveau produit, cette décision sera peisée à tout moment par Nedelko, les frais pour ce nouveau produit est:
 - 1re à 3e année complète compensation par Nedelko
 - 4e année 40 % supplémentaire payé par l'acheteur, calculée sur le prix alors en vigueur HTVA
 - 5e année 70% supplémentaire payé par l'acheteur calculé sur la période de garantie du prix alors en vigueur
- La période de garantie pour une durée d'un an s'applique à:
 - les batteries d'éclairage de secours, éventuellement incorporés dans les armatures, alimentant les lampes LED en mode secours

B. Conditions spéciales

- La période de garantie est basé sur un temps d'utilisation de 4.000 heure par année.
- La période de garantie est basé sur un temps d'utilisation de max. 4.000 heure par année. Pour plus de 4.000 heure par an la période de garantie est adapté.
- Cette garantie ne compte pas pour les produits utilisés entre une 'utilisation soutenue' ou une 'utilisation normale', comme défini par ceci:
 - Les conditions de la société sont conformes aux informations sur les produits et emballage
 - La température ambiante ne doit jamais être inférieure ou supérieure à la température d'exploitation allant de -20° C à +30° C (pour les tubes LED -30° C à +45° C)
 - L'humidité ambiante de l'installation ne doit jamais être supérieure à 80 % d'humidité relative ou éventuellement pour les produits ayant une valeur IP-adaptée, et
 - Les produits appliqués dans un luminaire ouvert (et un luminaire fermé pour les tubes LED) doivent avoir au moins 10 mm d'air autour de la partie centrale du produits, et
 - Les produits ne sont pas soumis à un total de plus de 50 000 cycles (un cycle de commutation est défini comme 30 secondes 'on' et 30 secondes 'off'), et
 - l'installation électrique dans lequel le produit est appliqué, n'est pas soumis à des fluctuations de tension de plus de 230 v +/-10 %, et
 - Le placement des produits est réalisé en adéquation avec la chaleur due à l'environnement
- L'acheteur ne peut pas s'appuyer sur d'autres informations ou documentations.

C. Aperçu des conditions de garantie (liste non exhaustives)

- Cette garantie est valable uniquement pour les produits de Prolumia vendus en Europe. Les autres régions reprennent d'autres conditions.
- Les produits sont achetés directement dans un organisation reconnu par Nedelko (ventes-).
- Il existe une preuve d'achat des produits disponibles à la lecture de Nedelko.
- Les produits sont correctement installés et sont conformes aux instructions du fabricant.
- Il existe une administration adéquate de l'histoire d'exploitation maintenue pour la lecture par Nedelko.
- Un représentant de Nedelko a accès aux produits défectueux.
- Main d'œuvre pour l' (des-)installation.

Garantievoorwaarden

1. Beperkte garantie

De hierin omschreven garantie geldt uitsluitend voor verlichtingsproducten met het Prolumia-merk die Nedelko in Europa verkoopt. De garantie wordt slechts verleend aan de partij die de producten rechtstreeks van Nedelko koopt (de Koper). Nedelko garandeert dat elk Product vrij van gebreken in materialen en vakmanschap is. De bovenstaande garantie geldt gedurende de periode die vermeld wordt in het voor betreffende Producten geldende garantiebeleid, waarnaar in de koopovereenkomst wordt verwezen. Wanneer een Product niet conform deze garantie werkt, zorgt Nedelko voor de gratis vervanging van het gebrekkige Product met inachtneming van het toepasselijke garantiebeleid en de hieronder omschreven voorwaarden van de beperkte garantie.

2. Voorwaarden

- De garantie van Nedelko komt slechts aan de Koper toe. Wanneer een door deze garantie gedekt Product door de Koper geretourneerd wordt in overeenstemming met het bepaalde onder punt 3 ('Claims onder de garantie') en binnen de toepasselijke, in het garantiebeleid vermelde garantietermijn en Nedelko na onderzoek vaststelt dat het Product in kwestie naar haar oordeel niet aan deze garantie voldoet, zal Nedelko het Product of het defecte onderdeel daarvan naar eigen keuze repareren of vervangen. Duidelijkheidshalve geldt dat 'het Product of het defecte onderdeel daarvan repareren of vervangen' geen verwijderings- of herinstallatiewerkzaamheden of -kosten of -uitgaven omvat, met inbegrip van, echter zonder beperkt te zijn tot, arbeidsloon of -kosten.
- Wanneer Nedelko ervoor kiest om het Product te vervangen, maar hiertoe niet in staat is omdat bijv. de productie ervan gestaakt is of het niet voorhanden is, mag Nedelko de Koper het Product vervangen door een vergelijkbaar product (dat kleine verschillen in ontwerp- en productspecificaties mag vertonen).
- Ten gevolge van veroudering kan de lichtintensiteit van LED's afnemen. Nieuwe LED's kunnen derhalve een hogere lichtintensiteit geven dan oudere LED's. Nedelko garandeert niet dat de LED's van één of meerdere LED lampen gedurende de levensduur van het product een gelijke lichtintensiteit zullen afgeven, noch dat vervangende LED's een gelijke lichtintensiteit afgeven als de vervangen LED's.
- Geen enkele agent, distributeur of dealer heeft de bevoegdheid om namens Nedelko de voorwaarden van de beperkte garantie aan te passen, te wijzigen of uit te breiden, in enigerlei kwestie.
- Deze beperkte garantie geldt uitsluitend wanneer het Product naar behoren bedraad en geïnstalleerd is en werkt binnen de elektrische waarden, het operationele bereik en de omgevingsfactoren die vermeld staan in de specificaties, toepassingsrichtlijnen, IEC-normen en ander eventueel met het Product meegeleverd document.
- Wanneer vastgesteld wordt dat een Product gebrekkig is of niet conform de productspecificaties werkt, moet de Koper Nedelko hiervan binnen 30 dagen schriftelijk in kennis stellen.
- Deze garantie geldt niet voor beschadiging of niet functioneren als gevolg van overmacht of verkeerd gebruik, misbruik, abnormaal gebruik of gebruik in strijd met de van toepassing zijnde normen, codes of gebruiksaanwijzingen, met inbegrip van, echter zonder beperkt te zijn tot, die welke vervat zijn in de meest recente elektrische, veiligheids- en/of industriële normen voor de betreffende regio(s).
- Deze garantie is nietig wanneer iemand reparaties uitvoert aan of wijzigingen aanbrengt in het Product, die niet schriftelijk door Nedelko geautoriseerd zijn. Nedelko behoudt zich het recht voor om de definitieve beslissing over de gegrondheid van een claim onder de garantie te nemen.
- Indien dit wordt verzocht door Nedelko worden niet-conforme of gebrekkige Producten eigendom van Nedelko zodra zij vervangen zijn.

3. Claims onder garantie

Alle genoemde garantietermijnen gelden slechts wanneer een Nedelko-vertegenwoordiger toegang tot het gebrekkige product of systeem heeft om de non-conformiteit te kunnen verifiëren. Claims onder de garantie moeten binnen 30 dagen na ontdekking worden gemeld bij en geretourneerd aan het lokale Nedelko-kantoor, waarbij in elk geval de volgende informatie wordt vermeld (er kan aanvullende informatie worden verlangd):

- Bijzonderheden over de gebrekkige Producten; voor Systeemgaranties ook bijzonderheden over de andere gebruik te componenten
- Installatie- en factuurdatum, inkoopnummer
- Gedetailleerde probleemomschrijving, aantal en percentage van gebreken, datumcode van gebrek
- Toepassing, aantal branduren en schakelcycli

4. Geen impliciete of andere garanties

- De garantie en remedies die omschreven staan in de bepalingen van de beperkte garantie zijn de enige garanties die Nedelko met betrekking tot de Producten geeft en worden gegeven in plaats van alle andere expliciete of impliciete garanties, met inbegrip van, echter zonder beperkt te zijn tot, garanties van verkoopbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, welke garanties hierbij uitdrukkelijk afgewezen worden.
- Deze voorwaarden omschrijven de enige aansprakelijkheid en verplichting van Nedelko jegens de Koper en de enige en exclusieve remedie voor de Koper in verband met defecte of non-conforme Producten die Nedelko aan de Koper heeft geleverd, ongeacht of de schadevergoedingsclaim gebaseerd is op een niet expliciet in deze voorwaarden genoemde garantie, onrechtmatige daad, overeenkomst of ander juridisch concept, zelfs wanneer Nedelko op de hoogte is gesteld van of bekend is met dergelijke defecten.

5. Beperkingen en voorwaarden

- Dit is een beperkte garantie die onder meer de installatie, het bieden van toegang tot de producten (steigers, liften, enz.) en speciale, incidentele en gevolgschade (zoals omzet-/winstderving, materiële schade of andere, niet eerder genoemde kosten) uitsluit en die voorts bepaald wordt door de beperkingen en voorwaarden van het betreffende garantiebeleid en de onderhavige voorwaarden.
- Op verzoek moet aan Nedelko-vertegenwoordigers toegang worden verleend tot het gebrekkige Product of systeem of de gebrekkige toepassing om de non-conformiteit te kunnen verifiëren.
- Nedelko kan niet aansprakelijk worden gesteld voor de stroomleveringscondities, inclusief leverspijken, overspanning en onderspanning en voorzieningen ter beheersing van de rimpelspanning die buiten de limieten vallen die voor de producten zijn gespecificeerd en welke door de relevante leveringsnormen (bijv. EN 50160) worden bepaald, en de daaruit volgende (over-)belasting van en/of enigerlei andere schade aan de hierop aangesloten Producten.

Politique de garantie

1. Limitation de garantie

La garantie sera accordée uniquement pour les produits d'éclairage décrits ci-après avec la marque Prolumia vendu par Nedelko en Europe. La garantie est applicable uniquement à la partie qui achète les produits directement à partir de Nedelko (l'acheteur). Nedelko garantit chaque produit contre tout vice de matériaux et de fabrication. La garantie ci-dessus est valable durant la période indiquée dans le contrat de garantie applicable pour les produits visés, à laquelle il est fait référence dans le contrat de vente. Lorsqu'un produit n'est pas conforme à cette garantie, Nedelko remplace gratuitement le produit défectueux conformément à la politique de garantie applicable et suivant les conditions de la garantie limitée.

2. Conditions

- La garantie de Nedelko n'est valable que pour l'acheteur. Quand un produit couvert par cette garantie est retourné par l'acheteur conformément aux dispositions du point 3 ('réclamations sous garantie') et durant la période de garantie applicable et de la politique de garantie, si Nedelko après analyse détermine que le produit en question ne respecte pas cette garantie, le produit ou la pièce défectueuse Nedelko sera, suivant l'option, réparer ou remplacer. Dans un souci de clarté, le produit ou la pièce défectueuse 'réparé ou remplacé' n'entraînera de coûts liés aux procédures de réinstallation.
- Quand Nedelko choisit de remplacer le produit, mais ne peut le faire parce que par exemple sa production est abandonnée ou indisponible, si l'acheteur du produit Nedelko remplace par un produit similaire (qui devraient posséder des petites différences dans les spécifications de conception et de produit).
- À la suite de vieillissement l'intensité lumineuse des LED peut diminuer. De nouveaux LEDs peuvent donc donner une intensité lumineuse plus élevée que les LEDs plus âgées. Nedelko ne garantit pas que les LEDs d'une ou plusieurs ampoules LED sur la durée de vie du produit enverra une égale intensité lumineuse, ni que le remplacement de LEDs dégageant d'égale intensité lumineuse comme les LEDs remplacés.
- Aucun agent, distributeur ou dealer n'a le pouvoir de parler au nom de Nedelko sur les termes de la garantie limitée, ni la personnaliser, ni l'étendre ou la modifier.
- Cette garantie limitée s'applique uniquement lorsque le produit est installé et raccordé correctement suivant les valeurs électriques, la plage de fonctionnement et les exigences de l'environnement figurant dans les spécifications, les normes IEC et autres éventuellement inclus avec le document produit.
- Lorsqu'un produit est jugé défectueux ou non conforme à la spécification de produits, l'acheteur Nedelko doit envoyer un avis écrit dans les 30 jours.
- Cette garantie ne couvre pas les dommages dus à une raison de force majeure ou une mauvaise utilisation, un abus, une utilisation anormale ou une utilisation en violation des normes applicables, codes ou directives, y compris, mais sans limite, celles figurant dans les normes électriques les plus récentes, de sécurité ou de l'industrie pour la ou les régions concernées.
- Cette garantie est nulle lorsque l'utilisateur effectue les réparations ou apporte des modifications au produit, qui ne sont pas autorisés par écrit par Nedelko. Nedelko se réserve le droit de prendre la décision finale sur le bien-fondé d'une réclamation en vertu de la garantie.
- Si cela est demandé par Nedelko les produits non conformes ou défectueux reviennent chez Nedelko une fois qu'ils ont été remplacés.

3. Les réclamations sous garantie

toutes les périodes de garantie s'appliquent uniquement lorsqu'un représentant Nedelko peut vérifier la non conformité du produit défectueux ou du système. La réclamation doit être signalée dans les 30 jours après la découverte et retournée à l'entreprise-Nedelko, dans chaque cas les informations suivantes sont répertoriées (il peut y avoir des renseignements):

- Bles détails sur les produits défectueux ; Pour plus de détails des garanties également à utiliser d'autres composants
- L'installation et la date de facturation, achat numéro
- Le système détaillé et la description du problème, du nombre et le pourcentage de défauts, le code de la date de demande
- L'application, le temps d'utilisation et de cycles de commutation

4. Aucune garantie implicite ou autres

- La garantie ainsi que les recours qui sont définis dans les dispositions de la garantie limitée sont les seules garanties de Nedelko en ce qui concerne les produits et remplace toute autre garantie expresse ou implicite, y compris, mais sans s'y limiter, les garanties de qualité marchande ou d'ADEQUATION à un usage particulier, quelles garanties par la présente expressément rejetées.
- Ces conditions décrivent la seule responsabilité et obligation de Nedelko vis-à-vis de l'acheteur et le seul et unique recours de l'acheteur dans le cadre de produits non conformes ou défectueux que le client a fourni à Nedelko, peu importe si la réclamation est fondée ou pas explicitement visées dans les présentes conditions, garantie, délit, contrat ou autre concept juridique, même lorsque Nedelko a été informé ou a connu ces défauts.

5. Restrictions et conditions

- C'est une garantie qui comprend l'installation, fournissant l'accès aux produits (échafaudages, ascenseurs, etc.) et les dommages spéciaux, accessoires ou immatériels (tels que les ventes, dégâts matériels ou autres, non précédemment mentionnées) et exclut également déterminée par les limites et les conditions de la politique de garantie et les présentes conditions générales.
- Les Représentants Nedelko ont accès aux produits défectueux ou le système afin de vérifier la non-conformité.
- Nedelko ne peut être tenu responsable des conditions d'alimentation électrique, y compris les pointes, les surtensions, sous-tension et installations à contrôler, l'ondulation qui tombent en dehors des limites fixées pour les produits précisés et fournie par les normes pertinentes (p. ex. EN 50160) sont déterminés et la charge qui en découle.

Art. nr	Product / Produit	Watt	(vanaf/à partir de) prijs/prix €	Pag
40000109	LED RGB I-Panel 295x295 mm	13W	€ 66	83
40000119	LED RGB I-Panel 595x295 mm	26W	€ 104,50	84
40000129	LED RGB I-Panel 595x595 mm	52W	€ 148,50	85
40000139	LED RGB I-Panel 1195x295 mm	55W	€ 148,50	86
40000500	LED I-Panel opbouwframe (cadre d'installation) 595x295 mm		€ 32	88
40000501	LED I-Panel montagebeugel (support de montage) 295 mm		€ 20	88
40000502	LED I-Panel montagebeugel (support de montage) 595 mm		€ 29	88
40000503	Pendelset RVS staalkabel 1,5 m (Set de suspension en acier avec cable en 1.5 m)		€ 26	89
40000504	Pendelset ketting 1,8 m (Ensemble de chaîne de suspension 1.8 m)		€ 15	89
40000506	Gyproc klem (clip)		€ 4,95	89
40000507	LED I-Panel opbouwframe (cadre d'installation) 295x295 mm		€ 22	88
40000508	LED I-Panel opbouwframe (cadre d'installation) 595x595 mm		€ 39	88
40000509	LED I-Panel opbouwframe (cadre d'installation) 1195x295 mm		€ 48	88
4000080x	LED RGBW I-Panel 595x595 mm	80W	€ 195	87
40001x0x	LED Pro-Ceiling ø 117 mm	8W	€ 37	40
40001x0x	LED Pro-Ceiling ø 117 mm	8W	€ 45	51
40001x1x	LED Pro-Ceiling ø 180 mm	11W	€ 45	41
40001x1x	LED Pro-Ceiling ø 180 mm	11W	€ 58	52
40001x2x	LED Pro-Ceiling ø 240 mm	14W	€ 69	42
40001x2x	LED Pro-Ceiling ø 240 mm	14W	€ 92	53
40001x3x	LED Pro-Ceiling ø 300 mm	28W	€ 129	43
40001x3x	LED Pro-Ceiling ø 300 mm	28W	€ 119	54
40001x4x	LED Pro-Ceiling ø 420 mm	38W	€ 165	44
40001x5x	LED Pro-Ceiling 108x108 mm	8W	€ 37	29
40001x5x	LED Pro-Ceiling 108x108 mm	8W	€ 45	46
40001x6x	LED Pro-Ceiling 168x168 mm	14W	€ 69	30
40001x6x	LED Pro-Ceiling 168x168 mm	14W	€ 92	47
40001x7x	LED Pro-Ceiling 220x220 mm	20W	€ 109	31
40001x7x	LED Pro-Ceiling 220x220 mm	20W	€ 126	48
40001x8x	LED Pro-Ceiling 300x300 mm	28W	€ 129	32
40001x8x	LED Pro-Ceiling 300x300 mm	28W	€ 153	50
400020xx	LED Downlight ø 140 mm	8W	€ 49	135
400021xx	LED Downlight ø 140 mm	10W	€ 54	136
400022xx	LED Downlight ø 165 mm	10W	€ 58	137
400023xx	LED Downlight ø 165 mm	14W	€ 64	138
400024xx	LED Downlight ø 185 mm	14W	€ 74	139
400025xx	LED Downlight ø 185 mm	20W	€ 83	140
400026xx	LED Downlight ø 185 mm	30W	€ 90	141
400027xx	LED Downlight ø 215 mm	26W	€ 100	142
400028xx	LED Downlight ø 215 mm	40W	€ 121	143
40003x0x	LED Pro-Ceiling 600x600 mm	38W	€ 170	34
40003x1x	LED Pro-Ceiling 600x600 mm	56W	€ 250	35
40003x2x	LED Pro-Ceiling 150x1200 mm	38W	€ 170	37
40003x2x	LED Pro-Ceiling 150x1200 mm	38W	€ 165	49
40003x3x	LED Pro-Ceiling 150x600 mm	20W	€ 89	36
40003x4x	LED Pro-Ceiling 300x1200 mm	38W	€ 180	39
40003x5x	LED Pro-Ceiling 400x400 mm	38W	€ 150	33
40003x7x	LED Pro-Ceiling 300x600 mm	28W	€ 115	38
4000418x	Opbouwring Pro-Space R (Wit - Blanc)		€ 15	59
4000418x	Opbouwring Pro-Space S (Wit - Blanc)		€ 15	63
4000419x	Opbouwring Pro-Space R (Zwart - Noir)		€ 15	59
4000419x	Opbouwring Pro-Space S (Zwart - Noir)		€ 15	63
4000420x	LED Pro-Space R ø 75 mm	6W	€ 32	58
4000421x	LED Pro-Space R ø 100 mm	8W	€ 35	58
4000422x	LED Pro-Space R ø 125 mm	11W	€ 43	58

Art. nr	Product / Produit	Watt	(vanaf/à partir de) prijs/prix €	Pag
4000423x	LED Pro-Space R ø 155 mm	15W	€ 54	58
4000424x	LED Pro-Space R ø 185 mm	22W	€ 65	58
4000425x	LED Pro-Space R ø 215 mm	30W	€ 76	58
4000426x	LED Pro-Space S 75x75 mm	6W	€ 32	62
4000427x	LED Pro-Space S 100x100 mm	8W	€ 35	62
4000428x	LED Pro-Space S 125x125 mm	11W	€ 43	62
4000429x	LED Pro-Space S 155x155 mm	15W	€ 54	62
4000430x	LED Pro-Space S 185x185 mm	22W	€ 65	62
4000431x	LED Pro-Space S 215x215 mm	30W	€ 76	62
4000740x	LED Trimless I-Panel 295x295 mm	11W	€ 65	80
4000741x	LED Trimless I-Panel 595x295 mm	22W	€ 120	81
4000742x	LED Trimless I-Panel 595x595 mm	42W	€ 185	82
4000770x	LED I-Panel, IP65, 295x295 mm	11W	€ 90	76
4000771x	LED I-Panel, IP65, 595x295 mm	22W	€ 145	77
4000772x	LED I-Panel, IP65, 595x595 mm	42W	€ 215	78
4000773x	LED I-Panel, IP65, 1195x295 mm	42W	€ 215	79
4000790x	LED I-Panel 295x295 mm	11W	€ 45	68
4000791x	LED I-Panel 595x295 mm	22W	€ 70	69
4000792x	LED I-Panel 595x595 mm	42W	€ 77,50	70
4000793x	LED I-Panel 1195x295 mm	42W	€ 77,50	72
4000794x	LED I-Panel 1195x595 mm	85W	€ 265	74
4000892x	LED I-Panel 595x595 mm	36W	€ 62,50	71
4000893x	LED I-Panel 1195x295 mm	36W	€ 62,50	73
400090xx	LED Rockdisc II Mini ø 265 mm	9W	€ 95	282
400090xx	LED Rockdisc II Mini ø 265 mm half afgeschermd (partiellement blindé)	9W	€ 95	283
400091xx	LED Rockdisc II ø 360 mm	15W	€ 135	284
400091xx	LED Rockdisc II ø 360 mm half afgeschermd (partiellement blindé)	15W	€ 135	285
4000924x	LED Rockdisc II ø 360 mm met schemerschakelaar (avec photocellule)	15W	€ 155	284
4000930x	LED Prodisc ø 348 mm	14W	€ 90	14
4000931x	LED Prodisc ø 348 mm + microwave sensor (+ capteur micro-ondes)	15W	€ 125	14
4000932x	LED Prodisc ø 348 mm + noodfunctie (+fonction de secours)	15W	€ 120	15
4000933x	LED Prodisc ø 348 mm + noodfunctie + microwave sensor (+ fonction de secours + capteur micro-ondes)	16W	€ 155	15
4000935x	LED Prodisc Mini ø 280 mm	10W	€ 54,50	17
4000936x	LED Prodisc Mini ø 280 mm + microwave sensor (+ capteur de micro-ondes)	11W	€ 84,50	17
400094xx	LED Prodisc II Mini ø 260 mm	9W	€ 54,50	20
400094xx	LED Prodisc II ø 340 mm	15W	€ 89	21
400094xx	LED Prodisc II Maxi ø 400 mm	30W	€ 139	22
400096xx	LED Pro-Area 60 cm	15W	€ 135	338
400096xx	LED Pro-Area 60 cm Hoogvermogen (haute capacité)	27W	€ 170	339
400097xx	LED Pro-Area 120 cm	27W	€ 222,50	342
400097xx	LED Pro-Area 120 cm Hoogvermogen (haute capacité)	52W	€ 260	343
400098xx	LED Prodisc II IP65	15W	€ 109	278
400100xx	LED Pro-Portal	6W	€ 49,50	290
400110xx	LED Pro-Office 595x595 mm inbouw (montage encastré)	36W	€ 89	92
400110xx	LED Pro-Office 295x1195 mm inbouw (montage encastré)	36W	€ 89	93
400120xx	LED Pro-Office 595x595 mm opbouw (montage apparent)	36W	€ 99	94
400120xx	LED Pro-Office 295x1195 mm opbouw (montage apparent)	36W	€ 99	95
402810xx	LED Pro-Aqua II 664x90x90 mm	9W	€ 49	332
402811xx	LED Pro-Aqua II 1274x90x90 mm	17,5W	€ 79	332
402812xx	LED Pro-Aqua II 1574x90x90 mm	30W	€ 90	332
402813xx	LED Pro-Aqua II 664x140x90 mm	17,5W	€ 70	332
402814xx	LED Pro-Aqua II 1274x140x90 mm	35W	€ 120	332
402815xx	LED Pro-Aqua II 1574x140x90 mm	56W	€ 140	332
403120xx	LED Pro-Strada Basic		€ 295	359
4034xxxx	LED Pro-Vision Mini		€ 420	362

Art. nr	Product / Produit	Watt	(vanaf/à partir de) prijs/prix €	Pag
4034xxx	LED Pro-Vision Midi / Maxi		€ 580	362
403xxxx	LED Pro-Strada		€ 380	356
4040xxx	LED Pro-Tabella		€ 575	366
40630xxx	LED Pro-Sport 480W	480W	€ 1.692	320
40631xxx	LED Pro-Sport 720W	720W	€ 2.538	320
40632xxx	LED Pro-Sport 960W	960W	€ 3.384	320
40633xxx	LED Pro-Sport 1200W	1200W	€ 4.230	320
40634xxx	LED Pro-Sport 1440W	1440W	€ 5.076	320
4064038x	LED Pro-Line Retrofit blindstuk (pièce aveugle)		€ 25	327
4064039x	LED Pro-Line Retrofit accessoires		€ 7,50	328
406403xx	LED Pro-Line Retrofit module	58W	€ 150	326
40643x1x	LED Pro-Bay II ø 264 mm	70W	€ 262	350
40643x3x	LED Pro-Bay II ø 383,5 mm	100W	€ 327	350
40643x5x	LED Pro-Bay II ø 383,5 mm	150W	€ 378	350
40643x6x	LED Pro-Bay II ø 383,5 mm	200W	€ 452	350
40643x8x	LED Pro-Bay II ø 381 mm	300W	€ 699	350
40644xxx	LED Pro-Stock 280 mm	30W	€ 175	346
40644xxx	LED Pro-Stock 488 mm	60W	€ 225	346
40644xxx	LED Pro-Stock 718 mm	90W	€ 310	346
40644xxx	LED Pro-Stock 948 mm	120W	€ 365	346
40644xxx	LED Pro-Stock 1178 mm	150W	€ 420	346
40644xxx	LED Pro-Stock 718 mm	180W	€ 499	346
4106057x	LED Floodlight 165x195 mm	10W	€ 40	294
4106058x	LED Floodlight 245x310 mm	30W	€ 90	296
4106059x	LED Floodlight 318x430 mm	50W	€ 140	297
4106082x	LED Floodlight 469x601 mm	100W	€ 260	300
4106084x	LED Floodlight 475x625 mm	200W	€ 670	301
410612xx	LED Pro-Beam 327x367 mm	65W	€ 345	304
410613xx	LED Pro-Beam 327x367 mm	90W	€ 375	305
410614xx	LED Pro-Beam 387x367 mm	110W	€ 415	306
410615xx	LED Pro-Beam 387x367 mm	170W	€ 495	308
410616xx	LED Pro-Beam 507x367 mm	210W	€ 640	309
410617xx	LED Pro-Beam 507x367 mm	270W	€ 805	310
410618xx	LED Pro-Beam 567x367 mm	330W	€ 890	311
410619xx	LED Pro-Beam 533x621 mm	370W	€ 1.275	312
410620xx	LED Pro-Beam 533x621 mm	440W	€ 1.345	313
410621xx	LED Pro-Beam 593x621 mm	550W	€ 1.605	314
410622xx	LED Pro-Beam 593x621 mm	620W	€ 1.880	315
410624xx	LED Pro-Beam 833x621 mm	880W	€ 2.480	316
410626xx	LED Pro-Beam 743x764 mm	1100W	€ 3.640	317
410669xx	Aansluitsnoeren (canalisations)		€ 3	383
4107016x	2 DMX lichtsturing (2 DMX light contrôleur)		€ 598	272
41070171	3 DMX lichtsturing - Wit (3 DMX light contrôleur - Blanc)		€ 1.538	273
41070172	3 DMX lichtsturing - Zwart (3 DMX light contrôleur - Noir)		€ 1.538	273
41071033	Meanwell voeding (alimentations) 40W (IP20)		€ 45	226
41071043	Meanwell voeding (alimentations) 60W (IP20)		€ 48	226
41071053	Meanwell voeding (alimentations) 100W (IP20)		€ 85	227
41071174	Meanwell voeding (alimentations) 240W (DIN rail)		€ 125	228
41071184	Meanwell voeding (alimentations) 480W (DIN rail)		€ 145	228
41071273	Meanwell voeding (alimentations) 240W (DIN rail HR)		€ 220	229
41071283	Meanwell voeding (alimentations) 480W (DIN rail HR)		€ 355	229
41071293	Meanwell voeding (alimentations) 960W (DIN rail HR)		€ 510	230
41071323	Meanwell voeding (alimentations) 60W (IP65)		€ 79	231
41071343	Meanwell voeding (alimentations) 100W (IP65)		€ 115	231
41071363	Meanwell voeding (alimentations) 150W (IP65)		€ 120	232

Art. nr	Product / Produit	Watt	(vanaf/à partir de) prijs/prix €	Pag
41071383	Meanwell voeding (alimentations) 240W (IP65)		€ 170	232
41071393	Meanwell voeding (alimentations) 320W (IP65)		€ 240	233
41093x0x	LED 3-Fase Rail (rail LED triphasé) 1000mm - 4000mm		€ 23	120
41093xxx	LED 3-Fase Rail accessoires		€ 1	121
41100xxx	LED Pro-Rio Surface C	14W	€ 101	106
41100xxx	LED Pro-Rio Surface D	27W	€ 125	107
41100xxx	LED Pro-Rio Surface E	47W	€ 190	108
41101xxx	LED Pro-Rio Tracklight A	35W	€ 209	110
41102xxx	LED Pro-Rio Tracklight B	27W	€ 169	111
41103xxx	LED Pro-Rio Tracklight C	14W	€ 110	112
41104xxx	LED Pro-Rio Tracklight D	27W	€ 135	113
41106xxx	LED Pro-Rio Tracklight E	47W	€ 240	114
411070xx	LED Pro-Rio Disc Tracklight	32W	€ 199	115
411070xx	LED Pro-Rio Linear Tracklight	32W	€ 169	116
42143x1x	LED Downlight ø 190 mm	19W	€ 55	148
42144x1x	LED Downlight ø 228 mm	24W	€ 67,50	149
42145x0x	LED Downlight ø 78 mm	7W	€ 31	145
42166xxx	LED downlight 230x151 mm	41W	€ 150	131
42170x1x	LED Downlight ø 135 mm	13W	€ 38,50	146
42171x1x	LED Downlight ø 170 mm	15W	€ 48,50	147
42172xxx	Pro-Bagno: LED downlight ø 60 mm	7W	€ 65	130
42180xxx	Modulaire LED downlight	9W	€ 31	126
42200xxx	LED Pro-Rio Downlight	33W	€ 126	100
42200xxx	LED Pro-Rio downlight ringen (anneaux d'armature)		€ 14	102
441xxxxx	LED Urban Town			376
442xxxxx	LED Urban Walk			378
443xxxxx	LED Urban Basic			374
445xxxxx	LED Urban Venus			372
448xxxxx	LED Urban Icon			370
46000217	LED Strip Lumiaflex II 5 m (RGB)	12W	€ 380	183
46000227	LED Strip Lumiaflex II 10 m (RGB)	12W	€ 760	183
46000237	LED Strip Lumiaflex II 15 m (RGB)	12W	€ 1.140	183
4600021x	LED Strip Lumiaflex II 5 m (couleur unique)	7.2W / 12W	€ 380	184
4600022x	LED Strip Lumiaflex II 10 m (couleur unique)	7.2W / 12W	€ 760	184
4600023x	LED Strip Lumiaflex II 15 m (couleur unique)	7.2W / 12W	€ 1.140	184
4600026x	Aluminium profiel Lumiaflex II (5cm - 1 m) (profil d'aluminium)		€ 1	185
4600028x	LED Strip Lumiaflex II accessoires		€ 12	185
46180100	LED Strip Gold Color RGB + W 6000K (IP68)	14.4W	€ 185	170
46180101	LED Strip Gold Color RGB + W 3000K (IP68)	14.4W	€ 185	170
46180102	LED Strip Gold Color RGB + W 2700K (IP68)	14.4W	€ 185	170
46180103	LED Strip Gold Color RGB + W 2400K (IP68)	14.4W	€ 185	170
46180104	LED Strip Silver Color RGB + W 6000K (IP62)	14.4W	€ 165	164
46180105	LED Strip Silver Color RGB + W 3000K (IP62)	14.4W	€ 165	164
46180106	LED Strip Silver Color RGB + W 2700K (IP62)	14.4W	€ 165	164
46180107	LED Strip Silver Color RGB + W 2400K (IP62)	14.4W	€ 165	164
46180108	LED Strip Bronze Color RGB + W 6000K (IP20)	14.4W	€ 150	159
46180109	LED Strip Bronze Color RGB + W 3000K (IP20)	14.4W	€ 150	159
46180110	LED Strip Bronze Color RGB + W 2700K (IP20)	14.4W	€ 150	159
46180111	LED Strip Bronze Color RGB + W 2400K (IP20)	14.4W	€ 150	159
46180112	LED Strip Bronze Color Tunable White WW-CW (IP20)	9.6W	€ 120	159
46180113	LED Strip Silver Color Tunable White WW-CW (IP62)	9.6W	€ 140	164
46190002	Triac dimbare voeding (dimmable alimentations) 75W		€ 99	222
46190003	Triac dimbare voeding (dimmable alimentations) 150W		€ 119	222
46190004	Triac dimbare voeding (dimmable alimentations) 200W		€ 149	223
46190008	5-in-1 dimbare voeding (dimmable alimentations) 150W		€ 139	224

Art. nr	Product / Produit	Watt	(vanaf/à partir de) prijs/prix €	Pag
46190009	5-in-1 dimbare voeding (dimmable alimentations) 200W		€ 169	224
46190x11	Prolumia voeding (alimentations) 15W (IP67)		€ 21	234
46190x11	Prolumia voeding (alimentations) 15W (IP20)		€ 14	236
46190x21	Prolumia voeding (alimentations) 30W (IP67)		€ 29	234
46190x22	Prolumia voeding (alimentations) 35W (IP20)		€ 21	236
46190x31	Prolumia voeding (alimentations) 60W (IP67)		€ 59	234
46190x31	Prolumia voeding (alimentations) 60W (IP20)		€ 41	236
46190x51	Prolumia voeding (alimentations) 100W (IP67)		€ 87	235
46190x51	Prolumia voeding (alimentations) 100W (IP20)		€ 58	237
46190x71	Prolumia voeding (alimentations) 150W (IP67)		€ 118	235
46190x81	Prolumia voeding (alimentations) 200W (IP67)		€ 149	235
46190x81	Prolumia voeding (alimentations) 200W (IP20)		€ 99	237
46190x91	Prolumia voeding (alimentations) 350W (IP20)		€ 127	237
46191043	Dim controller 0-10Vdc/1-10Vdc (contrôleur dim 0-10Vdc/1-10Vdc)		€ 75	258
46191058	Touch panel 2-kanaals wandcontroller (Touch panel contrôleur 2-canaux mural)		€ 50	257
46191059	Touch panel RGB wandcontroller (Touch panel contrôleur RGB mural)		€ 55	264
46191061	RGB controller DMX (contrôleur RGB DMX)		€ 75	269
46191062	RGBW controller DMX (contrôleur RGBW DMX)		€ 105	271
46191063	2-kanaals DALI dim controller (contrôleur dim DALI 2-canaux)		€ 105	259
46191064	RGBW controller - drukknop (contrôleur RGBW - push button)		€ 80	268
46191065	RGB(W) controller 1-10V (contrôleur RGB(W) 1-10V)		€ 95	265
46191066	4-kanaals versterker, PWM (Amplificateur 4 canaux, PWM)		€ 50	267
46191170	3-kanaals RGB controller - draadloos (contrôleur 3 canaux RGB - non filaire)		€ 35	260
46191180	RGBW controller - draadloos (contrôleur RGBW - non filaire) (RF)		€ 40	261
46191190	Wifi controller- draadloos (contrôleur wifi - non filaire) (RF)		€ 55	263
46191200	4-zone afstandsbediening (télécommande 4 zones) (RF)		€ 20	256
46191201	2-kanaals dim controller - draadloos (contrôleur 2-canaux dim - non filaire) (RF)		€ 20	256
46191202	2-kanaals koud & warm wit controller - draadloos (contrôleur 2-canaux 'blanc réglable' - non filaire) (RF)		€ 20	256
46191203	4-zone afstandsbediening (télécommande 4 zones) (RF)		€ 35	262
46191204	RGB controller (RF)		€ 20	262
46191205	RGBW controller (RF)		€ 25	262
46191300	LED 4-kanaals dim controller (LED contrôleur 4-canaux dim)		€ 68	246
46191301	LED 4-kanaals DIN-rail dim controller (LED contrôleur 4-canaux dim, rail DIN)		€ 79	247
46191310	4-zone afstandsbediening (télécommande 4 zones) (RF)		€ 29	248
46191311	10-zone afstandsbediening (télécommande 10 zones) (RF)		€ 29	249
46191312	Draaiknop afstandsbediening (interrupteur rotatif) (RF)		€ 90	250
46191313	Drukvlak afstandsbediening, 1-knops (interrupteur dimmer) (RF)		€ 90	251
46191314	Drukvlak afstandsbediening, 2-knops (interrupteur dimmer, 2 poussoirs) (RF)		€ 90	252
46191315	Integreerbare dimmodule (module intégré avec gradateur) (RF)		€ 39	253
46191316	Mini drukvlak afstandsbediening (mini interrupteur) (RF)		€ 25	254
46201117	LED Strip Gold Color RGB (IP68)	14.4W	€ 160	170
46202117	LED Strip Gold Color RGB (IP68)	7.2W	€ 110	170
4620401x	LED Strip Gold Efficient Power (IP68)	4.8W	€ 90	168
4620402x	LED Strip Gold Efficient Power (IP68)	9.6W	€ 135	168
4620410x	LED Strip Gold High Power (IP68)	7.2W	€ 110	169
4620411x	LED Strip Gold High Power (IP68)	14.4W	€ 165	169
46211117	LED Strip Silver Color RGB (IP62)	14.4W	€ 145	164
46212117	LED Strip Silver Color RGB (IP62)	7.2W	€ 100	164
4621401x	LED Strip Silver Efficient Power (IP62)	4.8W	€ 80	162
4621402x	LED Strip Silver Efficient Power (IP62)	9.6W	€ 110	162
4621410x	LED Strip Silver High Power (IP62)	7.2W	€ 100	163
4621411x	LED Strip Silver High Power (IP62)	14.4W	€ 145	163
46221117	LED Strip Bronze Color RGB (IP20)	14.4W	€ 125	159
46222117	LED Strip Bronze Color RGB (IP20)	7.2W	€ 85	159
4622401x	LED Strip Bronze Efficient Power (IP20)	4.8W	€ 65	156

Art. nr	Product / Produit	Watt	(vanaf/à partir de) prijs/prix €	Pag
4622402x	LED Strip Bronze Efficient Power (IP20)	9.6W	€ 95	156
4622403x	LED Strip Bronze Efficient Power (IP20)	14.4W	€ 145	156
4622410x	LED Strip Bronze High Power (IP20)	7.2W	€ 85	157
4622411x	LED Strip Bronze High Power (IP20)	14.4W	€ 125	157
4622412x	LED Strip Bronze High Power (IP20)	28.8W	€ 195	157
4622413x	LED Strip Bronze High Power (IP20)	38.4W	€ 345	157
4622420x	LED Strip AMG Ultra High Efficiency (IP20)	12W	€ 195	158
46280217	LED Strip Diamond II 5 m (RGB)	6W	€ 285	177
4628021x	LED Strip Diamond II 5 m (Single color)	4W / 6W	€ 190	178
46280227	LED Strip Diamond II 10 m (RGB)	6W	€ 570	177
4628022x	LED Strip Diamond II 10 m (Single color)	4W / 6W	€ 380	178
46280237	LED Strip Diamond II 15 m (RGB)	6W	€ 855	177
4628023x	LED Strip Diamond II 15 m (Single color)	4W / 6W	€ 570	178
46280285	Aluminium profiel Diamond II Single Color (couleur unique) 1 m		€ 5	179
46280289	Gereedschapsbox (boîte à outils)		€ 145	179
4628028x	Accessoires LED Strip Diamond II (couleur unique)		€ 3	179
46280295	Aluminium profiel Diamond II RGB 1 m (profil d'aluminium)		€ 5	179
46280299	Siliconenlijm (colle silicone)		€ 5	179
4628029x	Accessoires LED Strip Diamond II (RGB)		€ 3	179
4629000x	Slim Line 7mm opbouw (montage apparent)		€ 18	198
4629002x	Slim Line 7mm inbouw (montage encastré)		€ 18	196
4629003x	Slim Line 15mm opbouw (montage apparent)		€ 18	198
4629004x	Slim Line 15mm inbouw (montage encastré)		€ 8	196
4629006x	Power Line 35 mm opbouw (montage apparent)		€ 55	204
4629007x	Power Line 35 mm inbouw (montage encastré)		€ 58,50	205
4629009x	ALU-45° opbouw (montage apparent)		€ 33,25	206
4629011x	ALU-Corner opbouw (montage apparent)		€ 30	207
4629013x	ALU-Round opbouw (montage apparent)		€ 30	208
4629015x	ALU-Flat opbouw (montage apparent)		€ 25	209
4629017x	Slim Line Wide 8mm opbouw (montage apparent)		€ 25	200
4629018x	Slim Line Wide 15mm opbouw (montage apparent)		€ 30	200
4629019x	ALU-Wall inbouw (montage encastré)		€ 89	210
4629030x	ALU-Ceiling opbouw (montage apparent)		€ 50	213
4629031x	ALU-Stair opbouw (montage apparent)		€ 50	212
4629032x	Slim Line Wide 20mm opbouw (montage apparent)		€ 35	201
4629033x	Slim Line Wide 20mm inbouw (montage encastré)		€ 35	201
4629034x	Power Line 30 mm opbouw (montage apparent)		€ 75	203
4629130x	Top Line 25 mm profiel (profil)		€ 25	191
4629131x	Top Line 25 mm lens (lentille)		€ 14	191
4629132x	Top Line 25 mm eindkap (embout)		€ 7,50	191
4629133x	Top Line 8 mm profiel (profil)		€ 12	188
4629134x	Top Line 8 mm eindkap (embout)		€ 7,50	188
4629135x	Top Line 15 mm profiel (profil)		€ 15	190
4629136x	Top Line 15 mm eindkap (embout)		€ 7,50	190
4629137x	Top Line 8 / 15 mm lens (lentille)		€ 12	188

[illegible]

This image shows a full page of white paper with horizontal blue ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There is no handwriting or other markings on the paper.

[illegible]

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There is no text or other markings on the paper.

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There is no text or other markings on the paper.

Nedelko Belgium NV besteedt de uiterste zorg aan haar catalogus en de betrouwbaarheid en actualiteit van de daarin opgenomen gegevens. Ondanks alle zorgvuldigheid kunnen onjuistheden en onvolledigheden echter niet altijd worden voorkomen. Nedelko Belgium NV is niet aansprakelijk voor fouten of onjuistheden. Voor de meest actuele gegevens kunt u contact opnemen met onze afdeling verkoop binnendienst.

Nedelko Belgium NV porte la plus grande attention à son catalogue, la fiabilité et l'actualité des informations qui y figurent. Malgré tous les soins, des inexactitudes et omissions ne peuvent pas toujours être évitées. Nedelko Belgium NV n'est pas responsable des erreurs ou des inexactitudes. Pour les informations les plus récentes, veuillez contacter notre service commercial.



Alle producten volgens de EMC-richtlijn 89/336 (elektromagnetische compatibiliteit) en de richtlijn 73/23 (low-voltage) voldoen aan de eisen en dragen het CE-symbool op hun verpakking.
Tous les produits selon la directive EMC 89/336 (Compatibilité Electromagnétique) et de la directive 73/23 (basse tension) répondent aux exigences et porter le marquage CE sur l'emballage.

Alle elektrische producten voldoen aan de RoHS-richtlijn (Restriction of Hazardous Substances) en zijn hierdoor vrij van lood, kwik, cadmium, zeswaardig chroom, polybroombifenylen en polybroomdifenylethers.
Tous les produits électriques sont conformes à la directive RoHS (Restriction of Hazardous Substances) et sont donc exempts de plomb, le mercure, le cadmium, le chrome hexa valent, les bi phényles poly bromés et les polybromodiphényléthers.



Producten zijn loodvrij.
Les produits ne contiennent pas de plomb.



Producten mogen alleen binnenshuis toegepast worden.
Produits doivent uniquement être utilisés à l'intérieur.



Producten mogen zowel binnen- als buitenshuis toegepast worden.
Les produits peuvent être utilisés à l'intérieur et à l'extérieur.



Producten mogen buitenshuis toegepast worden.
Les produits peuvent être utilisés à l'extérieur.



Het armatuur is geschikt voor bevestiging/plaatsing aan/op normaal ontvlambare materialen/oppervlakten. Inbouwarmaturen mogen onder geen enkele voorwaarde bedekt worden met isolatiemateriaal of gelijkaardig materiaal.
Luminaire est adapté pour le montage / placement / de matériel / sur des surfaces normalement inflammables. Luminaires encastrés peuvent être couverts en aucun cas avec isolation ou matériau similaire.



De Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) richtlijn is een Europese richtlijn (2002/96/EC) en beschrijft de inzameling, recycling en herstel van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur.
Le Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) directive est une directive européenne (2002/96/CE) décrit la collection, le recyclage et la valorisation des déchets.



IPX5: Het armatuur is straalwaterdicht.
IPX5: Le luminaire jet étanche à des jets d'eau.



IP5X: Het armatuur is stofvrij.
IP5X: Le luminaire étanche à la poussière.



Klasse I: Metalen delen van het armatuur die in deze klasse vallen worden verbonden met een aardbeschermingsleiding. Het armatuur dient dan ook te worden geaard.
Classe I: Les parties métalliques du luminaire qui sont reliées à un conducteur de protection de la terre dans cette classe. Alors, le luminaire doit être mis à la terre.



Klasse II: Het armatuur is dubbel-geïsoleerd of heeft een extra sterke isolerende behuizing en behoeft niet te worden geaard.
Classe II: Le luminaire est de double isolation ou dispose d'une forte boîtier isolant supplémentaire et n'a pas besoin d'être mis à la terre.



Klasse III: Het armatuur wordt geleverd met externe voeding met lage uitgangsspanning waardoor gevaarlijke hoge spanningen op het armatuur worden voorkomen.
Classe III: Le luminaire est livré avec une alimentation externe avec sortie tension bas en conséquence des tensions élevées dangereuses sur l'appareil être éviter.



Weerstand tegen schokken van 5J (gesloten armatuur met polycarbonaat of glazen afscherming, beschermd tegen vandalisme).
Résistance aux chocs de 5J (luminaires fermé avec couvercle de polycarbonate ou de verre, protégé contre le vandalisme).



Weerstand tegen schokken van 10J.
Résistance aux chocs de 10J.



Weerstand tegen schokken van 20J (vandalbestendig gesloten armatuur).
Résistance aux chocs de 20J (luminaire anti-vandalisme fermé).



Gewicht van het armatuur.
Poids de la lumière.



Gewicht van het armatuur met sensor.
Poids de la lumière avec capteur micro-ondes.



Gewicht van het armatuur met sensor en noodfunctie.
Poids de la lumière avec capteur micro-ondes et fonction de secours.



Het VDE keurmerk staat voor Verband Deutscher Electrotechniker. Met het keurmerk VDE zegt het product dat het voldoet aan de elektrische standaarden en technische regels.
Het product voldoet dan ook aan de veiligheidsnormen op het gebied van elektrische, mechanische, thermische, toxische en radiologische gevaren.
La marque VDE synonyme pour Verband Deutscher Electrotechniker. Avec la marque VDE on dit que le produit répond aux normes électriques et réglementations techniques. Le produit est également conforme aux exigences de sécurité dans les domaines de risques électriques, mécaniques, thermiques, toxiques et radiologiques.



TÜV staat voor "Technischer Überwachungs Verein". Het is een onafhankelijk bureau, met als belangrijkste doel het valideren van allerlei producten en diensten voor veilig gebruik.
TÜV est synonyme pour "Technischer Überwachungs Verein". Un organisme indépendant, avec pour objectif principal de valider toutes sortes de produits et de services pour une utilisation sûre.



TÜV heeft voorschriften betreffende Elektromagnetische Compatibiliteit (EMC). Om interferentie te voorkomen met andere elektronische of elektrische apparaten, moeten sommige producten voldoen aan de EMC-richtlijn 2004/108/EG en voorzien zijn van het CE-merk.
TÜV a des règlements concernant la compatibilité électromagnétique (CEM). Pour empêcher les interférences d'autres appareils électroniques ou électriques, certains produits doivent être conformes à la directive CEM 2004/108 / CE et porter la marque CE.



TÜV biedt consumenten een betrouwbare richtlijn aan. Het GS-teken wijst de koper erop dat het geselecteerde product met betrekking tot veiligheid, met inbegrip van zijn werkende instructies is getest.
TÜV offre aux consommateurs une ligne directrice fiable. Le signe GS montre l'acheteur que le produit sélectionné est à l'égard de la sécurité, y compris a été testé au niveau de ses instructions de fonctionnement.



UV bestendig materiaal zorgt voor een verbeterde weerbestendigheid en vertraagt daarmee degradatie van het product.
Un matériau résistant aux UV permet d'améliorer la résistance aux intempéries et ralentit la dégradation du produit.



Het kringloopsymbool geeft aan dat het product gerecycled kan worden.
Le symbole de recyclage indique que le produit peut être recyclé.

IMPORTEUR

IMPORTATEUR

NEDELKO BELGIUM NV

Prins Boudewijnlaan 49
2650 EDEGEM
T +32 (0)3 826 99 99
E info@nedelko.be

NEDELKO B.V.

Riga 10
2993 LW BARENDRECHT
T +31 (0)180 64 54 00
E info@nedelko.nl

NEDELKO S.R.O.

Purkyňova 74/2
110 00 PRAHA 1 - NOVÉ MĚSTO
T +420 222 563 003
E info@nedelko.cz

NEDELKO GERMANY GMBH

Heinz-Bäcker-Str. 27
45356 ESSEN
T +49 (0)201 560503 50
E info@nedelko.de

www.prolumia.be