

Catalogus

2024

less energy, more light



Project: Hotel brasserie 830, Namen

Beste partners en klanten,

Met trots en namens ons gehele team bij Integratech heb ik de eer om onze catalogus voor 2024 aan u te presenteren. Deze catalogus is niet alleen een weerspiegeling van ons DNA in functionele en technische verlichting, maar dient ook als een blijk van waardering voor u, onze gewaardeerde partners en klanten. Uw voortdurende feedback en vertrouwen stimuleren ons om de grenzen van innovatie te verleggen. Samen hebben we producten ontwikkeld die niet alleen topprestaties leveren en die eenvoudig te installeren zijn, maar die ook vergezeld gaan van de service die u verdient.

We zijn nieuwsgierig en enthousiast over de projecten die nog komen gaan en hoe we deze samen tot een succes kunnen maken.

Uw succes is onze prioriteit, vandaag en in de toekomst.
Namens het hele team van Integratech

Kantoor Integratech

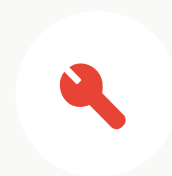


De partner voor elke professional in verlichting.

Integratech, opgericht in 2009, is uitgegroeid tot een prominente speler in functionele LED verlichting. Winkelinrichting, rust- en ziekenhuizen, scholen, kantoorgebouwen en industrie, overal worden onze energiezuinige oplossingen met veel succes toegepast.

Integratech heeft een loepzuivere visie: met behulp van kwaliteitsvolle LED verlichting willen wij het energieniveau van onze eindgebruiker verlagen. Dit zal op zijn beurt zijn of haar comfort en productiviteit ten goede komen

Bovendien bieden we enkel duurzame en energie-efficiënte oplossingen aan. Zo zorgen we voor positieve effecten op de portefeuille van onze klanten en de gezondheid van onze planeet. Een win-win situatie voor iedereen, mooi toch?



Installatiegemak
Bespaar tijd én kosten!



Onfeilbare performantie
Beste prijs-kwaliteit verhouding.



Uitstekende service
Vóór, tijdens en na de installatie.





Magazijn Integratech

Kies voor Integratech en profiteer van onze expertise en jarenlange ervaring in het succesvol toepassen van LED verlichtingsoplossingen op vele locaties. Samen creëren we de perfecte verlichtingsoplossing die bijdraagt aan een betere toekomst voor mens en milieu.

Uit stock leverbaar

Bij Integratech geen vervelende wachttijden en levertermijnen want dankzij ons vernieuwde magazijn kunnen we meer dan X producten uit voorraad leveren.

Gratis lichtadvies en lichtstudie

Onze experts en verlichtingsspecialisten zoeken samen met jou naar de beste oplossing en ontwikkelen een coherent verlichtingsproject dat rekening houdt met jouw behoeften en die van jouw klanten.



LED verlichting op maat nodig?

Een LED oplossing of sturing nodig die je niet terugvindt in onze catalogus? Een LED armatuur of LED-strip/profiel op maat nodig? Onze technische specialisten helpen je graag verder.

Samen met onze zusterbedrijven Sunlux en Lébénoid maken we deel uit van de Europese Lighting Developpement Group. Met deze groep hebben we de ambitie om op de Europese markt een leidende leverancier te zijn van technische verlichtingsoplossingen.





Less energy, niet alleen in verlichting!

Voor Integratech is duurzaamheid één van de belangrijkste pijlers. Niet alleen onze verlichting verbruikt weinig energie, maar ook onze verpakkingen zijn milieuvriendelijk en kostenefficiënt dankzij het veelvuldig gebruik van ongebleekt karton. Ongebleekt karton bevat geen chemische bleekmiddelen waardoor de productie minder milieubelastend is. Door deze aanpak worden schadelijke stoffen niet in het milieu vrijgegeven, wat bijdraagt aan het behoud van natuurlijke ecosystemen.

Bij Integratech gaan we echter nog een stap verder en hebben we ook het transport van onze producten geoptimaliseerd. Onze on-order producten komen nu via zeevracht binnen in plaats van via luchtvracht. Ook dit is een stuk minder belastend voor het milieu want de ecologische voetafdruk van luchtvracht is maar liefst 8x groter dan bij zeevracht. Bovendien is zeevracht een stuk meer kostenefficiënt per vervoerde eenheid wat een gunstige invloed heeft op onze brutoprijzen. En daar profiteer jij als klant natuurlijk van mee!





LEGENDE



IP-waarde: Beschermingsgraad tegen stof en vocht.

- IP20 = niet beschermd tegen vocht, voor binnenverlichting.
- IP40 = bescherming tegen vaste stoffen met een doorsnede van $> 1\text{mm}$.
- IP65 = bescherming tegen stof en waterstralen.
- IP67 = beschermd tegen stof en tijdelijke onderdompeling.
- IP69K = beschermd tegen stof, reinigingen onder hoge druk, industriële omgevingen.



CCT-waarde: Kleurtemperatuur.

- 2700K extra warm wit licht - gezellig licht voor slaap en leefruimtes.
- 3000K neutraal warm wit licht - residentieel licht voor keukens en badkamers.
- 4000K koud wit licht - helder licht voor kantoren en scholen.
- 6000K extra koud wit licht - zeer helder functioneel licht voor nauwkeurig werk.



CRI: Kleurweergave index.

- ≥ 80 = goede kleurweergave, standaard voor alles toepasbaar.
- >90 = uitstekende kleurweergave, voor kleurkritische toepassingen zoals musea of drukkerijen.



Stralingshoek: Verspreiding van het licht.

- Smalle gradenbundel = tot 40° .
- Brede gradenbundel = 60° tot 150° .
- Zeer brede gradenbundel = $> 150^\circ$.
- Asymmetrisch = specifieke stralingshoek waarbij licht naar 1 kant wordt uitgestraald.
- Dubbel Asymmetrisch = straalt zijdelings een lichtbundel uit naar twee richtingen.



IK-waarde: slagvastheid van het armatuur, weerstand tegen mechanische schokken.

- IK04 = minimum waarde (bestand tegen een gewicht van 200gr vanop 25cm afstand).
- IK08 = polycarbonaat of gehard glas (bestand tegen een gewicht van 2kg vanop 25cm).
- IK09 = weerstand tegen schokken (bestand tegen een gewicht van 4kg vanop 25cm afstand).
- IK10 = vandaalbestendig (bestand tegen een gewicht van 8kg vanop 25cm afstand).



UGR (Unified Glare Rating): mate van verblinding.

- UGR <19 = Kantoren.
- UGR <22 = Entree ruimte.
- UGR <25 = Opslagruimte, archieven, trappen en liften.
- UGR <28 = Gangen of verkeersruimten.



Levensduur van het armatuur:

- Standaard waarde is L80B50: met aantal aangegeven levensuren zullen 50% van de luminaires nog 80% van de initiële lichtoutput geven.



De Power Factor:

- Is een maatstaf voor het rendement van energy overdracht tussen het elektriciteitsnet en het armatuur.



Dimbare LED-verlichting (toestel is voorzien van dimbare sturing wanneer dit vermeld wordt):

- 1-10V = een analoge dim techniek op basis van stroomsturing.
- DALI = intelligent en universeel protocol met bi-directionele communicatie.
- PWM = dim techniek op basis van een blokgolf signaal.
- Triac = oude dimtechniek voor gloeilampen, voor LED-drivers steeds fase afsnijding (trailing edge) gebruiken.



Power / CCT switch:

- Het armatuur kan door middel van een eenvoudige schakelaar op het artikel ingesteld worden op een bepaald vermogen of kleurtemperatuur. Meerdere keuzes zijn hierin mogelijk.



On order:

- Artikels met dit pictogram hebben we niet standaard op voorraad in ons magazijn. Houdt hierbij rekening met een iets langere levertermijn en de minimumafname van het artikel.

INHOUD

RESIDENTIEEL

PANELEN

pg. 8-21



STRIPS

PROFIELEN

ACCESSOIRES

pg. 52-119



DOWNLIGHTS

pg. 120-129



OUTDOOR

STRALERS

pg. 22-33



TERREIN & SPORT

pg. 34-51



STRAAT VERLICHTING

pg. 206-213



UTILITEIT

PLAFOND & WAND ARMATUREN

pg. 162-197



LIJN VERLICHTING

pg. 198-205



TRACKLIGHTS

pg. 130-139



INDUSTRIE & MAGAZIJN

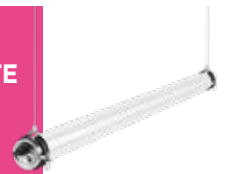
HIGH BAYS

pg. 140-149



HALF WATERDICHTE ARMATUREN

pg. 150-161



ACCESSOIRES

SMART LIGHTING

pg. 214-219



ELEKTRISCHE ACCESSOIRES

pg. 220-233



PANELEN

Dankzij de LED-panels van Integratech bespaar je niet alleen 50 tot 80% op jouw energierekening ten opzichte van de oude TL-verlichting, maar verhoog je ook het werkcomfort van jouw collega's



Project: Skoda garage



MANGA U

EXTREEM HOOG LICHTNIVEAU

Pg. 10-11



QT & QTU

PERFORMANT EN VEELZIJDIG

Pg. 12-13



BRIGHT

PERFORMANT ÉN VOORDELIG

Pg. 14-15



U vindt de actuele brutoprijzen van deze producten op onze website.

DRIVERS



Pg. 16-17

TOEBEHOREN



Pg. 18-19

QUADRA

HANDIG EN VEELZIJDIG

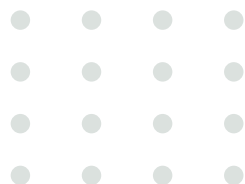
Pg. 20-21

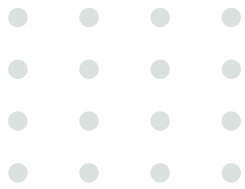


New



Project: Skoda garage





Manga U

EXTREEM HOOG LICHTNIVEAU

High end *side-lit paneel* dat op hogere vermogens aangestuurd kan worden dankzij de **extreem stevige behuizing** en de efficiëntie van de lichtbron. Hierdoor kan het toestel een zeer hoge lichtoutput genereren.











De PET diffuser met een zeer fijne microprismatische structuur zorgt voor een lage UGR 17.

Steeds een driver apart bijbestellen per paneel.

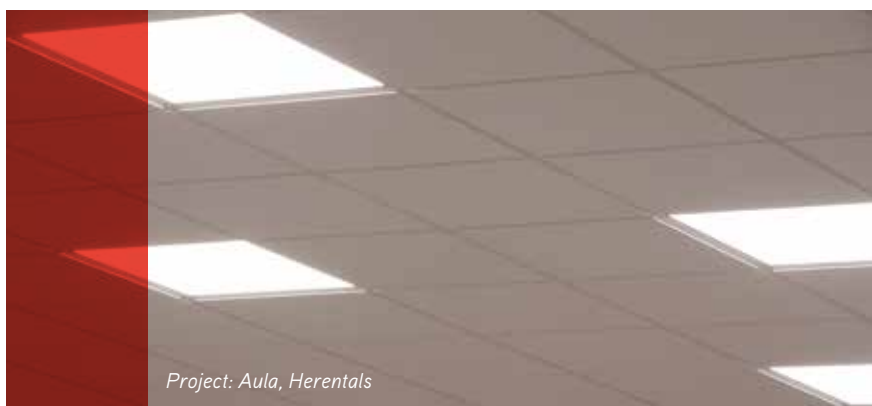


Project: Aula, Herentals



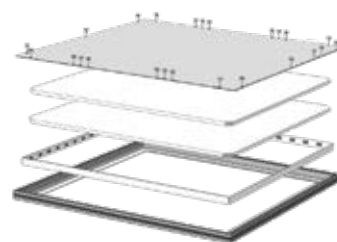
| | |
|---|---|
|  90° |  3000-4000K |
|  40 |  130 |
|  CRI 82 |  07 |
|  UGR 17 @36W |  54.000 L80B10 |
|  ENEC |  5-year warranty |

- Sidelit panel
- Tot 130lm/W
- Microprismatische diffuser
- IP40
- ENEC gekeurd
- UGR17 @36W



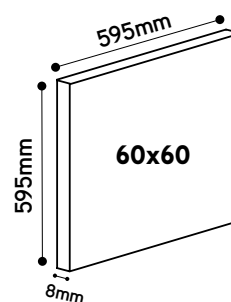
Project: Aula, Herentals

Opbouw LED-paneel



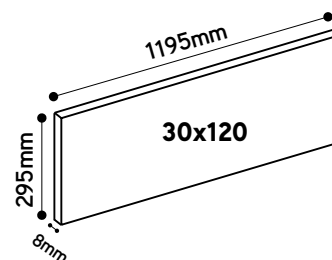
Manga U paneel 30-50Watt 60x60

| Artikel | CCT | Lumen bij 30W driver | Lumen bij 36W driver | Lumen bij 50W driver |
|-------------|-------|----------------------|----------------------|----------------------|
| MAU60605030 | 3000K | 3468 | 4249 | 5650 |
| MAU60605040 | 4000K | 3651 | 4427 | 5886 |







Manga U paneel 30-50Watt 30x120

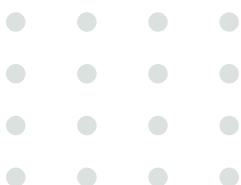
| Artikel | CCT | Lumen bij 30W driver | Lumen bij 36W driver | Lumen bij 50W driver |
|--------------|-------|----------------------|----------------------|----------------------|
| MAU301205030 | 3000K | 3617 | 4351 | 5759 |
| MAU301205040 | 4000K | 3905 | 4696 | 6216 |

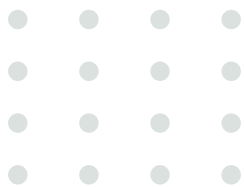


Drivers geschikt voor Manga U paneel

| Artikel | Watt | Dim | |
|--|-------|---------------------------|---------------------------------------|
| QTD30W5 | 30 | Nee | |
| QTD36W5 | 36 | Nee | |
|  QTD36W5WIE3P0.3 | 36 | Nee | Wieland stekker GST18i3 0,3m H05VVF |
| DALIDRIVER36 | 36 | DALI | Amplitude dimming |
|  DALIDRIVER36WIE5P0.3 | 36 | DALI | Wieland stekker GST18i5DA 0,3m H05VVF |
| UNIDRIVER36 | 36 | TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*) | Amplitude dimming |
|  UNIDRIVER36WIE5P0.3 | 36 | TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*) | Wieland stekker GST18i5DA 0,3m H05VVF |
| UNIDRIVER50 | 30-50 | TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*) | Amplitude dimming |
|  UNIDRIVER50WIE5P0.3 | 30-50 | TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*) | Wieland stekker GST18i5DA 0,3m H05VVF |

* Push dim enkel geschikt voor één-LED paneel!





QT & QTU

PERFORMANT EN VEELZIJDIG

De QT serie is de referentie voor een strak en performant **ENEC gekeurd** LED-paneel met **smalle randen** van slechts 19mm breed.











De IP40-behuizing is uitgerust met **voor gemonteerde beugels** voor pendelmontage/valbeveiliging. Het QT-paneel is standaard uitgerust met een PS diffuser die zorgt voor een UGR waarde >19 .

De QTU variant wordt geleverd met een PET microprismatische diffuser die bijna niet te onderscheiden valt van een standaard diffuser. Deze diffuser zorgt voor een UGR waarde van 17. **De drivers kunnen apart besteld worden**, met de juiste vermogens of sturing.



Project: VZW Mobiel, Kortrijk



| | |
|---|---|
|  |  |
| QT: 90° QTU: 120° | 3000-4000K |
|  |  |
| 40 | 115 |
|  |  |
| CRI >82 | 07 |
|  |  |
| QT: UGR >19 QTU: UGR 17 | 50,000 L80B20 |
|  |  |
| ENEC | 5-year warranty |

LED-paneel QT

- 90°
- Sidelit panel
- Tot 115lm/W
- PS diffuser
- UGR >19
- Voorgemonteerde beugels voor pendelmontage/valbeveiliging

LED-paneel QTU

- 120°
- Sidelit panel
- Tot 115lm/W
- PET diffuser
- UGR 17 (30-36W)
- Voorgemonteerde beugels voor pendelmontage/valbeveiliging



Microprismatic
diffuser



QT paneel 36Watt 60x60

| Artikel | CCT | Lumen bij 30W driver | Lumen bij 36W driver |
|------------|-------|-------------------------|-------------------------|
| QT60603630 | 3000K | 3229 | 3875 |
| QT60603640 | 4000K | 3312 | 3975 |

QT paneel 36Watt 30x120

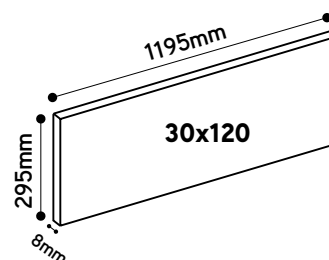
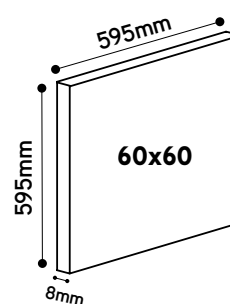
| Artikel | CCT | Lumen bij 30W driver | Lumen bij 36W driver |
|-------------|-------|-------------------------|-------------------------|
| QT301203630 | 3000K | 3229 | 3875 |
| QT301203640 | 4000K | 3312 | 3975 |

QTU paneel 36Watt 60x60




| Artikel | CCT | Lumen bij 30W driver | Lumen bij 36W driver |
|-------------|-------|-------------------------|-------------------------|
| QTU60603630 | 3000K | 3190 | 3828 |
| QTU60603640 | 4000K | 3310 | 3972 |

QTU paneel 36Watt 30x120

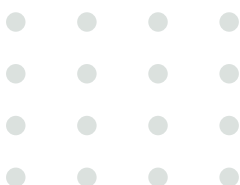
| Artikel | CCT | Lumen bij 30W driver | Lumen bij 36W driver |
|--------------|-------|-------------------------|-------------------------|
| QTU301203630 | 3000K | 3190 | 3828 |
| QTU301203640 | 4000K | 3310 | 3972 |



Drivers geschikt voor QT/QTU paneel

| Artikel | Watt | Dim | |
|--|------|---------------------------|---------------------------------------|
| QTD30W5 | 30 | Nee | |
| QTD36W5 | 36 | Nee | |
|  QTD36W5WIE3P0.3 | 36 | Nee | Wieland stekker GST18i3 0,3m H05VVF |
| DALIDRIVER36 | 36 | DALI | Amplitude dimming |
|  DALIDRIVER36WIE5P0.3 | 36 | DALI | Wieland stekker GST18i5DA 0,3m H05VVF |
| UNIDRIVER36 | 36 | TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*) | Amplitude dimming |
|  UNIDRIVER36WIE5P0.3 | 36 | TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*) | Wieland stekker GST18i5DA 0,3m H05VVF |

* Push dim enkel geschikt voor één LED-paneel!





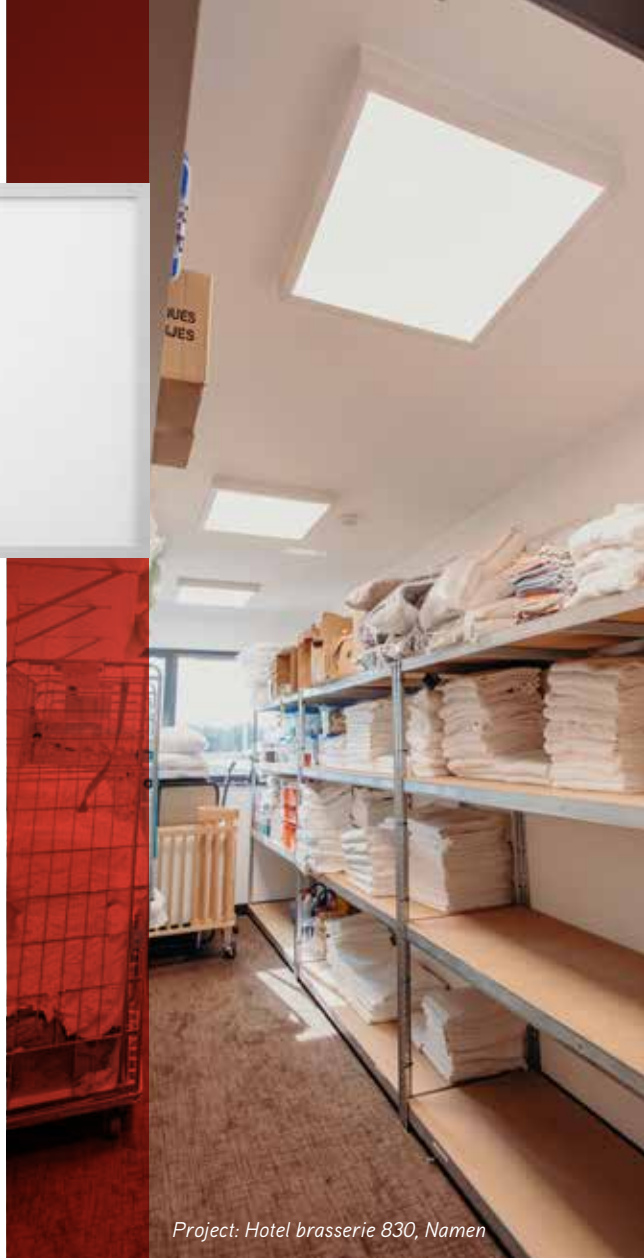
Bright



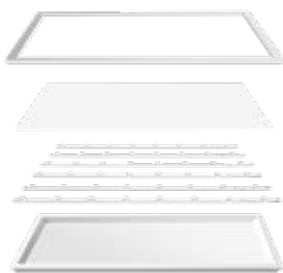
PERFORMANT ÉN VOORDELIG










Backlit LED-paneel met frame van **slechts 21mm breed**, afgewerkt met witte poedercoating. Uitgerust met performante LED-chips, lumenoutput tot 130lm/W. Constructie met **optische lenzen** over elke individuele LED voor een optimale lichtverspreiding en consistente oppervlakteverlichting, zonder risico op vergeling gedurende de levensduur van het product.

Geleverd zonder driver. Geschikte drivers 30W 750mA of 36W 900mA driver.



Project: Hotel brasserie 830, Namen



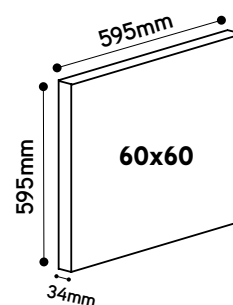
-  100°
-  CCT 3000-4000K
-  IP40
-  lm/W 130
-  CRI 82
-  IK 04
-  UGR <19
-  50,000 L80B20
-  5-year warranty

- Backlit panel
- Tot 130lm/W
- IP40
- UGR <19
- Randbreedte 21mm
- PS diffuser



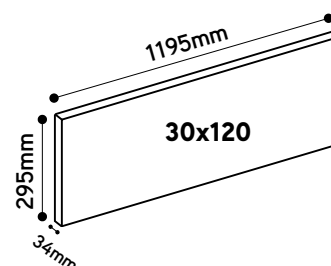
Bright paneel 36W 60x60

| Artikel | CCT | Lumen bij 30W driver | Lumen bij 36W driver |
|-------------|-------|----------------------|----------------------|
| PLB60603630 | 3000K | 3466 | 4160 |
| PLB60603640 | 4000K | 3566 | 4280 |



Bright paneel 36W 30x120

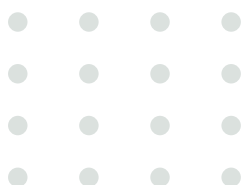
| Artikel | CCT | Lumen bij 30W driver | Lumen bij 36W driver |
|--------------|-------|----------------------|----------------------|
| PLB301203630 | 3000K | 3466 | 4160 |
| PLB301203640 | 4000K | 3566 | 4280 |

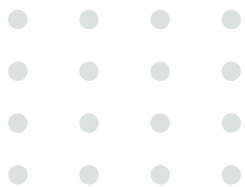


Drivers geschikt voor Bright paneel

| Artikel | Watt | Dim | |
|----------------------|------|---------------------------|---------------------------------------|
| QTD30W5 | 30 | Nee | |
| QTD36W5 | 36 | Nee | |
| QTD36W5WIE3P0.3 | 36 | Nee | Wieland stekker GST18i3 0,3m H05VVF |
| DALIDRIVER36 | 36 | DALI | Amplitude dimming |
| DALIDRIVER36WIE5P0.3 | 36 | DALI | Wieland stekker GST18i5DA 0,3m H05VVF |
| UNIDRIVER36 | 36 | TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*) | Amplitude dimming |
| UNIDRIVER36WIE5P0.3 | 36 | TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*) | Wieland stekker GST18i5DA 0,3m H05VVF |

* Push dim enkel geschikt voor één LED-paneel!





Drivers

LED-PANELEN

Al onze panelen worden standaard geleverd zonder driver. Dit geeft je de vrijheid om de juiste driver te kiezen in functie van jouw noden.

De **standaard niet dimbare driver** is beschikbaar in 30W of 36W en is ENEC gekeurd.

De UNIDRIVER36 is een **universele driver** met een vermogen van 36W en is dimbaar met TRIAC/1-10V, DALI2 en **Push Amplitude dimming**. Deze driver geeft geen PWM uitgangssignaal waardoor het flicker/stroboscopisch effect wordt vermeden. Deze driver is ook beschikbaar in 50w (UNIDRIVER50).

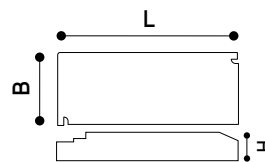
De DALIDRIVER36 is een **dimbare driver** DALI2 DT6 waarvan de output **instelbaar** is **via NFC** (standaard ingesteld op 900mA 36W).



Project: Diresco nv, Oudsbergen

| Driver | Watt | Dimbaar | Geschikt voor paneel |
|--------------|--|---------------------------|-----------------------|
| QTD30W5 | 30 | Nee | Bright/QT/QTU/Manga U |
| QTD36W5 | 36 | Nee | Bright/QT/QTU/Manga U |
| DALIDRIVER36 | 36 | DALI | Bright/QT/QTU/Manga U |
| UNIDRIVER36 | 36 | TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*) | Bright/QT/QTU/Manga U |
| UNIDRIVER50 | 50 | 1-10V/DALI2/Push(*) | Manga U |
| JACK-QT-MA | Aparte aansluitconnector voor QT/QTU/Manga U | | |

* Push dim enkel geschikt voor één-LED paneel!




QTD drivers - niet dimbaar - ENEC gekeurd:

| Artikel | Omschrijving | Watt | L | B | H |
|---|--|------|-----|----|----|
| QTD30W5 | Driver 30W ENEC niet dimbaar met connectiebox | 30 | 119 | 43 | 28 |
| QTD36W5 | Driver 36W ENEC niet dimbaar met connectiebox | 36 | 119 | 43 | 28 |
|  QTD36W5WIE3P0.3 | Driver 36W ENEC niet dimbaar met Wieland GST18i3 0,3m H05VVF | 36 | 119 | 43 | 28 |

DALI drivers dimbaar:

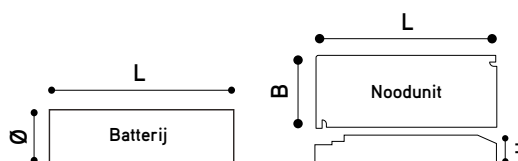
- Toolless aansluiting
- Amplitude dimming = geen PWM uitgangssignaal
- Standaard ingesteld op 36W
- Instelbare uitgangsstroom 20~45W via NFC
- Dimbaar DALI/DALI2/Push dim *
- *Push dimming enkel geschikt voor één LED-paneel

| Artikel | Omschrijving | Watt | L | B | H |
|--|--|------|-----|----|----|
| DALIDRIVER36 | Driver 36W DALI2 DT6 amplitude dim | 36 | 145 | 45 | 30 |
|  DALIDRIVER36WIE5P0.3 | Driver 36W DALI2 DT6 amplitude dim met Wieland GST18i3 0,3m H05VVF | 36 | 145 | 45 | 30 |

Unidriver - universeel dimbaar - ENEC gekeurd:

- Toolless met doorvoerbedrading
- ENEC gekeurd
- Unidriver50 instelbaar 30~50W
- Amplitude dimming = geen PWM uitgangssignaal
- Dimbaar TRIAC/1-10V/DALI2/Push *
- *Push dimming enkel geschikt voor één LED-paneel

| Artikel | Omschrijving | Watt | Dim | L | B | H |
|---|--|-------|------|-----|----|----|
| UNIDRIVER36 | Driver 36W TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*) Amplitude dim | 36 | Alle | 170 | 59 | 29 |
|  UNIDRIVER36WIE5P0.3 | Driver 36W TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*) met Wieland GST18i3 0,3m H05VVF | 36 | Alle | 170 | 59 | 29 |
| UNIDRIVER50 | Driver 30~50W 1-10V/DALI2/Push(*) Amplitude dimming | 30~50 | Alle | 165 | 83 | 35 |
|  UNIDRIVER50WIE5P0.3 | Driver 30~50W 1-10V/DALI2/Push(*) met Wieland GST18i3 0,3m H05VVF | 30~50 | Alle | 165 | 83 | 35 |



Noodunits

| Artikel | Omschrijving | Watt | Autonomie | Zelftest | L | B | H | Bat. |
|------------------|---------------------------------|-------|-----------|----------|-----|----|----|----------|
| ECULED212S-1H | Noodunit 1u LiFePO4 | 30~50 | 1 uur | Nee | 170 | 41 | 35 | 125x25 |
| ECULED212S-1H-DA | Noodunit 1u DALI & autotest (*) | 30~50 | 1 uur | Ja | 200 | 30 | 20 | 130x17 |
| ECULED212S-3H | Noodunit 3u LiFePO4 | 30~50 | 3 uur | Nee | 170 | 41 | 35 | 180x25 |
| ECULED212S-3H-DA | Noodunit 3u DALI & autotest (*) | 30~50 | 3 uur | Ja | 200 | 30 | 20 | 2x130x17 |

(*) Versie DA met autotest functie kan ook gebruikt worden zonder DALI bus.

| Voorgeschreven balast lumen factor noodunits | 1h | 3h |
|--|----|-----|
| 30W | 5% | 10% |
| 36W | 4% | 8% |
| 50W | 4% | 6% |





Toebehoren

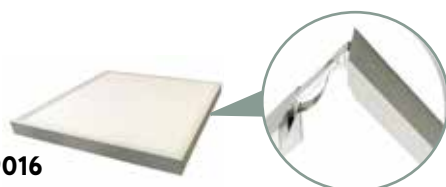
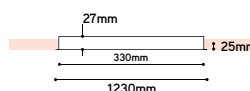
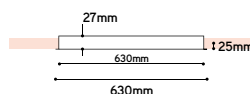
LED-PANELEN



Inbouwkaders

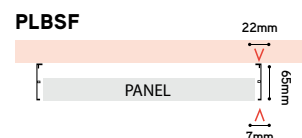
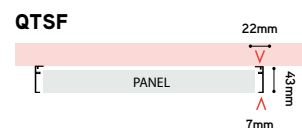


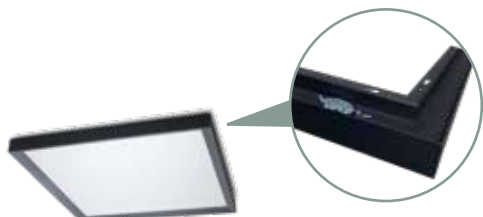
| Artikel | Omschrijving | Montage |
|------------|--|---------|
| QTRF6060W | Inbouwkader 60x60 hollewand wit RAL9016 | Inbouw |
| QTRF30120W | Inbouwkader 30x120 hollewand wit RAL9016 | Inbouw |



Opbouwkaders RAL9016

| Artikel | Omschrijving | Montage |
|-------------|--|---------|
| QTSF6060W | Opbouwkader QT/QTU/Manga U 60x60 (montagekit kliksysteem) | Opbouw |
| QTSF30120W | Opbouwkader QT/QTU/Manga U 30x120 (montagekit kliksysteem) | Opbouw |
| PLBSF6060W | Opbouwframe Bright 60x60 (montagekit met schroeven) | Opbouw |
| PLBSF30120W | Opbouwframe Bright 30x120 (montagekit met schroeven) | Opbouw |

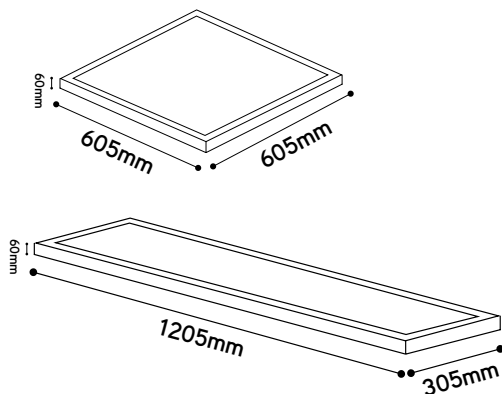




Flair opbouwkaders

Opmerking: Niet geschikt voor LED-paneel Bright

| Artikel | Omschrijving | Montage |
|-------------|--|---------|
| FLAIR6060W | Design opbouw kader flair 60x60 wit RAL9010 | Opbouw |
| FLAIR6060B | Design opbouw kader flair 60x60 zwart RAL9005 | Opbouw |
| FLAIR30120W | Design opbouw kader flair 30x120 wit RAL9010 | Opbouw |
| FLAIR30120B | Design opbouw kader flair 30x120 zwart RAL9005 | Opbouw |



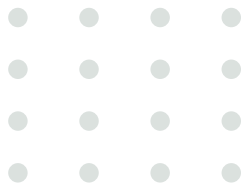
Bevestiging voor QT/QTU/Manga U

| | Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|--|------------|--|-----|-----|------|
| | PL-FIX | Opbouwset met 4 beugels | 23 | 1 | 33,5 |
| | PL-CLAMP | Bevestiging met 4 klemveren | 22 | 1 | 52 |
| | PL-PEND2 | Pendelset met 2 ophangpunten | 1,5 | 1,5 | 1000 |
| | QTPEND | Pendelset met 4 ophangpunten | 1,5 | 1,5 | 1200 |
| | PL-CONNECT | Aansluitdoos en voedingskabel | 60 | 60 | 1000 |
| | PL-PROTECT | Valbeveiliging 1m met zelfsluitende haak | 0,8 | 0,8 | 1000 |

Bevestiging voor Bright

| | Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|--|------------|--|-----|-----|------|
| | PLB-CLAMP | Bevestiging met 4 klemveren voor bright paneel | 22 | 1 | 52 |
| | PL-PROTECT | Valbeveiliging 1m met zelfsluitende haak | 0,8 | 0,8 | 1000 |



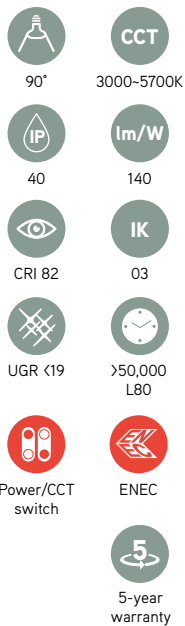
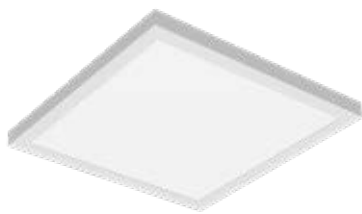
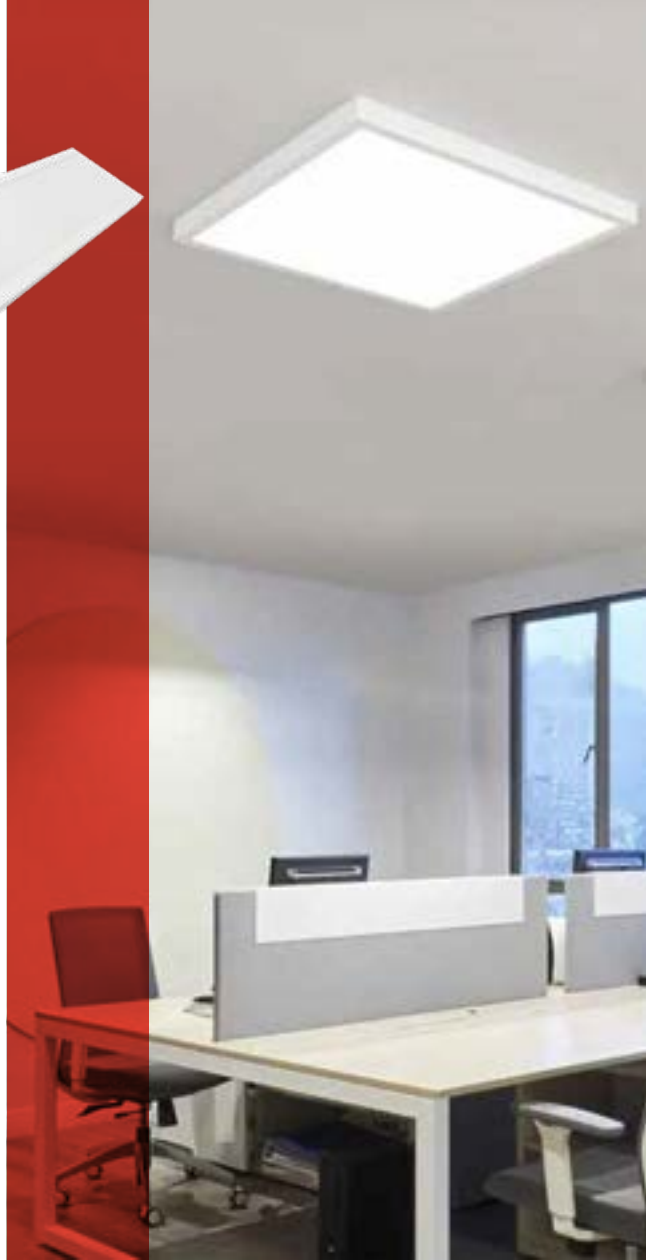


Quadra

HANDIG EN VEELZIJDIG

Backlit opbouwarmatuur dat uitermate geschikt is voor het vervangen van 'oude' TL-toepassingen. Deze set bestaat uit een **opbouwkader, paneel en driver** die uitgerust zijn met een **power & CCT switch**. Het toestel bevat bovendien een **innovatief installatiemechanisme** waardoor het in een handomdraai door één persoon snel en veilig kan geïnstalleerd worden.

Beschikbaar in 3 formaten



- Inclusief driver met Power switch
- Inclusief driver met CCT switch (3000K, 4000K, 5000K, 5700K)
- Lange levensduur >50.000 L80
- Tot 140lm/W
- 90° stralingshoek
- Prismatische diffuser
- UGR <19
- Leverbaar met dimbare DALI-driver
- ENEC gekeurd

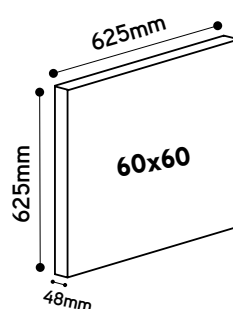


Achterzijde



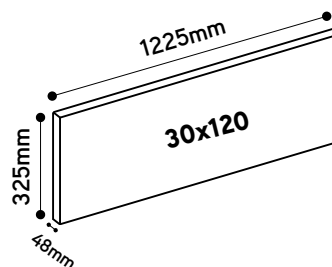
Quadra 20,25,30 en 35W - 3000K - 5700K - 60x60cm

| Artikel | CCT | Lumen bij 20W | Lumen bij 35W |
|------------------|-------------|------------------|------------------|
| QUAD606035PSCTSW | 3000K-5700K | 2800lm | 4900lm |



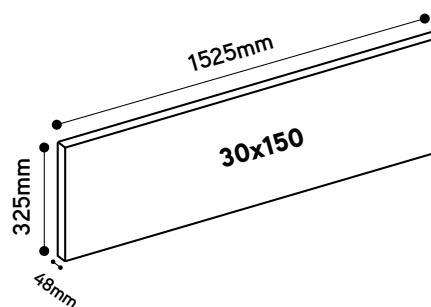
Quadra 24,29,35 en 41W - 3000K - 5700K - 30x120cm

| Artikel | CCT | Lumen bij 20W | Lumen bij 35W |
|-------------------|-------------|------------------|------------------|
| QUAD3012041PSCTSW | 3000K-5700K | 3360lm | 5740lm |



Quadra 26,32,38 en 44W - 3000K - 5700K - 30x150cm

| Artikel | CCT | Lumen bij 20W | Lumen bij 35W |
|-------------------|-------------|------------------|------------------|
| QUAD3015044PSCTSW | 3000K-5700K | 3640lm | 6160lm |



STRALERS

De Integratech LED-stralers, ook wel floodlights genoemd, zijn uitermate geschikt om grote oppervlaktes gelijkmatig te verlichten en worden dan ook voornamelijk gebruikt voor terreinverlichting. Deze armaturen zijn robuust, uiterst performant en polyvalent en bieden een oplossing voor alle mogelijke toepassingen.



QT FLOODLIGHT

EENVOUDIG EN PERFORMANT

Pg. 24-25



EVOLVE 2

ULTRA PERFORMANT EN VEELZIJDIG

Pg. 26-31



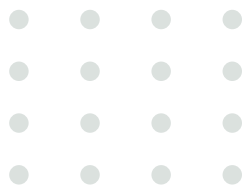
TOEBEHOREN

Pg. 32-33



U vindt de actuele brutoprijzen van deze producten op onze website.

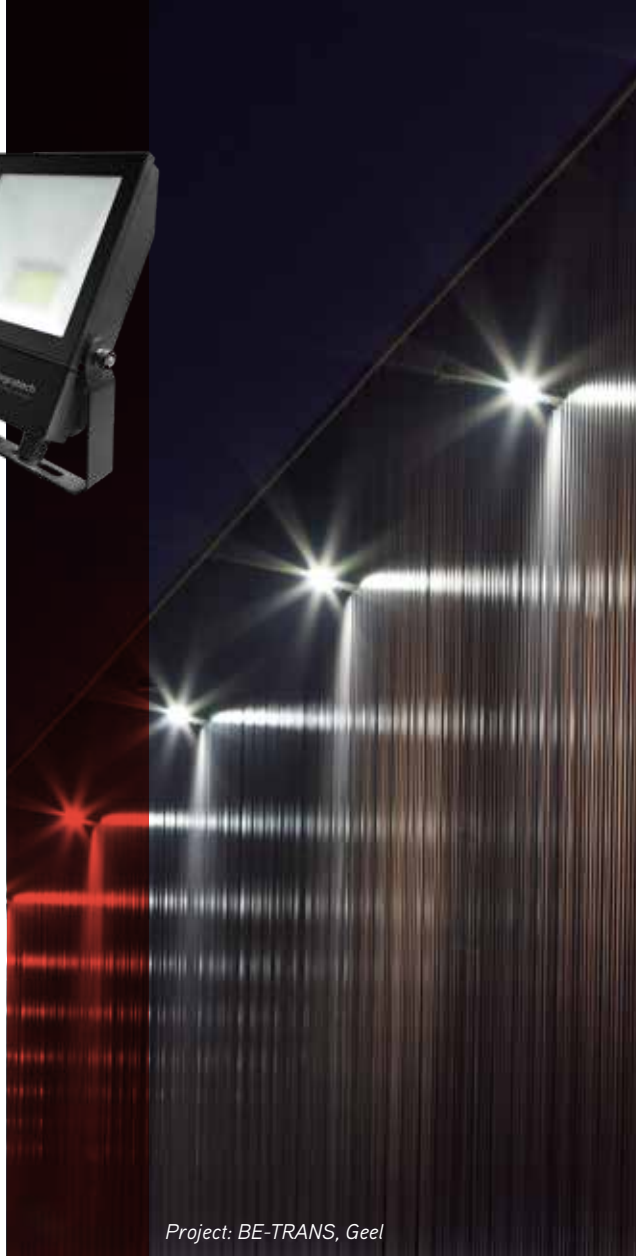




QT floodlight

EENVOUDIG EN PERFORMANT

De QT-floodlight is een eenvoudige LED-straler, verkrijgbaar met en zonder *instelbare PIR-sensor*. Het armatuur is, dankzij de *interne connectiebox*, eenvoudig aan te sluiten *zonder aftakdoos*. De kleinste telg uit onze Floodlights-familie heeft een rendement tot 110lm/W, is uitgerust met een driver on board en biedt een hoge mate van bescherming dankzij zijn Interpon coating.



Project: BE-TRANS, Geel



- 120°
- 3000-4000K
- 65
- tot 110
- CRI 70
- 08
- 0.95
- 35,000 L80B20
- 3-year warranty

QT Floodlight

- Interne connectiebox (niet bij PIR versie)
- Tot 110lm/W
- Driver on board
- Interpon coating

QT Floodlight met PIR sensor

- Inclusief IR remote
- Instelbare vertragingstijd
- Daglichtsensor
- Detectie bereik tot 7 meter

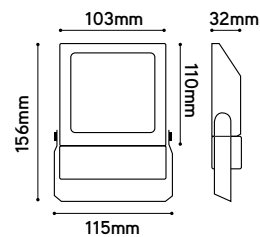




Interne connectiebox

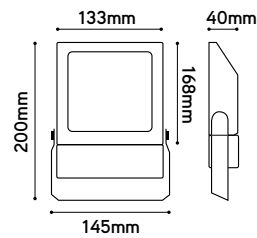
QT Floodlight 10W

| ON/OFF | PIR | CCT | Lumen |
|---------|-----|-------|-------|
| QTFL103 | / | 3000K | 1000 |
| QTFL104 | / | 4000K | 1100 |



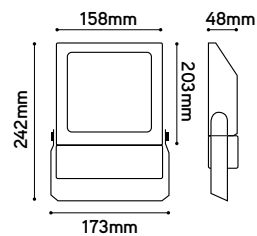
QT Floodlight 20W

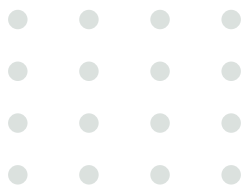
| ON/OFF | PIR | CCT | Lumen |
|---------|------------|-------|-------|
| QTFL203 | QTFL203PIR | 3000K | 2000 |
| QTFL204 | QTFL204PIR | 4000K | 2200 |



QT Floodlight 50W

| ON/OFF | PIR | CCT | Lumen |
|-------------|------------|-------|-------|
| QTFL503 | QTFL503PIR | 3000K | 5000 |
| QTFL504 | QTFL504PIR | 4000K | 5500 |
| QTFL504DC24 | / | 4000K | 5500 |





Evolve 2

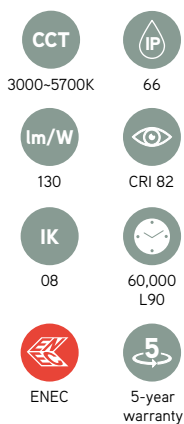
ULTRA PERFORMANT EN VEELZIJDIG

De Evolve 2 is de referentie onder de LED-stralers dankzij zijn **hoge kwaliteit, duurzaamheid** en gebruiksgemak. Het toestel beschikt over een **ruime interne aansluit box** wat hem uitermate geschikt maakt voor doorvoerbedrading.

Verder is de Evolve 2 uitgerust met zeer performante LED-chips die worden aangestuurd door een **interne dubbel geïsoleerde en flicker-vrije kwaliteitsdriver**. De aluminium IP66 behuizing en de **dubbele Interpon coating** maken van deze straler de ideale oplossing voor corrosieve omgevingen. De **ENEC keuring** tenslotte maakt het plaatje compleet.



Project: CS Antwerpen station



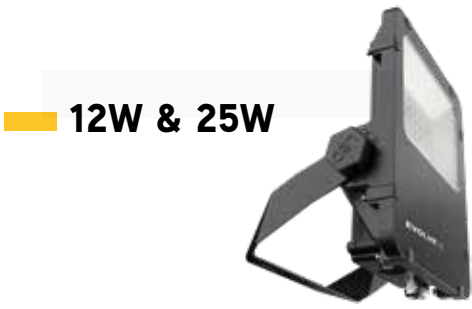
- Geïsoleerde en waterdichte flicker-vrije driver
- SMD3030 L90 >60.000u
- Dubbele Interpon coating
- Mat veiligheidsglas
- RVS L316 schroeven
- Connectiebox
- Richthoek toolless instelbaar
- Hoog rendement LED-chips tot 165lm/W
- Beschikbare lenzen: 30°, 60°, 120°, 60x135°, 2x 60x60°
- ENEC certificatie

Door de M20 eindstop te vervangen door een extra wartel (ref. EV2M20, niet meegeleverd) is het toestel eveneens geschikt voor doorvoerbedrading.

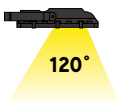
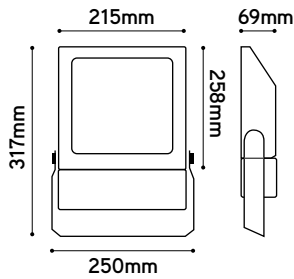


Project: CS Antwerpen station

Aansluitschema



12W & 25W

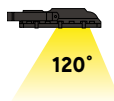


Evolve 2 12W ON/OFF

| 120° | CCT | Lumen |
|-----------|-------|-------|
| EV12B1203 | 3000K | 1560 |
| EV12B1204 | 4000K | 1680 |

Evolve 2 12W DALI

| 120° | CCT | Lumen |
|-------------|-------|-------|
| EV12B1203DA | 3000K | 1560 |
| EV12B1204DA | 4000K | 1680 |

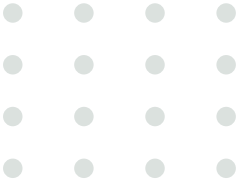


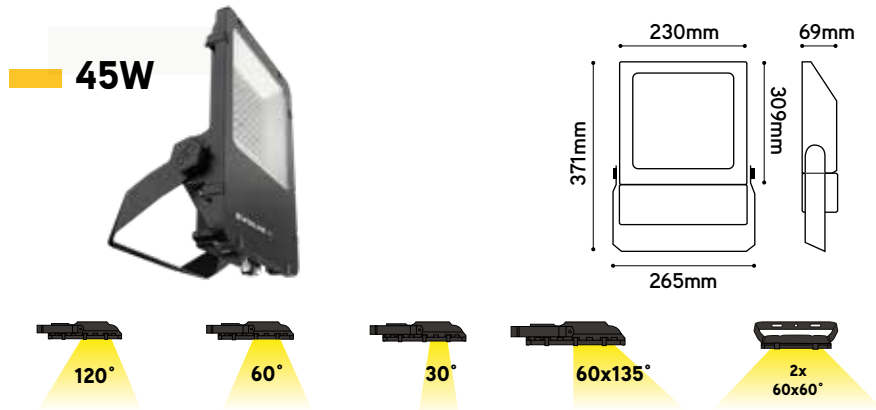
Evolve 2 25W ON/OFF

| 120° | CCT | Lumen |
|-----------|-------|-------|
| EV25B1203 | 3000K | 3394 |
| EV25B1204 | 4000K | 3529 |

Evolve 2 25W DALI

| 120° | CCT | Lumen |
|-------------|-------|-------|
| EV25B1203DA | 3000K | 3394 |
| EV25B1204DA | 4000K | 3529 |





Evolve 2 45W ON/OFF

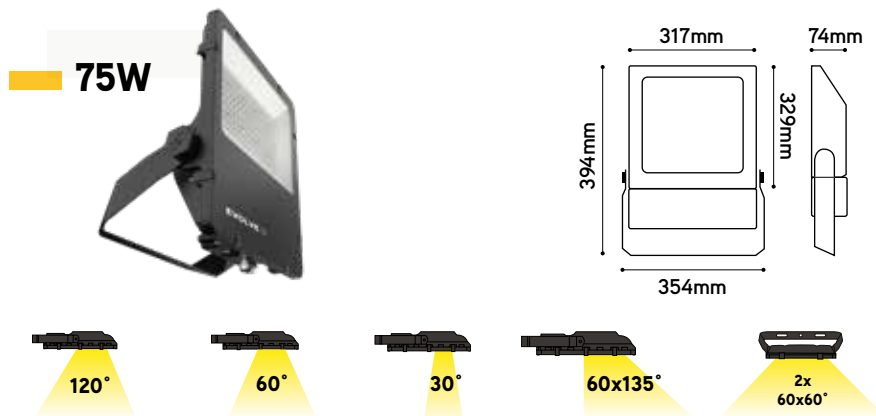
| 120° | 60° | 30° | Asymmetrisch | 2x Asymmetrisch | CCT | Lumen |
|-----------|----------|----------|--------------|-----------------|-------|-------|
| EV45B1203 | EV45B603 | EV45B303 | EV45BAS3 | EV45BDAS3 | 3000K | 6115 |
| EV45B1204 | EV45B604 | EV45B304 | EV45BAS4 | EV45BDAS4 | 4000K | 6378 |

Evolve 2 45W 1-10V

| 120° | 60° | 30° | Asymmetrisch | 2x Asymmetrisch | CCT | Lumen |
|---------------|--------------|--------------|--------------|-----------------|-------|-------|
| EV45B1203110V | EV45B603110V | EV45B303110V | EV45BAS3110V | EV45BDAS3110V | 3000K | 6115 |
| EV45B1204110V | EV45B604110V | EV45B304110V | EV45BAS4110V | EV45BDAS4110V | 4000K | 6378 |

Evolve 2 45W DALI

| 120° | 60° | 30° | Asymmetrisch | 2x Asymmetrisch | CCT | Lumen |
|-------------|------------|------------|--------------|-----------------|-------|-------|
| EV45B1203DA | EV45B603DA | EV45B303DA | EV45BAS3DA | EV45BDAS3DA | 3000K | 6115 |
| EV45B1204DA | EV45B604DA | EV45B304DA | EV45BAS4DA | EV45BDAS4DA | 4000K | 6378 |



Evolve 2 75W ON/OFF

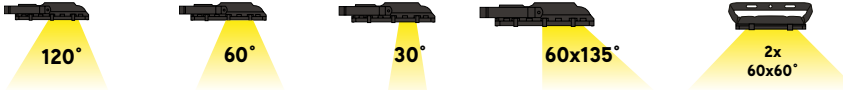
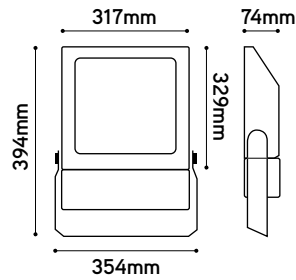
| 120° | 60° | 30° | Asymmetrisch | 2x Asymmetrisch | CCT | Lumen |
|-----------|----------|----------|--------------|-----------------|-------|-------|
| EV75B1203 | EV75B603 | EV75B303 | EV75BAS3 | EV75BDAS3 | 3000K | 10680 |
| EV75B1204 | EV75B604 | EV75B304 | EV75BAS4 | EV75BDAS4 | 4000K | 11111 |

Evolve 2 75W 1-10V

| 120° | 60° | 30° | Asymmetrisch | 2x Asymmetrisch | CCT | Lumen |
|---------------|--------------|--------------|--------------|-----------------|-------|-------|
| EV75B1203110V | EV75B603110V | EV75B303110V | EV75BAS3110V | EV75BDAS3110V | 3000K | 10680 |
| EV75B1204110V | EV75B604110V | EV75B304110V | EV75BAS4110V | EV75BDAS4110V | 4000K | 11111 |

Evolve 2 75W DALI

| 120° | 60° | 30° | Asymmetrisch | 2x Asymmetrisch | CCT | Lumen |
|-------------|------------|------------|--------------|-----------------|-------|-------|
| EV75B1204DA | EV75B603DA | EV75B303DA | EV75BAS3DA | EV75BDAS3DA | 3000K | 10680 |
| EV75B1204DA | EV75B604DA | EV75B304DA | EV75BAS4DA | EV75BDAS4DA | 4000K | 11111 |

100W**Evolve 2 100W ON/OFF**

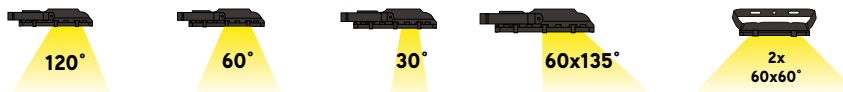
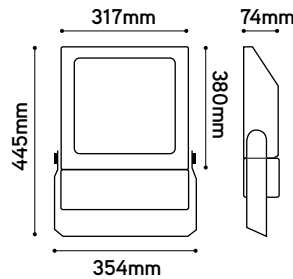
| 120° | 60° | 30° | Asymmetrisch | 2x Asymmetrisch | CCT | Lumen |
|------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|-------|-------|
| EV100B1203 | EV100B603 | EV100B303 | EV100BAS3 | EV100BDAS3 | 3000K | 13551 |
| EV100B1204 | EV100B604 | EV100B304 | EV100BAS4 | EV100BDAS4 | 4000K | 14143 |

Evolve 2 100W 1-10V

| 120° | 60° | 30° | Asymmetrisch | 2x Asymmetrisch | CCT | Lumen |
|----------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|-------|-------|
| EV100B1203110V | EV100B603110V | EV100B303110V | EV100BAS3110V | EV100BDAS3110V | 3000K | 13551 |
| EV100B1204110V | EV100B604110V | EV100B304110V | EV100BAS4110V | EV100BDAS4110V | 4000K | 14143 |

Evolve 2 100W DALI

| 120° | 60° | 30° | Asymmetrisch | 2x Asymmetrisch | CCT | Lumen |
|--------------|-------------|-------------|--------------|-----------------|-------|-------|
| EV100B1203DA | EV100B603DA | EV100B303DA | EV100BAS3DA | EV100BDAS3DA | 3000K | 13551 |
| EV100B1204DA | EV100B604DA | EV100B304DA | EV100BAS4DA | EV100BDAS4DA | 4000K | 14143 |

150W**Evolve 2 150W ON/OFF**

| 120° | 60° | 30° | Asymmetrisch | 2x Asymmetrisch | CCT | Lumen |
|------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|-------|-------|
| EV150B1203 | EV150B603 | EV150B303 | EV150BAS3 | EV150BDAS3 | 3000K | 21006 |
| EV150B1204 | EV150B604 | EV150B304 | EV150BAS4 | EV150BDAS4 | 4000K | 21673 |

Evolve 2 150W 1-10V

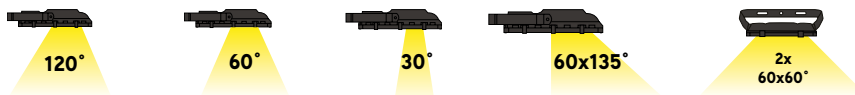
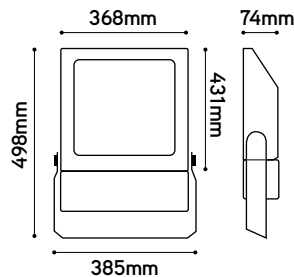
| 120° | 60° | 30° | Asymmetrisch | 2x Asymmetrisch | CCT | Lumen |
|----------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|-------|-------|
| EV150B1203110V | EV150B603110V | EV150B303110V | EV150BAS3110V | EV150BDAS3110V | 3000K | 21006 |
| EV150B1204110V | EV150B604110V | EV150B304110V | EV150BAS4110V | EV150BDAS4110V | 4000K | 21673 |

Evolve 2 150W DALI

| 120° | 60° | 30° | Asymmetrisch | 2x Asymmetrisch | CCT | Lumen |
|--------------|-------------|-------------|--------------|-----------------|-------|-------|
| EV150B1203DA | EV150B603DA | EV150B303DA | EV150BAS3DA | EV150BDAS3DA | 3000K | 21006 |
| EV150B1204DA | EV150B604DA | EV150B304DA | EV150BAS4DA | EV150BDAS4DA | 4000K | 21673 |



200W



Evolve 2 200W ON/OFF

| 120° | 60° | 30° | Asymmetrisch | 2x Asymmetrisch | CCT | Lumen |
|------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|-------|-------|
| EV200B1203 | EV200B603 | EV200B303 | EV200BAS3 | EV200BDAS3 | 3000K | 28337 |
| EV200B1204 | EV200B604 | EV200B304 | EV200BAS4 | EV200BDAS4 | 4000K | 29300 |

Evolve 2 200W 1-10V

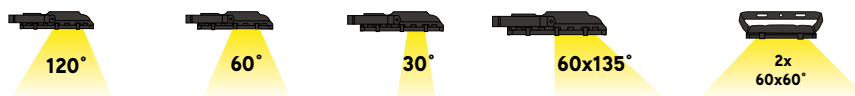
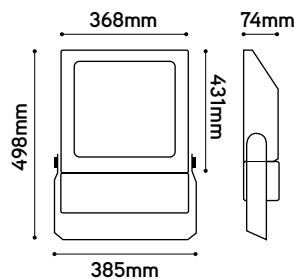
| 120° | 60° | 30° | Asymmetrisch | 2x Asymmetrisch | CCT | Lumen |
|----------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|-------|-------|
| EV200B1203110V | EV200B603110V | EV200B303110V | EV200BAS3110V | EV200BDAS3110V | 3000K | 28337 |
| EV200B1204110V | EV200B604110V | EV200B304110V | EV200BAS4110V | EV200BDAS4110V | 4000K | 29300 |

Evolve 2 200W DALI

| 120° | 60° | 30° | Asymmetrisch | 2x Asymmetrisch | CCT | Lumen |
|--------------|-------------|--------------|--------------|-----------------|-------|-------|
| EV200B1204DA | EV200B603DA | EV200B6303DA | EV200BAS3DA | EV200BDAS3DA | 3000K | 28337 |
| EV200B1204DA | EV200B604DA | EV200B304DA | EV200BAS4DA | EV200BDAS4DA | 4000K | 29300 |



240W



Evolve 2 240W ON/OFF

| 120° | 60° | 30° | Asymmetrisch | 2x Asymmetrisch | CCT | Lumen |
|------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|-------|-------|
| EV240B1203 | EV240B603 | EV240B303 | EV240BAS3 | EV240BDAS3 | 3000K | 33762 |
| EV240B1204 | EV240B604 | EV240B304 | EV240BAS4 | EV240BDAS4 | 4000K | 35468 |

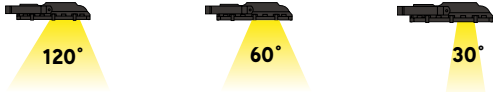
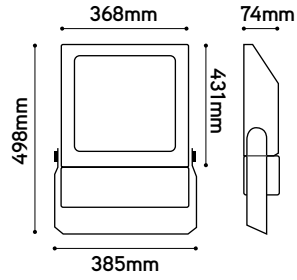
Evolve 2 240W 1-10V

| 120° | 60° | 30° | Asymmetrisch | 2x Asymmetrisch | CCT | Lumen |
|----------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|-------|-------|
| EV240B1203110V | EV240B603110V | EV240B303110V | EV240BAS3110V | EV240BDAS3110V | 3000K | 33762 |
| EV240B1204110V | EV240B604110V | EV240B304110V | EV240BAS4110V | EV240BDAS4110V | 4000K | 35468 |

Evolve 2 240W DALI

| 120° | 60° | 30° | Asymmetrisch | 2x Asymmetrisch | CCT | Lumen |
|--------------|-------------|-------------|--------------|-----------------|-------|-------|
| EV240B1204DA | EV240B603DA | EV240B303DA | EV240BAS3DA | EV240BDAS3DA | 3000K | 33762 |
| EV240B1204DA | EV240B604DA | EV240B304DA | EV240BAS4DA | EV240BDAS4DA | 4000K | 35468 |

240W HO



Evolve 2 240W High output ON/OFF

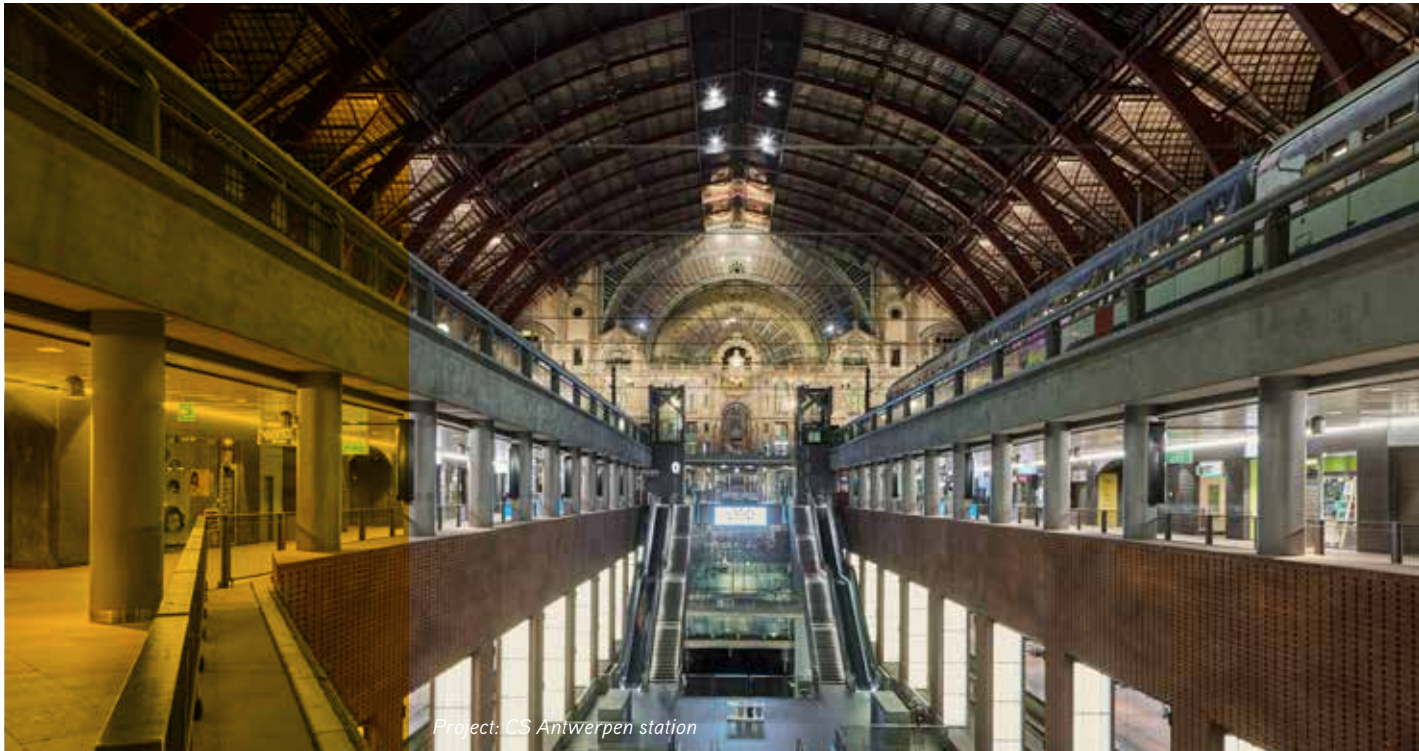
| 120° | 60° | 30° | CCT | Lumen |
|--------------|-------------|-------------|-------|-------|
| EV240HOB1203 | EV240HOB603 | EV240HOB303 | 3000K | 38150 |
| EV240HOB1204 | EV240HOB604 | EV240HOB304 | 4000K | 38967 |

Evolve 2 240W High output 1-10V

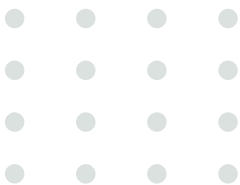
| / | 60° | 30° | CCT | Lumen |
|---|-----------------|-----------------|-------|-------|
| / | EV240HOB603110V | EV240HOB303110V | 3000K | 38150 |
| / | EV240HOB604110V | EV240HOB304110V | 4000K | 38967 |

Evolve 2 240W High output DALI

| / | 60° | 30° | CCT | Lumen |
|---|---------------|---------------|-------|-------|
| / | EV240HOB603DA | EV240HOB303DA | 3000K | 38150 |
| / | EV240HOB604DA | EV240HOB304DA | 4000K | 38967 |



Project: CS Antwerpen station





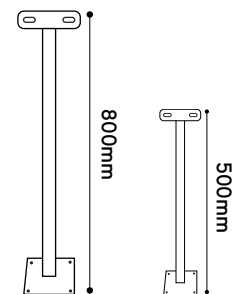
Toebehoren

EVOLVE 2



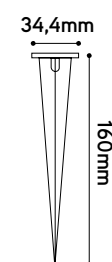
Stangen

| Artikel | Omschrijving | Montage | L | B | H |
|-------------|--------------------------------|---------|-----|-----|-----|
| EVSTANG | Stang 80cm zwart voor evolve 2 | Muur | 800 | 105 | 100 |
| EVSTANGMINI | Stang 50cm zwart voor evolve 2 | Muur | 500 | 105 | 100 |



Pieken

| Artikel | Omschrijving | Montage | L | B | H |
|---------|-----------------------------------|---------|-----|------|------|
| EVSPIKE | Grondpin 16cm zwart voor evolve 2 | Grond | 160 | 34,4 | 34,4 |



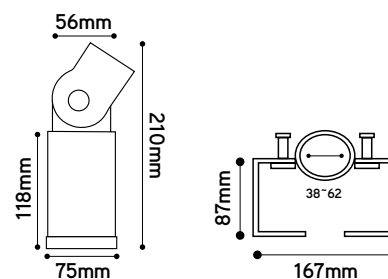


Project: Immo renovatie Dijk, Knokke

Palen



| Artikel | Omschrijving | Montage | L | B | H |
|-----------|---------------------------------------|---------|-----|-----|-----|
| EVPOLE | Paal opzetstuk 60mm voor evolve 2 | Paal | 75 | 75 | 210 |
| EVPOLE3 | Paal opzetstuk 60mm voor 3x evolve 2 | Paal | 200 | 200 | 150 |
| EVPOLECLA | Paal klemopzetstuk 60mm voor evolve 2 | Paal | 167 | 60 | 87 |



Louvres

| Artikel | Omschrijving | Montage | L | B | H |
|--------------|-----------------------------------|-----------|-----|-----|----|
| EVLOV1025B | Flap voor evolve 2 12/25W zwart | Reflector | 138 | 130 | 35 |
| EVLOV45B | Flap voor evolve 2 45W zwart | Reflector | 175 | 160 | 38 |
| EVLOV75100B | Flap voor evolve 2 75/100W zwart | Reflector | 230 | 226 | 35 |
| EVLOV150B | Flap voor evolve 2 150W zwart | Reflector | 255 | 245 | 35 |
| EVLOV200240B | Flap voor evolve 2 200/240W zwart | Reflector | 345 | 282 | 38 |

Aansluitingen



| Artikel | Omschrijving | Montage | L | B | H |
|--------------|--|------------|-----|----|----|
| IP68-CONNECT | Verbindingsset 3-polig IP68 2,5mm ² male-female | Verbinding | 130 | 20 | 20 |
| EV2M20 | Extra M20 wartel voor doorvoerbedrading | Doorvoer | - | - | - |



TERREIN EN SPORT VERLICHTING



BRIGHTMASTER 2

EXTREEM MODULAIR

Pg. 36-37



BRIGHTMASTER 3

EXTREEM BETROUWBAAR

Pg. 38-39



BRIGHTMASTER 4

EXTREEM CORROSIEBESTENDIG

Pg. 40-41

New



U vindt de actuele brutoprijzen van deze producten op onze website.

INTEGRASPORTS

EXTREEM EFFICIËNT

Pg. 42-43



INTEGRASPORTS 2

EXTREEM GERICHT

Pg. 44-45



New

INTEGRASPORTS 3

EXTREEM FLEXIBEL

Pg. 46-47



New

INTEGRASPORTS 4

EXTREEM MODULAIR

Pg. 48-49



New

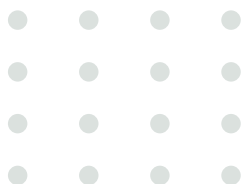
INTEGRASPORTS 10

EXTREEM STERK

Pg. 50-51



New





Brightmaster 2











EXTREEM MODULAIR

Deze **modulaire straler** is uitgerust met performante LED-chips die worden aangestuurd door een **flicker-vrije, waterdichte driver**. De uiterst robuuste (IK08) en waterdichte (IP66) behuizing, het complete arsenaal aan lenzen (zowel symmetrisch als asymmetrisch) en de tot 360° verstelbaarheid van de lichtmodules maakt van deze Floodlight de ideale oplossing voor sport -en terreinverlichting.



Project: Boplan, Wevelgem



-  25°-110°
-  3000-5700K
-  66
-  tot 160
-  CRI 70
-  10
-  ENEC
-  100,000 L80
-  On order
-  5-year warranty

- Beschermende Interpon coating
- Standaard kleur grijs RAL7044
- Keuze lenzen: 25°, 60°, 110° of AS (asymmetrisch 100x60°, 130x25°, 130x40°, 130x60°)

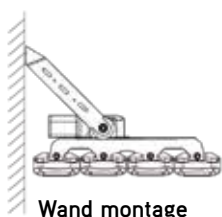
Mogelijke varianten: contacteer ons

- Zwart eveneens in optie leverbaar
- Op projectbasis leverbaar met dimbare driver 1-10V/DALI

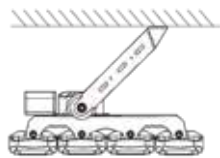


Project: Boplan, Wevelgem

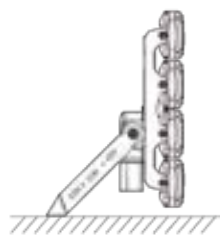
Draaibundels



Wand montage



Plafond montage



Dak / Vloer montage



| Artikel | Watt | CCT | Lichtbundel | Lumen |
|-------------|------|------------|-------------|-------|
| BM2-75XYGR | 75 | 3000-5700K | 110 | 10300 |
| | | | 25/60/AS | 11700 |
| BM2-150XYGR | 150 | 3000-5700K | 110 | 20300 |
| | | | 25/60AS | 23500 |
| BM2-230XYGR | 230 | 3000-5700K | 110 | 31700 |
| | | | 25/60AS | 34900 |
| BM2-300XYGR | 300 | 3000-5700K | 110 | 42500 |
| | | | 25/60/AS | 46120 |

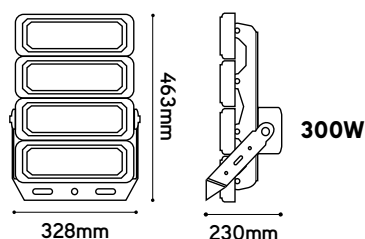
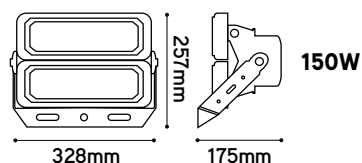
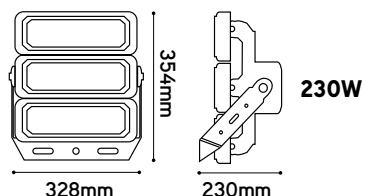
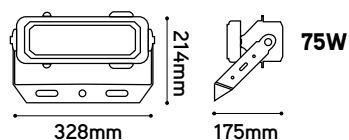
Artikelnummer aanvullen met:

X = CCT 3 (3000K), 4 (4000K) of 57 (5700K)
 Y = Lichtbundel 25 (25°), 60 (60°), 110 (110°) en AS
 (Asymmetrisch ,AS10060, AS13025 AS13040, AS13060)
 GR = Afwerking GR (grijs RAL7044)

Voorbeeld:

*BM2-3004AS10060GR

Afmetingen





Brightmaster 3











EXTREEM BETROUWBAAR

Net zoals zijn kleine broer BM2 is de Brightmaster 3 een **extreem efficiënte Power floodlight** met een zeer hoge levensduur. Een oersterke behuizing en een **complete set aan opties** voor lenzen en drivers zijn ook hier de kenmerken die de Brightmaster 3 uitermate geschikt maken voor outdoor-toepassingen waar een hoge lichtoutput een vereiste is.



Project: Baulodrome Mulhouse



| | |
|---|---|
|  |  |
| 25°-110° | 3000-5700K |
|  |  |
| 66 | 155 |
|  |  |
| CRI 80 | 08 |
|  |  |
| ENEC | 97,000 L80 |
|  |  |
| On order | 5-year warranty |

- Beschermende Interpon coating
- Standaard kleur grijs RAL7044
- Interne controle unit, geen uitval bij één defecte driver
- Overspanningsbeveiliging 10kV
- Extreem hoge levensduur
- Tot 155lm/W
- Aparte driverbox beschikbaar
- Universele beugel met geïntegreerde waterpas
- Keuze lenzen: 15°, 25°, 60°, 110° of AS (asymmetrisch 130x25, 130x40°)

Mogelijke varianten: contacteer ons

- Zwart eveneens in optie leverbaar
- 1-10V/DALI dimbaar
- Aparte driverbox onderaan paal
- Valbeveiliging
- Lasertool voor precisie afstelling

| Artikel | Watt | CCT | Lichtbundel | Lumen |
|--------------|------|------------|-------------|--------|
| BM3-230XYGR | 230 | 3000-5700K | 110 | 35100 |
| | | | 15 | 28700 |
| | | | 25/60/AS | 33200 |
| BM3-450XYGR | 450 | 3000-5700K | 110 | 70200 |
| | | | 15 | 57500 |
| | | | 25/60/AS | 66500 |
| BM3-650XYGR | 650 | 3000-5700K | 110 | 105300 |
| | | | 15 | 86300 |
| | | | 25/60/AS | 99800 |
| BM3-900XYGR | 900 | 3000-5700K | 110 | 140500 |
| | | | 15 | 115000 |
| | | | 25/60/AS | 133100 |
| BM3-1350XYGR | 1350 | 3000-5700K | 110 | 210700 |
| | | | 15 | 172600 |
| | | | 25/60/AS | 199700 |

Artikelnummer aanvullen met:

X = CCT 3 (3000K), 4 (4000K) of 57 (5700K)
 Y = Lichtbundel 15 (15°), 25 (25°), 60 (60°), 110 (110°) en AS
 (Asymmetrisch AS10060, AS13025 AS13040, AS13060)
 GR = Afwerking GR (grijs RAL7044)

Voorbeeld:
 *BM3-9004AS10060GR

Toebehooren

Raadpleeg onze website voor afmetingen en meer.

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|--------------|---|------|----|----|
| IP68-CONNECT | Verbindingsset 230V 3-polig IP68 2,5mm ² male-female | 130 | 20 | 20 |
| BM3-FP2 | Valbeveiliging voor BM3 450-650W 1x staakabel 3mm | 1000 | 3 | 3 |
| BM3-FP3 | Valbeveiliging voor BM3 900-1350W 2x staakabel 3mm | 1000 | 3 | 3 |
| BM3-AIM | BM3 uitlijn accessoire op magnetische basis | | | |

Wij adviseren om bij elk project steeds dit AIM-tool te gebruiken voor een correcte uitlijning.

Aparte driverbox

Artikelreferentie steeds aanvullen met de gewenste optie
 Bv: BM3-6504ASDB

| Artikel | Omschrijving |
|---------|-----------------------|
| BM3-DA | BM3 450-1350W optie A |
| BM3-DB | BM3 450-1350W optie B |
| BM3-DC | BM3 450-1350W optie C |
| BM3-DD | BM3 450-1350W optie D |

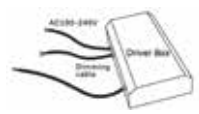
A Aparte drivers zonder controle unit of overspanningsbeveiliging.



C Voorgemonteerde drivers, controle unit en overspanningsbeveiliging op een aluminium basis. Inclusief 2 waterdichte aftakdozen voor in/uit bekabeling.



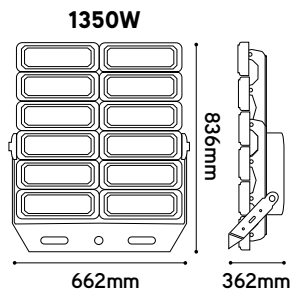
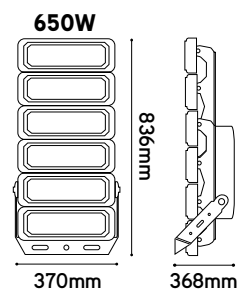
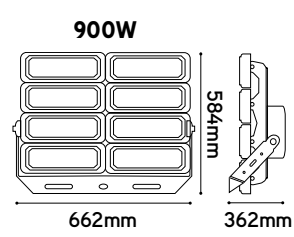
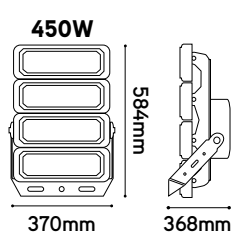
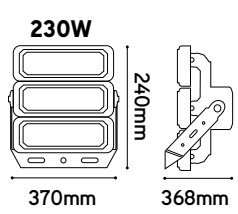
B Aparte driverbox inclusief controle unit en overspanningsbeveiliging.



D Drivers gemonteerd op een aluminium basis voor montage in de paal. Geen controle unit en overspanningsbeveiliging.



Afmetingen















Brightmaster 4

EXTREEM CORROSIEBESTENDIG

Deze **super corrosiebestendige** floodlight is speciaal ontworpen voor toepassingen in veeleisende omgevingen. Dankzij de combinatie van **glas en polycarbonaat** zijn de lichtbronnen van de Brightmaster 4 uitermate **beschermd tegen invloeden van weer en wind** wat hem de ideale oplossing maakt voor bij voorbeeld havens en container terminals.



| | |
|---|---|
|  |  |
| 15°-110° | 3000-5700K |
|  |  |
| 66 | 160 |
|  |  |
| CRI 80 | 10 |
|  |  |
| ENEC | 97,000 L80 |
|  |  |
| On order | 5-year warranty |

- Beschermende Interpon coating
- Standaard kleur grijs RAL7044
- Interne controle unit, geen uitval bij één defecte driver
- Overspanningsbeveiliging
- Extreem hoge levensduur
- Tot 160lm/W
- Aparte driverbox beschikbaar
- Universele beugel met geïntegreerde waterpas
- Keuze lenzen: 15°, 30°, 60°, 90°, 110° of AS (asymmetrisch 90x40°, 100x60°)
- Leverbaar met dimbare driver 1-10V/DALI

Mogelijke varianten: contacteer ons

- Zwart eveneens in optie leverbaar

| Artikel | Watt | CCT | Lichtbundel | Lumen |
|-------------|------|------------|-------------|--------|
| | | | 110 | 23800 |
| BM4-150XYGR | 150 | 3000-5700K | 15 | 25000 |
| | | | 30/60/90/AS | 21800 |
| BM4-300XYGR | 300 | 3000-5700K | 110 | 47200 |
| | | | 15 | 48800 |
| | | | 30/60/90/AS | 43400 |
| BM4-450XYGR | 450 | 3000-5700K | 110 | 69600 |
| | | | 15 | 72300 |
| | | | 30/60/90/AS | 62700 |
| BM4-650XYGR | 650 | 3000-5700K | 110 | 98700 |
| | | | 15 | 104500 |
| | | | 30/60/90/AS | 90600 |
| BM4-900XYGR | 900 | 3000-5700K | 110 | 139200 |
| | | | 15 | 138500 |
| | | | 30/60/90/AS | 125400 |



Corrosiebestendige lenzen

Artikelnummer aanvullen met:

X = CCT 3 (3000K), 4 (4000K) of 57 (5700K)
 Y = Lichtbundel 15 (15°), 30 (30°), 60 (60°), 90 (90°), 110 (110°)
 en AS (Asymmetrisch AS9040, AS10060)
 GR = Afwerking GR (grijs RAL7044)

Voorbeeld:

*BM4-4504AS10060GR

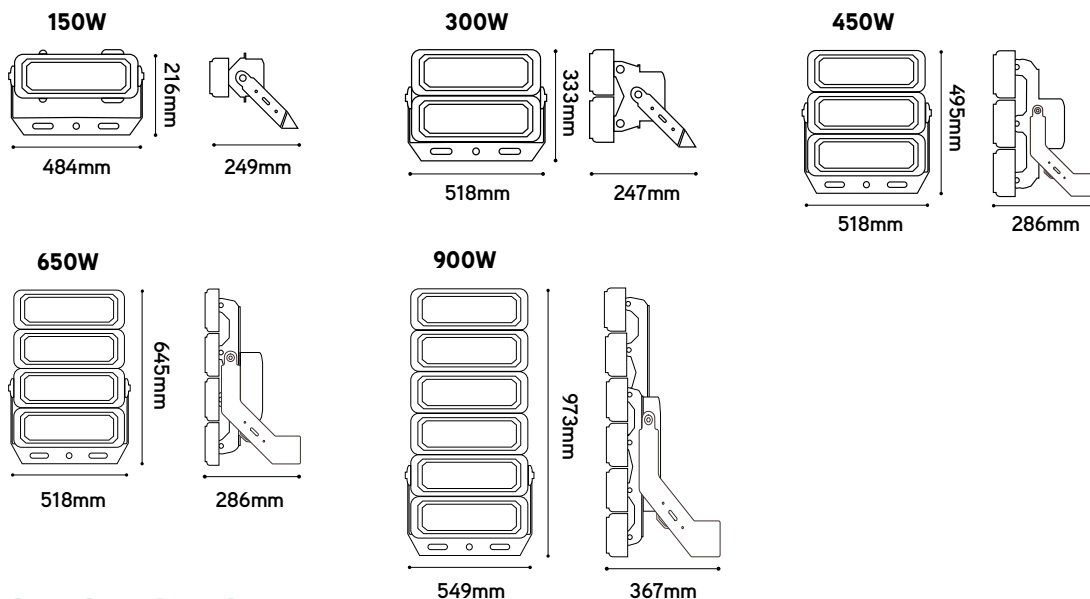
Toebehoren

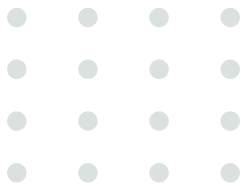
Raadpleeg onze website voor afmetingen en meer.

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|--------------|---|------|----|----|
| IP68-CONNECT | Verbindingsset 230V 3-polig IP68 2,5mm ² male-female | 130 | 20 | 20 |
| BM3-FP2 | Valbeveiliging voor BM3 450-650W 1x staalkabel 3mm | 1000 | 3 | 3 |
| BM3-FP3 | Valbeveiliging voor BM3 900-1350W 2x staalkabel 3mm | 1000 | 3 | 3 |
| BM3-AIM | BM3 uitlijn accessoire op magnetische basis | | | |

Wij adviseren om bij elk project steeds dit AIM-tool te gebruiken voor een correcte uitlijning.

Afmetingen














Integrasports

EXTREEM EFFICIËNT

De Integrasports power floodlights zijn specifiek ontwikkeld voor **outdoor sportverlichting**.

Het armatuur is uitgerust met **ultra performante Led-chips** met een efficiëntie tot 180 Lm/W.



-  10°-140°
-  3000-6500K
-  66
-  180
-  CRI >80
-  10
-  On order
-  85,000 L80
-  5-year warranty

- Standaard kleur zwart
- Interne controle unit, geen uitval bij één defecte driver
- Overspanningsbeveiliging
- Extreem lange levensduur
- Tot 180lm/W
- Aparte driverbox beschikbaar
- Keuze lenzen: 10°, 18°, 30°, 60°, 90° of AS (asymmetrisch 110x140°)
- Leverbaar met dimbare driver 1-10V/DALI

Opties:

| Artikel | Omschrijving |
|------------|----------------------------|
| ITSP-CHAIN | Veiligheidsketting 1 meter |
| ITSP-GUARD | Draadbescherming |
| ITSP-LASER | Richttoestel met laser |
| ITSP-LOV | Flap voor integrasports |





Achterzijde

| Artikel | Watt | CCT | Lichtbundel | Lumen | KG |
|-------------|------|------------|-------------|--------|------|
| ITSP400XYZ | 400 | 3000-6500K | 10/18 | 56000 | 13,5 |
| | | | 30/60/90/AS | 72000 | |
| ITSP800XYZ | 800 | 3000-6500K | 10/18 | 112000 | 21,5 |
| | | | 30/60/90/AS | 144000 | |
| ITSP1200XYZ | 1200 | 3000-6500K | 10/18 | 168000 | 31 |
| | | | 30/60/90/AS | 216000 | |
| ITSP1600XYZ | 1600 | 3000-6500K | 10/18 | 224000 | 46 |
| | | | 30/60/90/AS | 288000 | |
| ITSP2400XYZ | 2400 | 3000-6500K | 10/18 | 336000 | 60 |
| | | | 30/60/90/AS | 432000 | |

Artikelnummer aanvullen met:

X = Lichtbundel 10 (10°), 18 (18°), 30 (30°), 60 (60°) of 90 (90°)
 en AS (Asymmetrisch 110x140°)

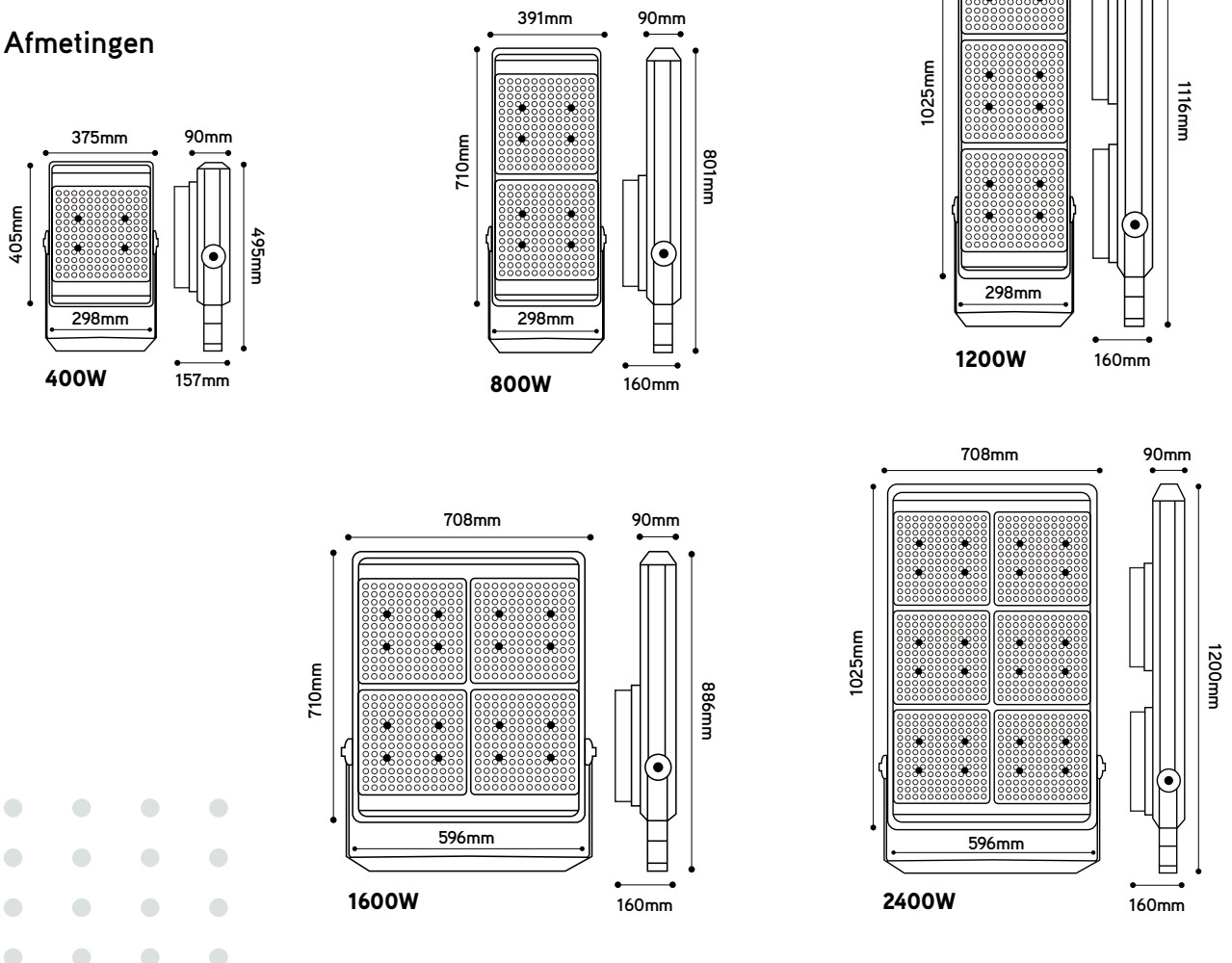
Y = CCT 3000 (3000K), 4000 (4000K), 5000 (5000K), 5700 (5700K) of 6500 (6500K)

Z = Driver indien nodig de DA (Dali) driver

Voorbeeld:

* ITSP800604000DA

Afmetingen














Integrasports 2

EXTREEM GERICHT

De Integrasports 2 power floodlights met hun **traditionele ronde vorm** zijn uitermate geschikt voor toepassingen waar een **kleine stralingshoek** noodzakelijk is. Hiermee kunnen sportfaciliteiten zoals voetbalvelden, tennisbanen of atletiekbanen efficiënt worden verlicht met **minimale verblinding** voor spelers en toeschouwers. Een **solide behuizing** en een complete set aan opties voor lenzen en drivers maken het plaatje compleet.



-  15°-45°
-  2200-4000K
-  IP66
-  150
-  CRI >70
-  IK10
-  On order
-  100.000 L80
-  5-year warranty

- Armatuur standaard zwart, optioneel grijs
- Overspanningsbeveiliging
- Extreem lange levensduur: >100.000 L80
- Tot 150lm/W
- IK10/IP66
- Aparte driverbox beschikbaar
- Keuze lenzen: 15°, 30°, 45°
- Leverbaar met dimbare DALI-driver

Opties:

| Artikel | Omschrijving |
|----------------|-------------------------------------|
| ITSP2-LASER | Richttoestel met laser |
| ITSP2-LOV500B | Flap voor integrasports 2 300-500W |
| ITSP2-LOV1000B | Flap voor integrasports 2 700-1000W |





Achterzijde

| Artikel | Watt | CCT | Lichtbundel | Lumen | KG |
|--------------|------|------------|-------------|---------|------|
| ITSP2300XYZ | 300 | 3000~4000K | 15/30/45 | 45.000 | 17,2 |
| ITSP2500XYZ | 500 | 3000~4000K | 15/30/45 | 75.000 | 17,2 |
| ITSP2750XYZ | 700 | 3000~4000K | 15/30/45 | 105.000 | 28,7 |
| ITSP21000XYZ | 1000 | 3000~4000K | 15/30/45 | 150.000 | 28,7 |

Artikelnummer aanvullen met:

X = Lichtbundel 15 (15°), 30 (30°), 45 (45°)

Y = CCT 3000 (3000K), 4000 (4000K)

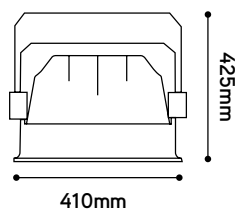
Z = Driver indien nodig de DA (Dali) driver

Voorbeeld:

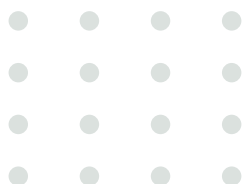
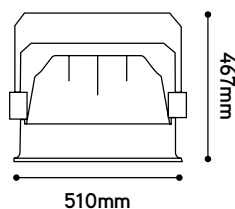
* ITSP2300304000DA

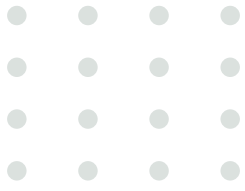
Afmetingen

300W - 500W



700W - 1000W





Integrasports 3

EXTREEM FLEXIBEL

De Integrasports 3 lichtmodules zijn **zeer flexibel** en kunnen individueel 360° geroteerd worden. Dit zorgt ervoor dat de lichtbundels op het armatuur zeer precies gericht kunnen worden waardoor de lichtverstrooiing wordt beperkt.

Bovendien zijn de toestellen voorzien van een erg solide (IK08) en waterdichte (IP66) behuizing met perfecte warmteafvoer en zijn er verschillende opties voor lenzen en drivers beschikbaar.



- 10°-117°
- 2200-4000K
- 66
- 150
- CRI >70
- IK 08
- On order
- 115.000 L80
- 5-year warranty

- Armatuur standaard zwart optioneel grijs
- Overspanningsbeveiliging
- Extreem lange levensduur 115.000u L80
- Tot 150lm/W
- Aparte driverbox beschikbaar
- Keuze lenzen: 10°, 15°, 30°, 60° of AS (asymmetrisch 117x34°)
- Leverbaar met dimbare DALI-driver

Opties:

| Artikel | Omschrijving |
|-------------|---------------------------|
| ITSP3-LASER | Richttoestel met laser |
| ITSP3-LOVB | Flap voor integrasports 3 |





Achterzijde

| Artikel | Watt | CCT | Lichtbundel | Lumen | KG |
|--------------|------|------------|----------------------|---------|------|
| ITSP3500XYZ | 500 | 2200-4000K | 10/15/30/60 of AS | 75.000 | 22 |
| ITSP31000XYZ | 1000 | 2200-4000K | 10/15/30/60 of AS | 150.000 | 31,7 |
| ITSP31500XYZ | 1500 | 2200-4000K | 10/15/30/60 of AS | 225.000 | 53 |

Artikelnummer aanvullen met:

X = Lichtbundel 10 (10°), 15 (15°), 30 (30°), 60 (60°), AS (117x34°)

Y = CCT 2200 (2200K), 3000 (3000K), 4000 (4000K)

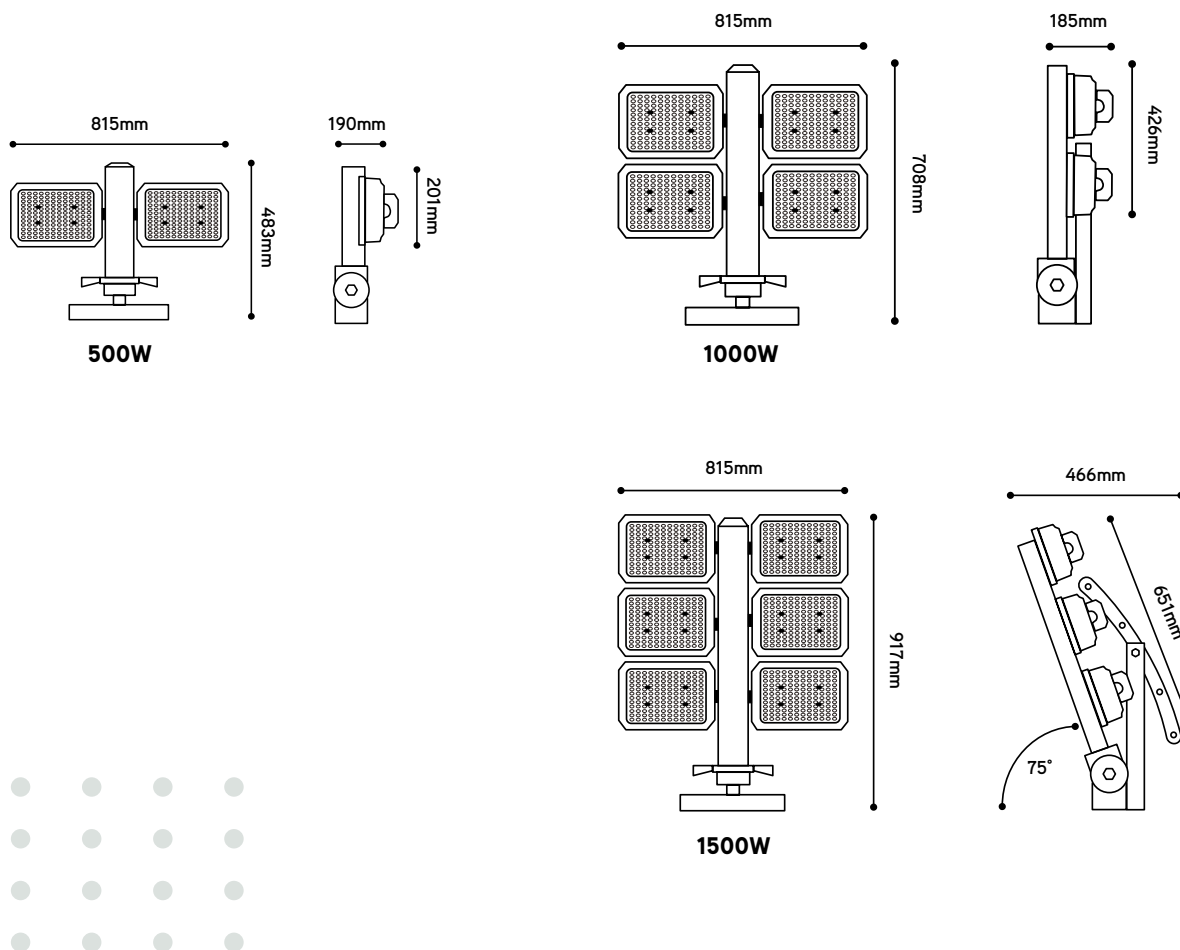
Z = Driver indien nodig de DA (Dali) driver

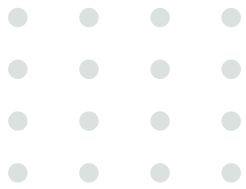
GR = Grijs afwerking

Voorbeeld:

* ITSP3500154000DAGR

Afmetingen





Integrasports 4

EXTREEM MODULAIR

De Integrasports 4 power floodlights zijn de ultieme **modulaire oplossing** voor sport -en terreinverlichting. De armaturen kunnen door de installateur zelf tot en met 6 modules opgebouwd worden waardoor een **vermogen tot 1800W** kan bereikt worden.

Verder zijn de toestellen uitgerust met performante LED-chips (tot 150lm/W) en is de **behuizing zeer slagvast** en beschermd tegen regen en golven van water (IP66) Verschillende opties voor lenzen en drivers beschikbaar.



10°-117°



66



CRI >70



On order



2200-4000K



150



08



120.000 L80



5-year warranty

- Standaard kleur zwart
- Overspanningsbeveiliging
- Extreem lange levensduur 120.000u L80
- Tot 150lm/W
- Aparte driverbox beschikbaar
- Keuze lenzen: 10°, 15°, 30°, 60° of AS (asymmetrisch 117x34°)
- Leverbaar met dimbare DALI-driver

Opties:

| Artikel | Omschrijving |
|-------------|---------------------------|
| ITSP4-LASER | Richttoestel met laser |
| ITSP4-LOVB | Flap voor integrasports 4 |





Achterzijde

| Artikel | Watt | CCT | Lichtbundel | Lumen | KG |
|--------------|------|------------|-------------------|---------|------|
| ITSP4240XYZ | 240 | 2200-4000K | 10/15/30 60/AS | 36.000 | 7,6 |
| ITSP4500XYZ | 500 | 2200-4000K | 10/15/30 60/AS | 75.000 | 16,5 |
| ITSP4750XYZ | 750 | 2200-4000K | 10/15/30 60/AS | 112.500 | 23 |
| ITSP41000XYZ | 1000 | 2200-4000K | 10/15/30 60/AS | 150.000 | 29 |
| ITSP41500XYZ | 1500 | 2200-4000K | 10/15/30 60/AS | 225.000 | 36 |

Artikelnummer aanvullen met:

X = Lichtbundel 10 (10°), 15 (15°), 30 (30°), 60 (60°) of AS (Asymmetrisch 117x34°)

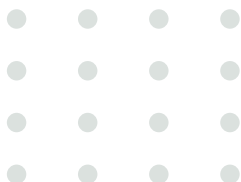
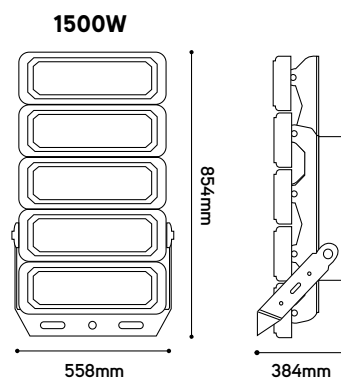
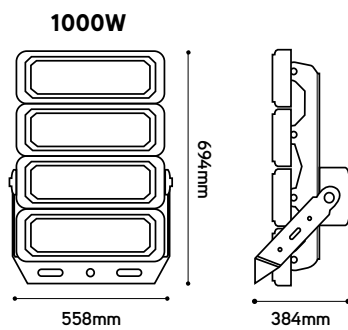
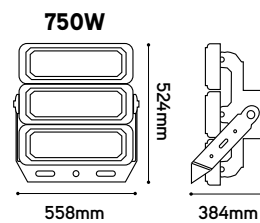
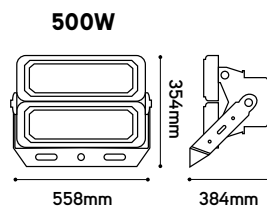
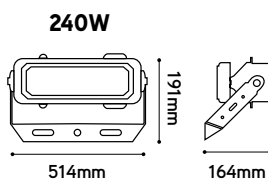
Y = CCT 2200 (2200K), 3000 (3000K), 4000 (4000K)

Z = Driver indien nodig de DA (Dali) driver

Voorbeeld:

* ITSP4750604000DA

Afmetingen



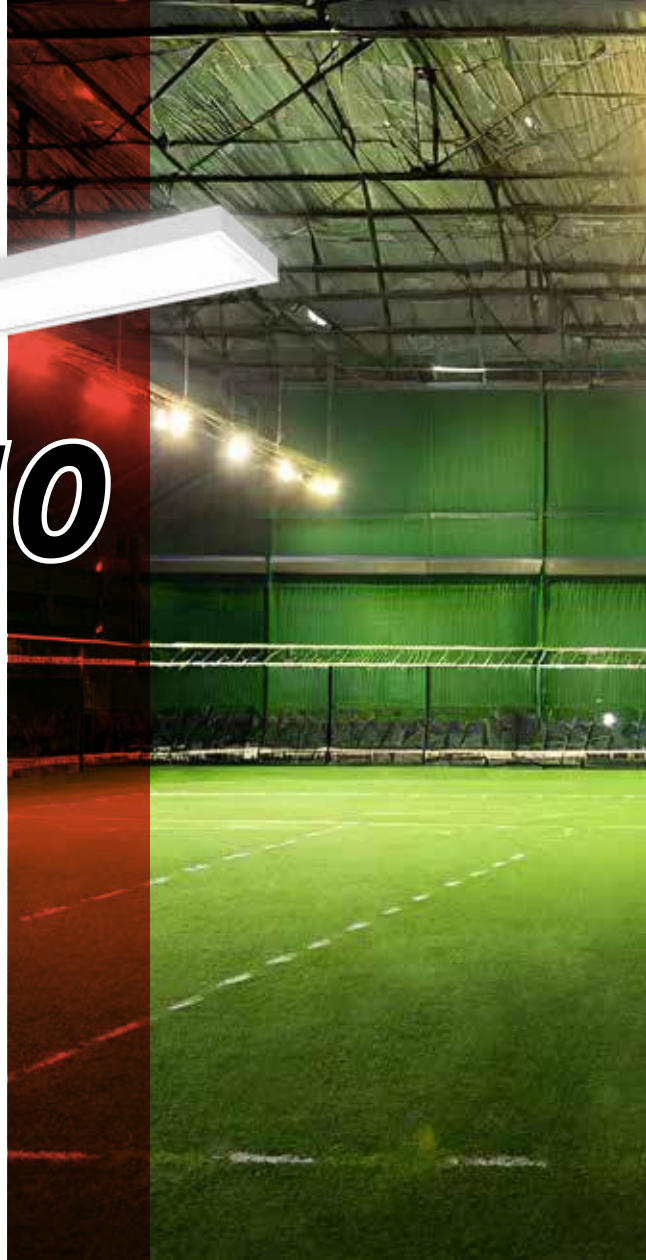






Integrasports 10

EXTREEM STERK

De Integrasports 10-armaturen zijn specifiek ontwikkeld voor **indoor sportverlichting**. De sterke metalen behuizing (IK10) is met vlag en wimpel geslaagd voor de DIN18032 **ball proof**-test en is dankzij de **lage verblinding (UGR <22)** de ideale oplossing voor verlichting van sporthallen. Het armatuur is bovendien geschikt voor zowel **opbouw- als pendelmontage**.

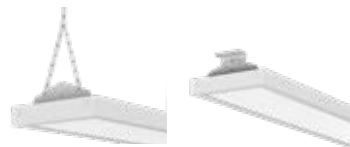
Beschikbaar in 3 vermogens. Dali en 1-10V drivers zowel als bewegingssensoren en noodunits verkrijgbaar op aanvraag.



-  85°
-  CCT 3000-4000K
-  IP 20
-  150 lm/W
-  CRI 80
-  IK 10
-  UGR <22
-  100.000 L80
-  ENEC
-  On order
-  5-year warranty

- Standaard kleur wit
- Glowwire test 850°C
- Ballproof DIN18032 gecertificeerd
- Tot 150lm/W
- Leverbaar met dimbare DALI-driver
- ENEC gekeurd

Opties:



| Artikel | Omschrijving |
|-------------|--------------------------------|
| ITSP10-PEND | Pendelset met 4 aansluitpunten |
| ITSP10-MONT | In hoek verstelbare beugel |



Inclusief opbouwkit

Integratsports 10 - 80W

| Artikel | CCT | Lumen |
|--------------|-------|----------|
| ITSP10803000 | 3000K | 10.080lm |
| ITSP10804000 | 4000K | 11.200lm |

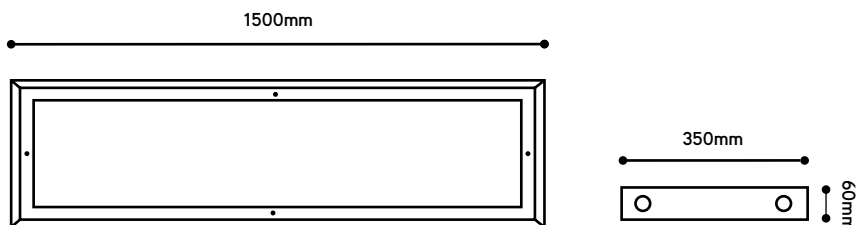
Integratsports 10 - 100W

| Artikel | CCT | Lumen |
|---------------|-------|----------|
| ITSP101003000 | 3000K | 12.600lm |
| ITSP101004000 | 4000K | 14.000lm |

Integratsports 10 - 150W

| Artikel | CCT | Lumen |
|---------------|-------|----------|
| ITSP101503000 | 3000K | 18.900lm |
| ITSP101504000 | 4000K | 21.000lm |

Afmetingen



STRIPS

Ontdek hier ons uitgebreide aanbod in LED-strips.



Project: Hotel MIX, Brussel



U vindt de actuele brutoprijzen van deze producten op onze website.



MONOCHROME

Accent & sfeerverlichting



64LED Pg. 56

Kleine accenten in meubels



120LED Pg. 57

Sfeer - of nisverlichting



120MLED Pg. 57

Sfeer - of nisverlichting, zeer kleine secties

Indirecte nisverlichting



128LED Pg. 58

Indirect, sfeerverlichting



160LED Pg. 58

Lokale verlichting

Lokale verlichting, dotsfree CRI90



120DOT Pg. 59

Sfeerverlichting, dotsfree CRI90



240DOT Pg. 59

Lokale verlichting, dotsfree CRI90

COB LEDs



544COB Pg. 60

Lokale verlichting, dotsfree CRI90

Hoge lichtoutput, algemene verlichting



350DOT Pg. 60

Algemene verlichting, dotsfree CRI90



160POW Pg. 60

Hoofdverlichting

Lange lengte



10M Pg. 61

10 meter met maar 1 voedingspunt



20M Pg. 61

20 meter met maar 1 voedingspunt



50M Pg. 61

50 meter met maar 1 voedingspunt 48VDC

Specials



80LED-HT Pg. 62

Hoge temperaturen tot 100°C



196SDOT Pg. 62

Smalle profielen van 5mm CRI90



60BLED Pg. 63

Plooibare LED-strips



120SIDE Pg. 63

Asymmetrische lichtbundel



140FSLED Pg. 63

Full spectrum CRI>97

BI-COLOR

Vaste kleuren



120LED COLORS Pg. 65

Spelen met kleuren

Human centric lighting



240DOT-BIC Pg. 65

Mengen van warm wit en koud wit

RGB + Mono-color



60RGB Pg. 66

Spelen met kleuren



120RGB Pg. 67

High power

RGB + Bi-color



336RGB Pg. 67

RGB dotsfree



60RGB+W Pg. 68

RGB + Wit



60RGB+W+WW Pg. 68

RGB + warm wit + koud wit



CONNECTOREN Pg. 70-71

Zonder solderen





KWALITEITCHIPS MET HOGE EFFICIËNTIE

Project: Hotel MIX, Brussel

Waarom kiezen voor Integratech LED-strips?

Wire bonding

Integratech gebruikt LED-chips met 'gold wire bonding'. Voor de interne elektrische verbinding naar de contactpunten wordt steeds goud gebruikt omwille van zijn uitstekende thermische en elektrische geleiding en zijn hoge reflectie, wat resulteert in een hogere lichtoutput.

Koperdikte 3 Oz

Integratech maakt gebruik van 3 oz koperen printbanen, deze dikke printbanen zorgen voor kleinere spanningsvallen.

Kleine secties

Dankzij de kleine snijsecties past u eenvoudig uw LED-strip aan op maat van uw project.

Keuring

Onze LED-strips voldoen aan de strengste (eco-) normen en zijn steeds voorzien van de juiste keuringcertificaten.

Specials

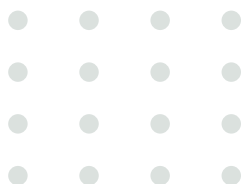
Integratech biedt maatwerk aan op projectbasis zowel qua sturing, als qua kleurtemperatuur, als voor extreme omstandigheden. Contacteer ons.

Toepassing LED-strips

Levensduur

| 2835SMD | | 2110SMD | |
|---------|---------|---------|---------|
| Ta 55°C | | Ta 55°C | |
| L70B50 | 107.000 | L70B50 | 121.000 |
| L80B20 | 67.000 | L80B20 | 77.000 |
| L90B10 | 32.000 | L90B10 | 38.000 |

| Artikel | Watt | Chip | Max. Lumen | Toepassing | Sectie | Max. L | IP20 | IP67 | Pag. |
|---|------|------|------------|---|----------|--------|------|------|------|
| MONO-COLOR | | | | | | | | | |
| 544COB | 11,2 | COB | 1000 | Lokale verlichting, dotsfree CRI90 | 29,41mm | 8m | ✓ | ✓ | 60 |
| 80LED-HT | 4,8 | 3030 | 745 | Voor hoge temperaturen tot 100C° | 100mm | 5m | IP65 | | 62 |
| 64LED | 2,8 | 2835 | 437 | Kleine accenten in meubels | 125mm | 12m | ✓ | ✓ | 56 |
| 120DOT | 5,7 | 2110 | 619 | Sfeerverlichting, dotsfree CRI90 | 33,33mm | 15m | ✓ | ✓ | 59 |
| 120LED | 7,6 | 2835 | 874 | Sfeer- of nisverlichting | 50mm | 15m | ✓ | ✓ | 57 |
| 120MLED | 8 | 2835 | 917 | Sfeer- of nisverlichting, zeer kleine secties | 16,66mm | 10m | ✓ | ✓ | 57 |
| 128LED | 8,6 | 2835 | 1334 | Indirect, sfeerverlichting | 62,5mm | 10m | ✓ | ✓ | 58 |
| 240DOT | 11,5 | 2110 | 1270 | Lokale verlichting, dotsfree CRI90 | 33,33mm | 9m | ✓ | ✓ | 59 |
| 160LED | 13 | 2835 | 1747 | Lokale verlichting | 50mm | 8m | ✓ | ✓ | 58 |
| 350DOT | 26 | 2110 | 2560 | Algemene verlichting, dotsfree CRI90 | 20mm | 8m | ✓ | | 60 |
| 160POW | 32 | 2835 | 4524 | Hoofdverlichting | 50mm | 4m | ✓ | | 60 |
| SPECIALS | | | | | | | | | |
| 60BLED | 4,3 | 2835 | 524 | Plooibare LED-strips, vormen volgen | 100mm | 5m | ✓ | | 63 |
| 196SDOT | 8,1 | 2110 | 735 | Voor smalle profielen van 5mm CRI90 | 35,71mm | 15m | ✓ | | 62 |
| 120SIDE | 9,6 | 3014 | 1082 | Asymmetrische lichtbundel | 50mm | 11m | ✓ | | 63 |
| 140FSLED | 14,4 | 2835 | 1457 | Full spectrum CRI>97 | 50mm | 8m | ✓ | | 63 |
| LANGE LENGTE MET VOEDING AAN ÉÉN ZIJDE | | | | | | | | | |
| 10M | 13 | 2835 | 1448 | 10 meter met maar éénvoedingspunt | 50mm | 10m | ✓ | ✓ | 61 |
| 20M | 9,6 | 2835 | 1010 | 20 meter met maar éénvoedingspunt | 50mm | 20m | ✓ | ✓ | 61 |
| 50M | 4,3 | 2835 | 523 | 50 meter met maar éénvoedingspunt 48VDC | 166,66mm | 50m | ✓ | ✓ | 61 |
| BI-COLOR | | | | | | | | | |
| 120LED-COLORS | 7,6 | 2110 | 198-845 | Vaste kleuren | 50mm | 15m | | ✓ | 65 |
| 240DOT-BIC | 10 | 2110 | 780 | Human centric lighting | 50mm | 15m | ✓ | ✓ | 65 |
| RGB | | | | | | | | | |
| 60RGB | 13,5 | 5050 | 450 | Spelen met kleuren | 100mm | 5m | ✓ | ✓ | 66 |
| 120RGB | 20 | 5050 | 715 | Spelen met kleuren, High power | 100mm | 6m | ✓ | | 67 |
| 336RGB | 18 | 2110 | 758 | RGB dotsfree | 62,5mm | 5m | ✓ | ✓ | 67 |
| 60RGBW | 19,2 | 5050 | 1139 | RGB + wit | 100mm | 5m | ✓ | ✓ | 68 |
| 60RGBWW | 24 | 5050 | 1163 | RGB + warmwit + koudwit | 100mm | 5m | ✓ | ✓ | 68 |
| <i>Max. lengte = maximum lengte LED-strips in serie verbonden met voeding aan één zijde (spanningsval max. 10%)</i> | | | | | | | | | |





LED-STRIP

MONOCHROME

Of het nu gaat om accent-, sfeer of directe verlichting in de meeste gevallen kan je kiezen voor een performante monochroom LED-strip dimbaar in één kleurtemperatuur.

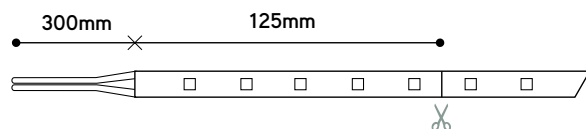


Project: Hotel MIX, Brussel

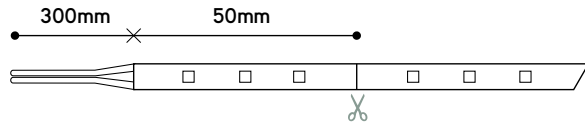
Accent & sfeerverlichting



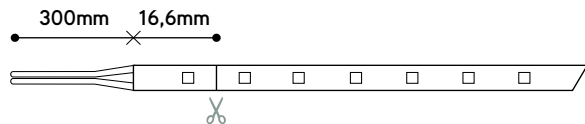
| | | | |
|--------|------|---------------|-----------------|
| 24 VDC | W/m | SMD2835 | 64LED |
| 125 mm | 120° | 5M | 20-67 |
| CRI 82 | DIM | 67,000 L80B20 | 5-year warranty |



| Artikel IP20 | CCT | Max Lm/m |
|-----------------|------|----------|
| 64LED-IP20-2700 | 2700 | 373 |
| 64LED-IP20-3000 | 3000 | 397 |
| 64LED-IP20-4000 | 4000 | 437 |
| 64LED-IP20-6000 | 6000 | 417 |
| Artikel IP67 | CCT | Max Lm/m |
| 64LED-IP67-2700 | 2700 | 358 |
| 64LED-IP67-3000 | 3000 | 378 |
| 64LED-IP67-4000 | 4000 | 398 |
| 64LED-IP67-6000 | 6000 | 395 |



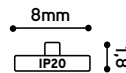
- 24 VDC
- W/m 7,6
- SMD2835
- 120LED
- 50 mm
- 120°
- 5M
- 20-67
- CRI 82
- DIM PWM
- 67.000 L80B20
- 5-year warranty



- 24 VDC
- W/m 8
- SMD2835
- 120LED
- 16,66 mm
- 120°
- 5M
- 20
- CRI 82
- DIM PWM
- 67.000 L80B20
- 5-year warranty



| Artikel IP20 | CCT | Max Lm/m |
|------------------|------|----------|
| 120LED-IP20-2700 | 2700 | 803 |
| 120LED-IP20-3000 | 3000 | 831 |
| 120LED-IP20-4000 | 4000 | 854 |
| 120LED-IP20-5500 | 5500 | 874 |
| Artikel IP67 | CCT | Max Lm/m |
| 120LED-IP67-2700 | 2700 | 768 |
| 120LED-IP67-3000 | 3000 | 755 |
| 120LED-IP67-4000 | 4000 | 845 |
| 120LED-IP67-5500 | 5500 | 845 |



| Artikel IP20 | CCT | Max Lm/m |
|-------------------|------|----------|
| 120MLED-IP20-2700 | 2700 | 901 |
| 120MLED-IP20-3000 | 3000 | 913 |
| 120MLED-IP20-4000 | 4000 | 917 |

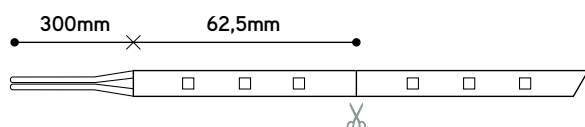


Indirecte nisverlichting



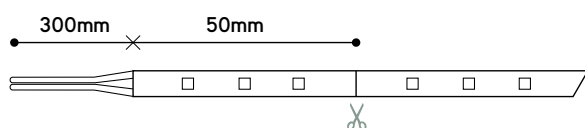
128LED

| | | | |
|---------|------|---------------|-----------------|
| 24 VDC | W/m | SMD2835 | 128LED |
| 24VDC | 8,6 | SMD2835 | 128LED |
| 62,5 mm | 120° | 5M | 20-67 |
| 62,5 mm | 120° | 5M | 20-67 |
| CRI 82 | DIM | 67,000 L80B20 | 5-year warranty |
| CRI 82 | PWM | 67,000 L80B20 | 5-year warranty |



160LED

| | | | |
|--------|------|---------------|-----------------|
| 24 VDC | W/m | SMD2835 | 160LED |
| 24VDC | 13 | SMD2835 | 160LED |
| 50 mm | 120° | 5M | 20-67 |
| 50 mm | 120° | 5M | 20-67 |
| CRI 82 | DIM | 67,000 L80B20 | 5-year warranty |
| CRI 82 | PWM | 67,000 L80B20 | 5-year warranty |



| Artikel IP20 | CCT | Max Lm/m |
|------------------|------|----------|
| 128LED-IP20-2700 | 2700 | 1161 |
| 128LED-IP20-3000 | 3000 | 1239 |
| 128LED-IP20-4000 | 4000 | 1334 |
| 128LED-IP20-6000 | 6000 | 1219 |
| Artikel IP67 | CCT | Max Lm/m |
| 128LED-IP67-2700 | 2700 | 1102 |
| 128LED-IP67-3000 | 3000 | 1178 |
| 128LED-IP67-4000 | 4000 | 1256 |
| 128LED-IP67-6000 | 6000 | 1128 |



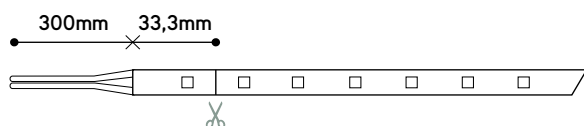
| Artikel IP20 | CCT | Max Lm/m |
|------------------|------|----------|
| 160LED-IP20-2700 | 2700 | 1610 |
| 160LED-IP20-3000 | 3000 | 1687 |
| 160LED-IP20-4000 | 4000 | 1747 |
| 160LED-IP20-6000 | 6000 | 1679 |
| Artikel IP67 | CCT | Max Lm/m |
| 160LED-IP67-2700 | 2700 | 1502 |
| 160LED-IP67-3000 | 3000 | 1551 |
| 160LED-IP67-4000 | 4000 | 1604 |
| 160LED-IP67-6000 | 6000 | 1655 |

Lokale verlichting dotsfree CRI90



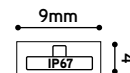
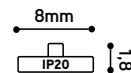
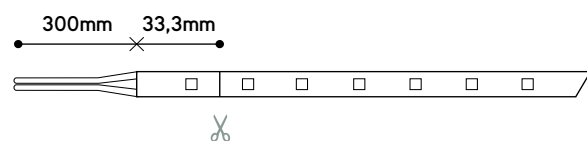
120DOT

| | | | |
|---------|------------|------------------|--------------------|
| 24 VDC | 5,7 | SMD2110 | 240LED |
| 33,3 mm | 120° | 5M | 20-67 |
| CRI 90 | DIM PWM | 77,000 L80B20 | 5-year warranty |

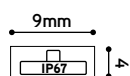
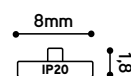


240DOT

| | | | |
|---------|------------|------------------|--------------------|
| 24 VDC | 11,5 | SMD2110 | 240LED |
| 33,3 mm | 120° | 5M | 20-67 |
| CRI 90 | DIM PWM | 77,000 L80B20 | 5-year warranty |




| Artikel IP20 | CCT | Max Lm/m |
|------------------|------|----------|
| 120DOT-IP20-2700 | 2700 | 572 |
| 120DOT-IP20-3000 | 3000 | 560 |
| 120DOT-IP20-4000 | 4000 | 610 |
| 120DOT-IP20-5500 | 5500 | 591 |
| Artikel IP67 | CCT | Max Lm/m |
| 120DOT-IP67-2700 | 2700 | 539 |
| 120DOT-IP67-3000 | 3000 | 531 |
| 120DOT-IP67-4000 | 4000 | 579 |
| 120DOT-IP67-5500 | 5500 | 619 |



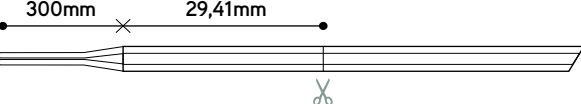
| Artikel IP20 | CCT | Max Lm/m |
|------------------|------|----------|
| 240DOT-IP20-2700 | 2700 | 1053 |
| 240DOT-IP20-3000 | 3000 | 1168 |
| 240DOT-IP20-4000 | 4000 | 1181 |
| 240DOT-IP20-5500 | 5500 | 1270 |
| Artikel IP67 | CCT | Max Lm/m |
| 240DOT-IP67-2700 | 2700 | 1053 |
| 240DOT-IP67-3000 | 3000 | 1053 |
| 240DOT-IP67-4000 | 4000 | 1168 |
| 240DOT-IP67-5500 | 5500 | 1270 |

Sfeerverlichting dotsfree, hoge kleurweergave

544COB




| | | | |
|----------|------|---------------|-----------------|
| 24 VDC | 11.2 | COB | 544LED |
| 29.41 mm | 120° | 5M | IP 20-67 |
| CRI 90 | PWM | 50,000 L80B20 | 3-year warranty |

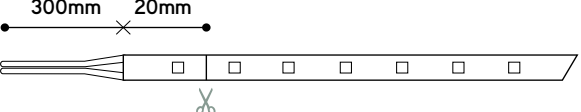


Hoge lichtoutput, algemene verlichting


350DOT



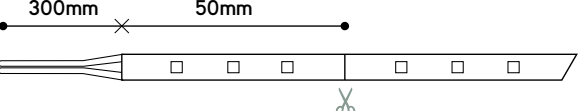
| | | | |
|--------|------|---------------|-----------------|
| 24 VDC | 26 | SMD2110 | 350LED |
| 20 mm | 120° | 5M | IP 20 |
| CRI 90 | PWM | 77,000 L80B20 | 5-year warranty |



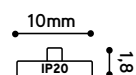
160POW



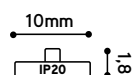
| | | | |
|--------|------|---------------|-----------------|
| 24 VDC | 32 | SMD2835 | 160LED |
| 50 mm | 120° | 5M | IP 20 |
| CRI 82 | PWM | 67,000 L80B20 | 5-year warranty |




| Artikel IP20 | CCT | Max Lm/m |
|------------------|------|----------|
| 544COB-IP20-2700 | 2700 | 820 |
| 544COB-IP20-3000 | 3000 | 900 |
| 544COB-IP20-4000 | 4000 | 980 |
| 544COB-IP20-6500 | 6500 | 1000 |
| Artikel IP67 | CCT | Max Lm/m |
| 544COB-IP67-2700 | 2700 | 720 |
| 544COB-IP67-3000 | 3000 | 790 |
| 544COB-IP67-4000 | 4000 | 860 |
| 544COB-IP67-6500 | 6500 | 880 |



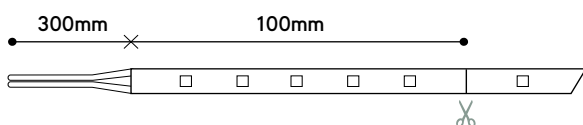
| Artikel IP20 | CCT | Max Lm/m |
|------------------|------|----------|
| 350DOT-IP20-2700 | 2700 | 2116 |
| 350DOT-IP20-3000 | 3000 | 2227 |
| 350DOT-IP20-4000 | 4000 | 2264 |
| 350DOT-IP20-6000 | 6000 | 2560 |



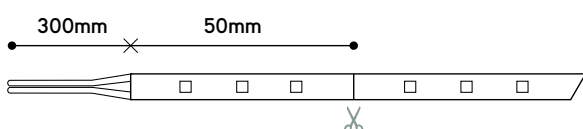
| Artikel IP20 | CCT | Max Lm/m |
|------------------|------|----------|
| 160POW-IP20-2700 | 2700 | 4199 |
| 160POW-IP20-3000 | 3000 | 4313 |
| 160POW-IP20-4000 | 4000 | 4524 |

Opmerking: Maximum 4 meter met voeding aan één zijde!

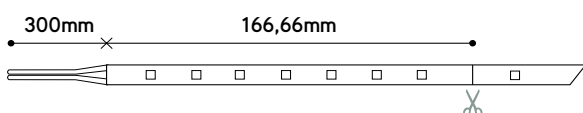
Lange lengte



- 24 VDC
- W/m
- SMD2835
- 120LED
- 24VDC
- 13
- 50 mm
- 120°
- 10M
- 20-67
- CRI 82
- PWM
- 67.000 L80B20
- 5-year warranty



- 24 VDC
- W/m
- SMD2835
- 120LED
- 24VDC
- 9,6
- 50 mm
- 120°
- 20M
- 20-67
- CRI 82
- PWM
- 67.000 L80B20
- 5-year warranty



- 48 VDC
- W/m
- SMD2835
- 84LED
- 48VDC
- 4,3
- 166,66 mm
- 120°
- 50M
- 20-67
- CRI 82
- PWM
- 67.000 L80B20
- 5-year warranty



| Artikel IP20 | CCT | Max Lm/m |
|---------------|------|----------|
| 10M-IP20-2700 | 2700 | 1353 |
| 10M-IP20-3000 | 3000 | 1379 |
| 10M-IP20-4000 | 4000 | 1448 |

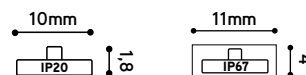
| Artikel IP67 | CCT | Max Lm/m |
|---------------|------|----------|
| 10M-IP67-2700 | 2700 | 1264 |
| 10M-IP67-3000 | 3000 | 1286 |
| 10M-IP67-4000 | 4000 | 1402 |

Met interne stroomregulator per sectie.
Geen verlies in lichtintensiteit.



| Artikel IP20 | CCT | Max Lm/m |
|---------------|------|----------|
| 20M-IP20-2700 | 2700 | 931 |
| 20M-IP20-3000 | 3000 | 992 |
| 20M-IP20-4000 | 4000 | 1010 |

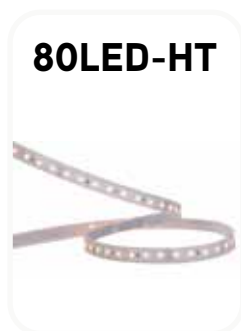
| Artikel IP67 | CCT | Max Lm/m |
|---------------|------|----------|
| 20M-IP67-2700 | 2700 | 878 |
| 20M-IP67-3000 | 3000 | 915 |
| 20M-IP67-4000 | 4000 | 941 |



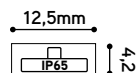
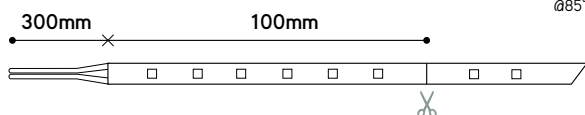
| Artikel IP20 | CCT | Max Lm/m |
|-------------------|------|----------|
| 50M-48V-IP20-2700 | 2700 | 506 |
| 50M-48V-IP20-3000 | 3000 | 519 |
| 50M-48V-IP20-4000 | 4000 | 523 |

| Artikel IP67 | CCT | Max Lm/m |
|-------------------|------|----------|
| 50M-48V-IP67-2700 | 2700 | 440 |
| 50M-48V-IP67-3000 | 3000 | 462 |
| 50M-48V-IP67-4000 | 4000 | 475 |

LED-strip voor hoge temperaturen tot 100°C. Geen LED-profiel nodig.



| | | | |
|--------|------|---------------|------------------------|
| 24 VDC | 4,8 | SMD3030 | 80LED |
| 100 mm | 120° | 5M | 65 |
| CRI 82 | PWM | 60,000 L80B10 | 3-year warranty @100°C |
| | | | 5-year warranty @85°C |



| Artikel IP65 | CCT | Max Lm/m |
|--------------------|------|----------|
| 80LED-HT-IP65-2700 | 2700 | 690 |
| 80LED-HT-IP65-3000 | 3000 | 720 |
| 80LED-HT-IP65-4000 | 4000 | 745 |
| 80LED-HT-IP65-6500 | 6500 | 705 |

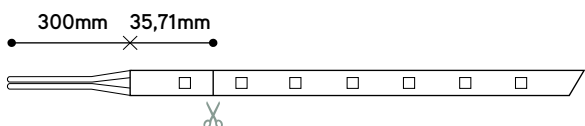
Elke verpakking bevat:

- 10x montageclips
- 5x eindkap
- 5x eindkap met ingang
- 1 siliconen tube

Voor smalle LED-profielen

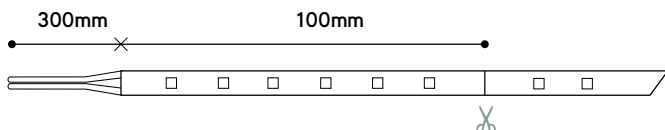


| | | | |
|----------|------|---------------|-----------------|
| 24 VDC | 8,1 | SMD2110 | 196LED |
| 35,71 mm | 120° | 5M | 20 |
| CRI 90 | PWM | 77,000 L80B20 | 5-year warranty |



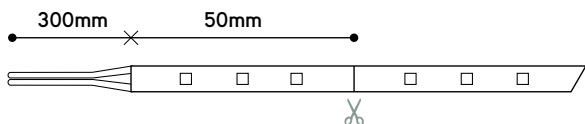
| Artikel IP20 | CCT | Max Lm/m |
|-------------------|------|----------|
| 196SDOT-IP20-2700 | 2700 | 676 |
| 196SDOT-IP20-3000 | 3000 | 695 |
| 196SDOT-IP20-4000 | 4000 | 735 |

Vormen volgen



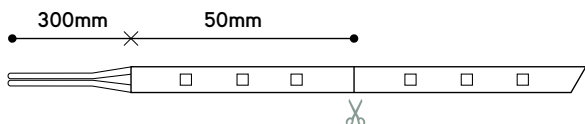
- 24 VDC
- 4,3
- SMD2835
- 60LED
- 100 mm
- 120°
- 5M
- 20
- CRI 82
- PWM
- 67,000 L80B20
- 5-year warranty

Side emitting

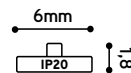


- 24 VDC
- 9,6
- SMD3014
- 120LED
- 50 mm
- 120°
- 5M
- 20
- CRI 82
- PWM
- 50,000 L80B20
- 5-year warranty

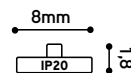
Full spectrum



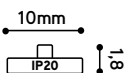
- 24 VDC
- 14,4
- SMD2835
- 140LED
- 50 mm
- 120°
- 5M
- 20
- CRI >97
- PWM
- 67,000 L80B20
- 5-year warranty



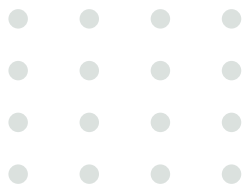
| Artikel IP20 | CCT | Max Lm/m |
|------------------|------|----------|
| 60BLED-IP20-2700 | 2700 | 474 |
| 60BLED-IP20-3000 | 3000 | 478 |
| 60BLED-IP20-4000 | 4000 | 524 |



| Artikel IP20 | CCT | Max Lm/m |
|-------------------|------|----------|
| 120SIDE-IP20-2700 | 2700 | 800 |
| 120SIDE-IP20-3000 | 3000 | 839 |
| 120SIDE-IP20-4000 | 4000 | 1082 |



| Artikel IP20 | CCT | Max Lm/m |
|--------------------|------|----------|
| 140FSLED-IP20-2700 | 2700 | 1111 |
| 140FSLED-IP20-3000 | 3000 | 1314 |
| 140FSLED-IP20-4000 | 4000 | 1457 |



LED-STRIP

COLOR & BICOLOR

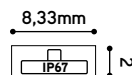
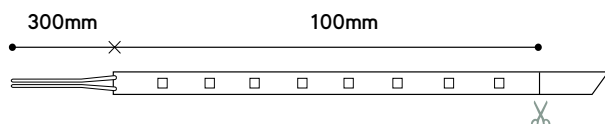
Voor bi-color of human centric lighting kan je de LED-strip dimmen van koud licht, wat de concentratie verbetert, naar warm licht, wat aangener aanvoelt.



Vaste kleuren



| | | | |
|--------|------|---------------|-----------------|
| 24 VDC | W/m | SMD2835 | 120LED |
| 24VDC | 7,6 | | |
| 50 mm | 120° | 5M | IP67 |
| 50 mm | 120° | 5M | 67 |
| CRI 82 | DIM | 67.000 L80B20 | 5-year warranty |
| CRI 82 | PWM | 67.000 L80B20 | 5-year warranty |

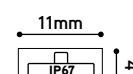
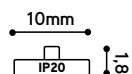
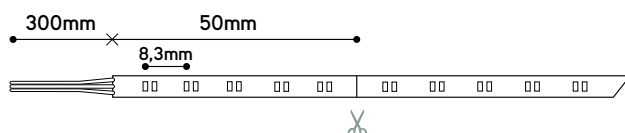


| Artikel IP67 | CCT | Max Lm/m |
|----------------|-------|----------|
| 120LED-IP67-RO | Rood | 287 |
| 120LED-IP67-GR | Groen | 845 |
| 120LED-IP67-BL | Blauw | 198 |

Humen Centric lighting

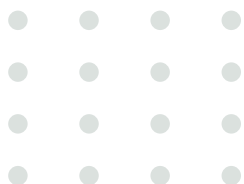


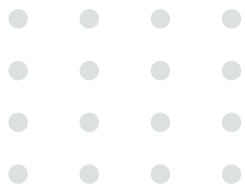
| | | | |
|--------|------|---------------|-----------------|
| 24 VDC | W/m | SMD2110 | 240LED |
| 24VDC | 10 | | |
| 50 mm | 120° | 5M | IP67 |
| 50 mm | 120° | 5M | 20-67 |
| CRI 90 | DIM | 77.000 L80B20 | 5-year warranty |
| CRI 90 | PWM | 77.000 L80B20 | 5-year warranty |



| Artikel IP20 | CCT | Max Lm/m |
|-----------------|-----------|----------|
| 240DOT-IP20-BIC | 2700-6000 | 780 |

| Artikel IP67 | CCT | Max Lm/m |
|-----------------|-----------|----------|
| 240DOT-IP67-BIC | 2700-6000 | 758 |





LED-STRIP

RGB(W)

Met RGB LED-strips kan je spelen met kleuren, maar geen wit licht maken, vandaar dat we ook de optie aanbieden met wit licht of warm tot koud dimbaar licht.

Onze RGB-strips zijn enkel geschikt voor toepassingen met gekleurd licht. Niet geschikt voor algemene verlichting. Daardoor vrijgesteld van de eisen ecologisch ontwerp voor lichtbronnen 2009/125/EG bijlage III punt 3 (n).

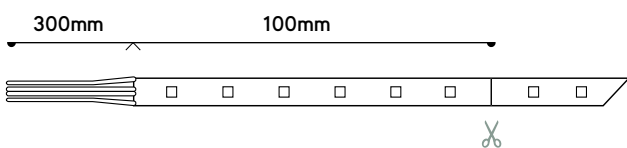


Project: White cinema, Docks Brussel



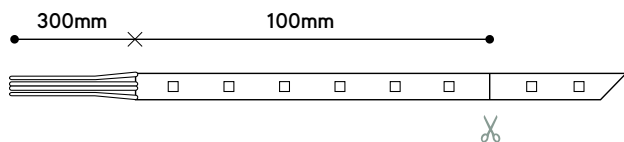
60RGB

| | | | |
|------------|---------------|-----------------|-------|
| 24 VDC | W/m | SMD5050 | 60LED |
| 100 mm | 120° | 5M | 20-67 |
| DIM PWM | 50,000 L80B20 | 5-year warranty | |

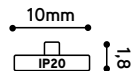


| Artikel | Lm/m | | |
|---------------------|-------|-------|-------|
| | Rood | Groen | Blauw |
| Artikel IP20 | | | |
| 60RGB-IP20 | 124lm | 277lm | 63lm |
| Artikel IP67 | | | |
| 60RGB-IP67 | 115lm | 257lm | 59lm |

Humen Centric lighting

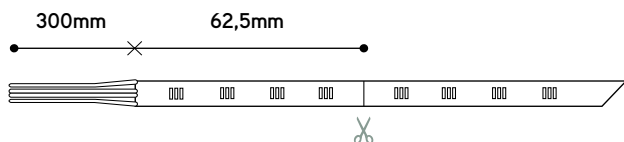


- 24 VDC
- W/m
- SMD5050
- 120LED
- 100 mm
- 120°
- 5M
- IP 20
- DIM
- 50,000 L80B20
- 5-year warranty

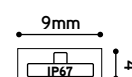
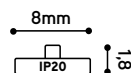


| Artikel IP20 | Lm/m Rood | Lm/m Groen | Lm/m Blauw |
|--------------|--------------|---------------|---------------|
| 120RGB-IP20 | 182lm | 455lm | 93lm |

RGB, Dotsfree

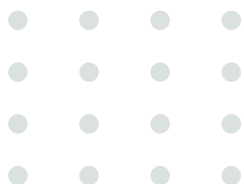


- 24 VDC
- W/m
- SMD2110
- 336LED
- 62,5 mm
- 120°
- 5M
- IP 20-67
- DIM
- 77,000 L80B20
- 5-year warranty



| Artikel IP20 | Lm/m Rood | Lm/m Groen | Lm/m Blauw |
|--------------|--------------|---------------|---------------|
| 336RGB-IP20 | 74lm | 566lm | 115lm |

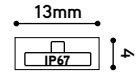
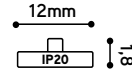
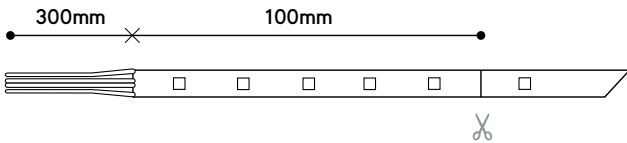
| Artikel IP67 | Lm/m Rood | Lm/m Groen | Lm/m Blauw |
|--------------|--------------|---------------|---------------|
| 336RGB-IP67 | 75lm | 541lm | 109lm |



RGB + Mono-color



- 24 VDC
- 19,2
- SMD5050
- 60LED
- 100 mm
- 120°
- 5M
- IP 20-67
- DIM
PWM
- 50,000
L80B20
- 5-year
warranty



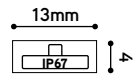
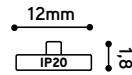
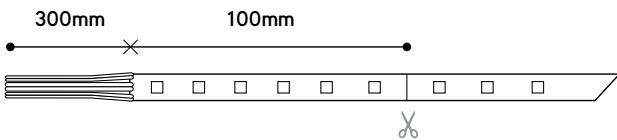
| Artikel IP20 | CCT | Lm/m | Lm/m | Lm/m | Lm/m |
|------------------|------|------|-------|-------|------|
| | | Rood | Groen | Blauw | Wit |
| 60RGBW-IP20-2700 | 2700 | 133 | 418 | 102 | 503 |
| 60RGBW-IP20-3000 | 3000 | 128 | 399 | 102 | 514 |
| 60RGBW-IP20-4000 | 4000 | 128 | 395 | 101 | 525 |

| Artikel IP67 | CCT | Lm/m | Lm/m | Lm/m | Lm/m |
|------------------|------|------|-------|-------|------|
| | | Rood | Groen | Blauw | Wit |
| 60RGBW-IP67-2700 | 2700 | 133 | 418 | 102 | 503 |
| 60RGBW-IP67-3000 | 3000 | 128 | 399 | 102 | 514 |
| 60RGBW-IP67-4000 | 4000 | 128 | 395 | 101 | 525 |

RGB + Bi-color

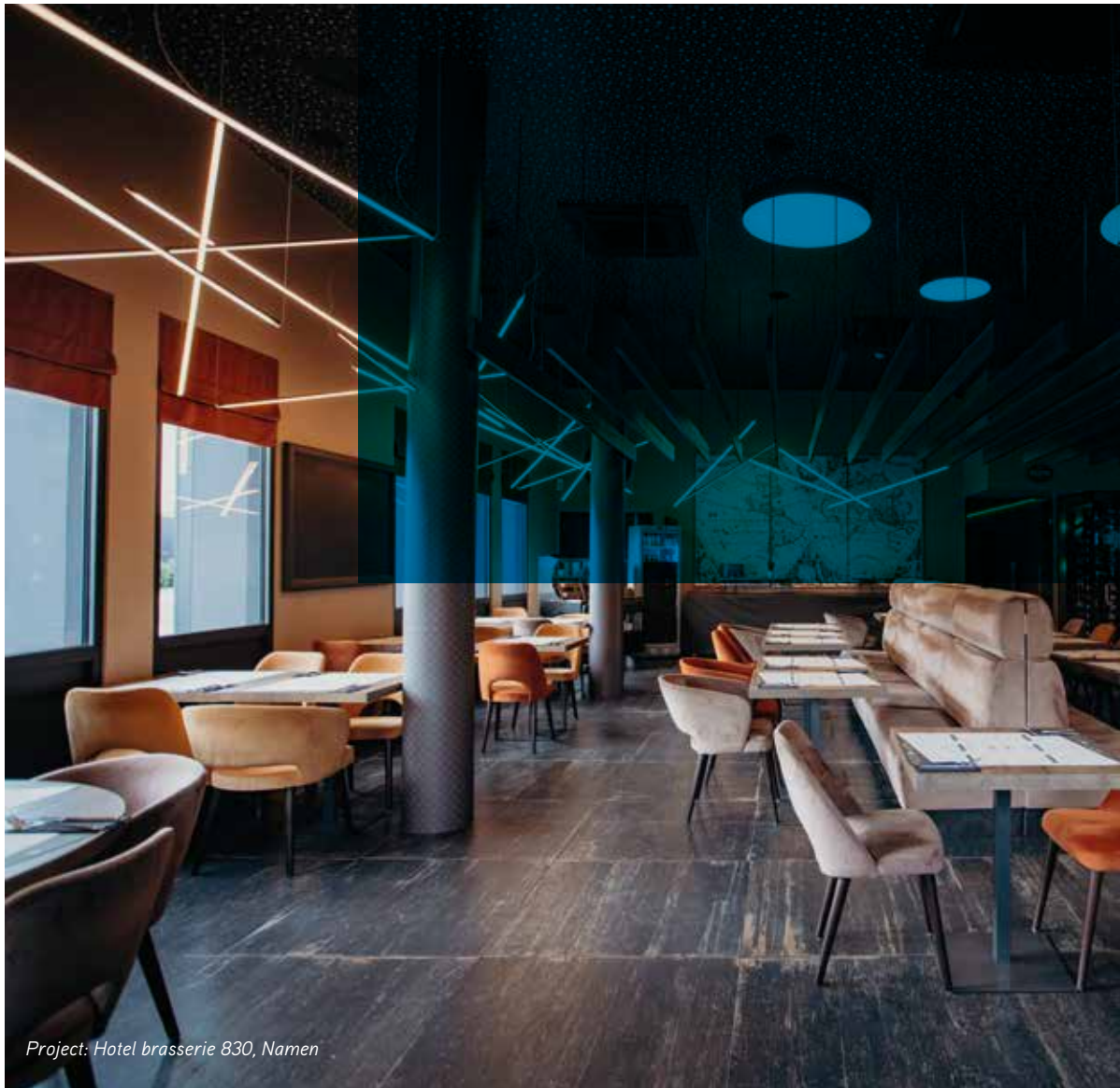


- 24 VDC
- 24
- SMD2835
- 60LED
- 100 mm
- 120°
- 5M
- IP 20-67
- DIM
PWM
- 67,000
L80B20
- 5-year
warranty



| Artikel IP20 | CCT | Lm/m | Lm/m | Lm/m | Lm/m | Lm/m |
|--------------|-------------------|------|-------|-------|------|------|
| | | Rood | Groen | Blauw | 2700 | 6000 |
| 60RGBWW-IP20 | RGB+ 2700-6000 | 104 | 247 | 65 | 377 | 427 |

| Artikel IP67 | CCT | Lm/m | Lm/m | Lm/m | Lm/m | Lm/m |
|--------------|-------------------|------|-------|-------|------|------|
| | | Rood | Groen | Blauw | 2700 | 6000 |
| 60RGBWW-IP67 | RGB+ 2700-6000 | 104 | 247 | 65 | 377 | 427 |



Project: Hotel brasserie 830, Namen



LED-STRIP CONNECTOR




IP20 ZONDER SOLDEREN

Mini clip en klem connectoren passen ook in kleine SL7/RSL7 profielen.

Minimum afname per 10 stuks.



Compatibiliteitstabel LED-strips en connectoren

| | 544COB | 64LED | 120LED | 120DOT | 128LED | 240DOT | 140FSLED | 160LED | 350DOT | 160POW | 240BIC | 60RGB | 120RGB | 60RGBW | 60RGBWW |
|--|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|------------------|------------------|------------------|
|  Type LS-C/LS-M max. 120W | | ✓ MAX. 42 M | ✓ MAX. 15 M | | ✓ MAX. 14 M | | ✓ MAX. 8 M | | ✓ MAX. 4,5 M | ✓ MAX. 3,5 M | ✓ MAX. 12 M | ✓ MAX. 8,5 M | ✓ MAX. 6 M | ✓ MAX. 6 M | ✓ MAX. 5 M |
|  Type LS-CSM/LS-MSM | | ✓ | ✓ | | ✓ | | ✓ | | | | | | | | |
|  Type LS-BC/BM/BCM max. 84W | ✓ MAX. 7,5 M | ✓ MAX. 30 M | ✓ MAX. 11 M | ✓ MAX. 14 M | ✓ MAX. 9,5 M | ✓ MAX. 7 M | ✓ MAX. 5,5 M | ✓ MAX. 6 M | ✓ MAX. 3 M | ✓ MAX. 2,5 | | | | | |

Voor volgende LED-strips zijn deze connectoren niet beschikbaar:
120MLED, 60BLED, 196SDOT, 120SIDE, 10M, 20M, 50M, 80LED-HT, 336RGB

Standaard clips connectoren - max. 4mm breder dan de LED-strip.



Strip/Draad connectoren - max. 5A = 120W bij 24Vdc

| | |
|----------------|---|
| LS-C-IP20-8-2 | LED-strip connector IP20 mono 8mm 0,75mm ² |
| LS-C-IP20-10-2 | LED-strip connector IP20 mono 10mm 0,75mm ² |
| LS-C-IP20-10-3 | LED-strip connector IP20 bicolor 10mm 0,75mm ² |
| LS-C-IP20-10-4 | LED-strip connector IP20 RGB 10mm 0,75mm ² |
| LS-C-IP20-12-5 | LED-strip connector IP20 RGBW 12mm 0,75mm ² |
| LS-C-IP20-12-6 | LED-strip connector IP20 RGBWW 12mm 0,75mm ² |

Strip/Strip connectoren - max. 5A = 120W bij 24Vdc

| | |
|----------------|--|
| LS-M-IP20-8-2 | LED-strip verbinding IP20 mono 8mm |
| LS-M-IP20-10-2 | LED-strip verbinding IP20 mono 10mm |
| LS-M-IP20-10-3 | LED-strip verbinding IP20 bicolor 10mm |
| LS-M-IP20-10-4 | LED-strip verbinding IP20 RGB 10mm |
| LS-M-IP20-12-5 | LED-strip verbinding IP20 RGB+W 12mm |
| LS-M-IP20-12-6 | LED-strip verbinding IP20 RGBWW 12mm |

Mini clip connectoren - max. 2mm breder dan de LED-strip enkel mono-color.



Strip/Draad connectoren - max. 5A = 120W bij 24Vdc

| | |
|------------------|--|
| LS-CSM-IP20-8-2 | Clip connector IP20 mono 8mm 0,5mm ² |
| LS-CSM-IP20-10-2 | Clip connector IP20 mono 10mm 0,5mm ² |

Strip/Strip connectoren - max. 5A = 120W bij 24Vdc

| | |
|------------------|---|
| LS-MSM-IP20-8-2 | Clip verbinding IP20 mono 8mm 0,5mm ² |
| LS-MSM-IP20-10-2 | Clip verbinding IP20 mono 10mm 0,5mm ² |

Klemconnector voor dotless & COB strips - enkel mono-color.



Strip met kabel - max. 3,5A = 84W bij 24Vdc

| | |
|-----------------|------------------------------------|
| LS-BC-IP20-8-2 | Klem connector 8mm met 15cm kabel |
| LS-BC-IP20-10-2 | Klem connector 10mm met 15cm kabel |

Strip/Strip met kabel - max. 3,5A = 84W bij 24Vdc

| | |
|------------------|--------------------------------|
| LS-BMC-IP20-8-2 | Verbinding 8mm met 15cm kabel |
| LS-BMC-IP20-10-2 | Verbinding 10mm met 15cm kabel |



Strip/Strip rechtstreeks - max. 3,5A = 84W bij 24Vdc

| | |
|-----------------|----------------------------------|
| LS-BM-IP20-8-2 | Verbinding strip naar strip 8mm |
| LS-BM-IP20-10-2 | Verbinding strip naar strip 10mm |



PROFIELEN

Ontdek hier ons gamma LED-profielen.
Integratech LED-profielen worden geleverd in
een handige stevige kartonnen koker.



BASELINE PROFIEL

BASIS OPBOUW PROFIEL

Pg. 76-77



SL PROFIEL

MET HOOG KOELVERMOGEN

Pg. 78-79



RSL PROFIEL

INBOUW MET HOOG KOELVERMOGEN

Pg. 80-81



SLI PROFIEL

OPBOUW MET ONZICHTBARE BEUGELS

Pg. 82-83



U vindt de actuele brutoprijzen van
deze producten op onze website.

SL FLAT

STRAK PROFIEL

Pg. 84-85**ALU45 PROFIEL**

OPBOUW PROFIEL VOOR HOEKMONTAGE

Pg. 86-87**SLP PROFIEL**

INBOUW PROFIEL OM IN TE PLEISTEREN

Pg. 88-89**PL PROFIEL**

HIGH POWER TOEPASSINGEN

Pg. 90-91**SLB PROFIEL**

PLOOIBARE PROFIELEN

Pg. 92-93



Verpakt in een handige koker: profiel, diffuser en montage toebehoren!

Geen gedoe meer met eindkapjes en montage beugels.
Met één referentie bestelt u een LED- profiel inclusief alle montage toebehoren.
De stevige kartonnen koker voorkomt beschadiging en vereenvoudigt bovendien uw stockbeheer.



Elke koker bevat:
LED-profiel 2m
PC diffuser 2m
2 eindkapjes zonder kabelingang
2 eindkapjes met kabelingang
4 montagebeugels in roestvrij staal L304
(enkel bij opbouw profiel)
(geschikt voor buitentoepassingen)

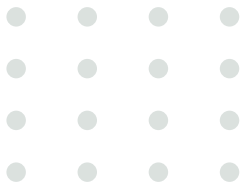
Alle toebehoren (diffuser, eindkap en montagebeugel)
blijven eveneens apart verkrijgbaar.
Raadpleeg onze website voor meer informatie.

Combinaties LED-strips en profielen

| PROFIEL | 544COB | 80LED-HT | 64LED | 60BLED | 120LED | 120MLED | 120DOT | 128LED | 120COLOR | 240DOT | 160LED | 350DOT | 160POW | 10M | 20M | 50M | 140FSLED | 196SDOT | 240BIC | 60RGB | 120RGB | 336RGB | 60RGBW | 60RGBWW | Pagina. | |
|------------------------------|--------|----------|-------|--------|--------|---------|--------|--------|----------|--------|--------|--------|--------|-----|-----|-----|----------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|---------|---------|----|
| BASELINE PROFIEL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BS1707 | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | | | | | | | 77 |
| BS1715 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | | 77 |
| BS1919 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | | 77 |
| BS2617 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | 77 |
| SL PROFIEL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SL7 | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | | 79 |
| SL15 | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | | 79 |
| SLW8 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | 79 |
| SLW15 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | 79 |
| SLI7 | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | | 83 |
| SLI15 | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | | 83 |
| ALU45 | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | 87 |
| PL PROFIEL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PL3030 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | 91 |
| SL FLAT PROFIEL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SLF1512 | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | 85 |
| SLF2525 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | 85 |
| SLF3535 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | 85 |
| INBOUW PROFIELEN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| RSL PROFIEL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| RSL7 | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | | | 81 |
| RSL15 | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | 81 |
| RPL PROFIEL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| RPL3535A-M2 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | 91 |
| SLP PROFIEL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SLP15A-M2 | ✓ | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | 89 |
| ICORNA-M2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | | | | | | | | 89 |
| OCORNA-M2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | | | | | | | | 89 |
| PLOOIBAAR SLB PROFIEL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SLB10A-M2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | ✓ | | | | | | | | 93 |
| SLB18A-M2 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | | | ✓ | ✓ | | | | | | | 93 |

| LICHTREDUCTIE DIFFUSERS | | | | |
|-------------------------|-----------------|---------|---------------|-----------|
| Diffuser | Transparant (K) | Mat (M) | Opaal/Wit (O) | Zwart (B) |
| % Lichtreductie | - 3% | - 25% | - 30% | - 60% |





BASELINE

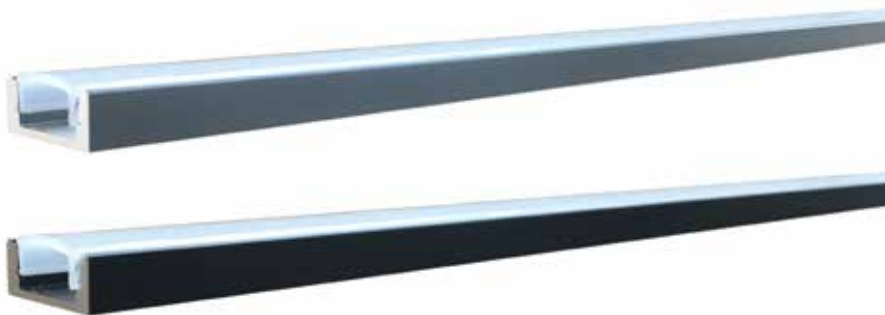
BASIS OPBOUW PROFIEL

Eenvoudig verlichtingstoestel zonder lichtbron, opbouw profiel uit **geanodiseerd aluminium** voorzien van een matte cover met een lichtreductie van 25%.

Geleverd in koker inclusief montagebeugels en eindkappen.



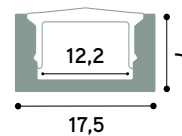
Project: Hotel brasserie 830, Namen





BS1707

| Omschrijving | Profiel Aluminium | Profiel Wit | Profiel Zwart |
|------------------|----------------------|----------------|------------------|
| Baseline 17x7 2m | BS1707 | BS1707W | BS1707B |



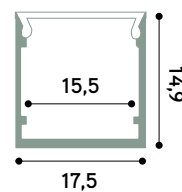
W/m

Max.
10



BS1715

| Omschrijving | Profiel Aluminium | Profiel Wit | Profiel Zwart |
|-------------------|----------------------|----------------|------------------|
| Baseline 17x15 2m | BS1715 | BS1715W | BS1715B |



W/m

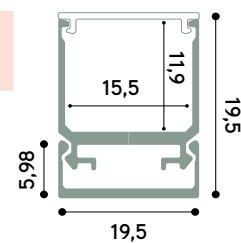
Max.
15



BS1919

Type BS1919 geleverd zonder montagebeugels

| Omschrijving | Profiel Aluminium |
|----------------------------------|----------------------|
| Baseline 19x19 met kabelbasis 2m | BS1919 |



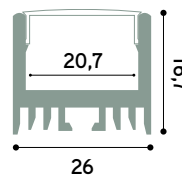
W/m

Max.
15



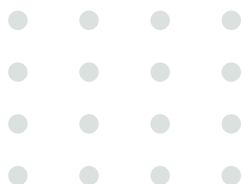
BS2617

| Omschrijving | Profiel Aluminium | Profiel Wit | Profiel Zwart |
|-------------------|----------------------|----------------|------------------|
| Baseline 26x17 2m | BS2617 | BS2617W | BS2617B |



W/m

Max.
20





SL PROFIEL

MET HOOG KOELVERMOGEN

Eenvoudig verlichtingstoestel zonder lichtbron, opbouw profiel met **hoog koelvermogen** uit geanodiseerd aluminium voorzien van een matte cover met een lichtreductie van 25% of een transparante cover met een lichtreductie van 3%.

Geleverd in koper inclusief montagebeugels en eindkappen.



Project: Hotel brasserie 830, Namen

Montage toebehoren:

| Artikel | Omschrijving | Profiel |
|-----------|--------------------------|---------|
| LCSL7A | Koppelstuk SL7 alu | SL7 |
| LCSL7B | Koppelstuk SL7 zwart | SL7 |
| LCSL7W | Koppelstuk SL7 wit | SL7 |
| LC90SL7A | Hoekstuk 90gr SL7 alu | SL7 |
| LC90SL7B | Hoekstuk 90gr SL7 zwart | SL7 |
| LC90SL7W | Hoekstuk 90gr SL7 wit | SL7 |
| LCSL15A | Koppelstuk SL15 alu | SL15 |
| LCSL15B | Koppelstuk SL15 zwart | SL15 |
| LCSL15W | Koppelstuk SL15 wit | SL15 |
| LC90SL15A | Hoekstuk 90gr SL15 alu | SL15 |
| LC90SL15B | Hoekstuk 90gr SL15 zwart | SL15 |
| LC90SL15W | Hoekstuk 90gr SL15 wit | SL15 |

LCSL7



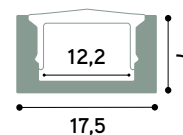
LC90SL15



SL7



| Omschrijving | Profiel Aluminium | Profiel Wit | Profiel Zwart |
|--|----------------------|----------------|------------------|
| Profiel SL7mm alu 2m transparant cover | SL7A-K2 | - | - |
| Profiel SL7mm alu 2m mat cover | SL7A-M2 | SL7W-M2 | SL7B-M2 |



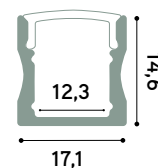
W/m

Max.
15

SL15



| Omschrijving | Profiel Aluminium | Profiel Wit | Profiel Zwart |
|---|----------------------|----------------|------------------|
| Profiel SL15mm alu 2m transparant cover | SL15A-K2 | - | - |
| Profiel SL15mm alu 2m mat cover | SL15A-M2 | SL15W-M2 | SL15B-M2 |



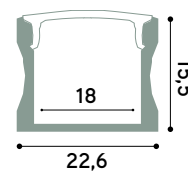
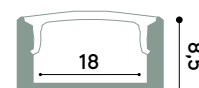
W/m

Max.
20

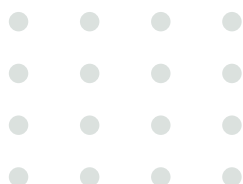
SLW8 & SLW15

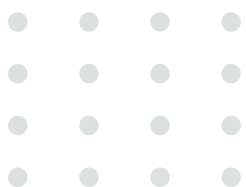


| Omschrijving | Profiel Aluminium | Profiel Wit | Profiel Zwart |
|--------------------------------|----------------------|----------------|------------------|
| Profiel SLW8 alu 2m mat cover | SLW8A-M2 | SLW8W-M2 | SLW8B-M2 |
| Profiel SLW15 alu 2m mat cover | SLW15A-M2 | SLW15W-M2 | SLW15B-M2 |



W/m

Max.
25

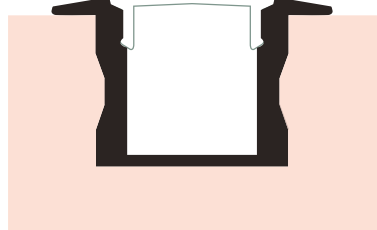


RSL PROFIEL

INBOUW MET HOOG KOELVERMOGEN

Eenvoudig verlichtingstoestel zonder lichtbron, inbouw profiel met **hoog koelvermogen** uit geanodiseerd aluminium voorzien van een matte cover met een lichtreductie van 25% of een transparante cover met een lichtreductie van 3%.

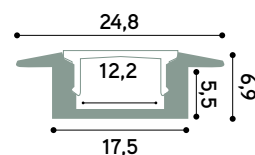
Geleverd in koker inclusief en eindkappen, zonder montagebeugels.



RSL7



| Omschrijving | Profiel Aluminium | Profiel Wit | Profiel Zwart |
|---------------------------------------|----------------------|----------------|------------------|
| Profiel RSL7 alu 2m transparant cover | RSL7A-K2 | - | - |
| Profiel RSL7 alu 2m mat cover | RSL7A-M2 | RSL7W-M2 | RSL7B-M2 |



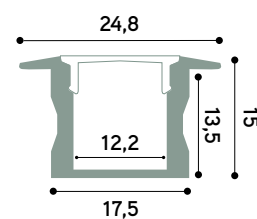
W/m

Max.
20

RSL15

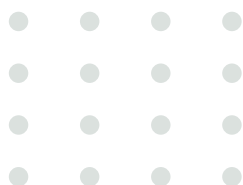


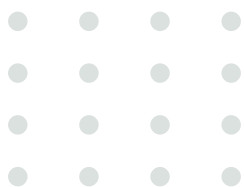
| Omschrijving | Profiel Aluminium | Profiel Wit | Profiel Zwart |
|--|----------------------|----------------|------------------|
| Profiel RSL15 alu 2m transparant cover | RSL15A-K2 | - | - |
| Profiel RSL15 alu 2m mat cover | RSL15A-M2 | RSL15W-M2 | RSL15B-M2 |



W/m

Max.
25



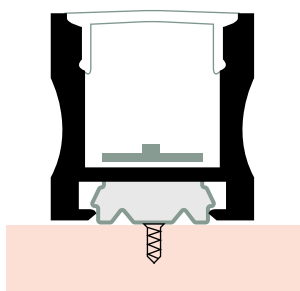


SLI PROFIEL

OPBOUW MET ONZICHTBARE MONTAGE BEUGELS

Eenvoudig verlichtingstoestel zonder lichtbron, opbouw profiel met **onzichtbare montagebeugels** uit geanodiseerd aluminium voorzien van een matte cover met een lichtreductie van 25% of een transparante cover met een lichtreductie van 3%.

Geleverd in koker inclusief en eindkappen, met montagebeugels.

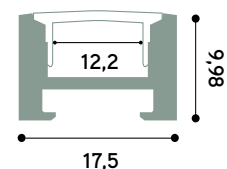


Project: Hotel brasserie 830, Namen



SLI7

| Omschrijving | Profiel Aluminium | Profiel Wit | Profiel Zwart |
|--|----------------------|----------------|------------------|
| Profiel SLI7 alu 2m transparant cover incl. toebehoren | SLI7A-K2 | - | - |
| Profiel SLI7 alu 2m mat cover incl. toebehoren | SLI7A-M2 | SLI7W-M2 | SLI7B-M2 |



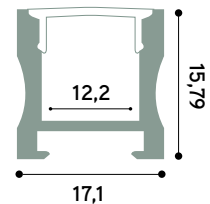
W/m

Max.
15



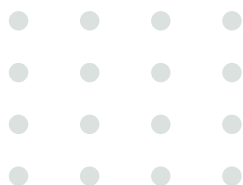
SLI15

| Omschrijving | Profiel Aluminium | Profiel Wit |
|---|----------------------|----------------|
| Profiel SLI15 alu 2m mat cover incl. toebehoren | SLI15A-M2 | SLI15W-M2 |



W/m

Max.
20





SL FLAT

STRAK PROFIEL

Eenvoudig verlichtingstoestel zonder lichtbron, **strak opbouw profiel** met een diffuser even breed als het profiel en een **onzichtbaar bevestigingssysteem**.

Ook beschikbaar met zwarte diffuser en in 3m lengte.

Geleverd in koker inclusief montagebeugels en eindkappen.

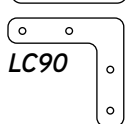


SL Flat

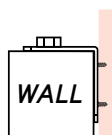
Montage toebehoren (Minimum afname: 5 stuks)

| Artikel | Omschrijving |
|--------------|---|
| LCSLF1512 | Koppelstuk voor SLF1512 |
| LC90SLF1512 | Koppelstuk 90° voor SLF1512 |
| LCSLF2525 | Koppelstuk voor SLF2525 |
| LC90SLF2525 | Koppelstuk 90° voor SLF2525 |
| LCSLF3535 | Koppelstuk voor SLF3535 |
| LC90SLF3535 | Koppelstuk 90° voor SLF3535 |
| SLF2525SUS | Pendelset 2m voor SLF2525/SLF3535 |
| SLF2535WALL | Muurbeugel voor SLF2525 + SLF3535 |
| LCV90SLF1512 | Koppelstuk 90° verticaal voor SLF1512 |
| LCV90SLF2535 | Koppelstuk 90° verticaal voor SLF2525 + SLF3535 |

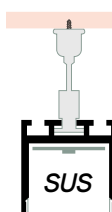
LC



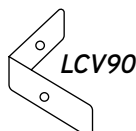
LC90



WALL



SUS

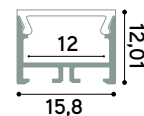


LCV90



SL FLAT 15x12

| Omschrijving | Profiel Aluminium | Profiel Wit | Profiel Zwart |
|---------------------------------|----------------------|----------------|------------------|
| SL FLAT 15x12mm opaal cover 2m | SLF1512A-02 | SLF1512W-02 | SLF1512B-02 |
| SL FLAT 15x12mm opaal cover 3m | SLF1512A-03 | SLF1512W-03 | SLF1512B-03 |
| SL FLAT 15x12mm zwarte cover 2m | - | - | SLF1512B-B2 |
| SL FLAT 15x12mm zwarte cover 3m | - | - | SLF1512B-B3 |



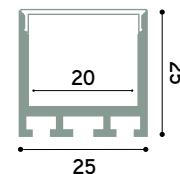
W/m

Max.
25



SL FLAT 25x25

| Omschrijving | Profiel Aluminium | Profiel Wit | Profiel Zwart |
|---------------------------------|----------------------|----------------|------------------|
| SL FLAT 25x25mm opaal cover 2m | SLF2525A-02 | SLF2525W-02 | SLF2525B-02 |
| SL FLAT 25x25mm opaal cover 3m | SLF2525A-03 | SLF2525W-03 | SLF2525B-03 |
| SL FLAT 25x25mm zwarte cover 2m | - | - | SLF2525B-B2 |
| SL FLAT 25x25mm zwarte cover 3m | - | - | SLF2525B-B3 |



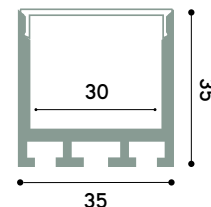
W/m

Max.
35



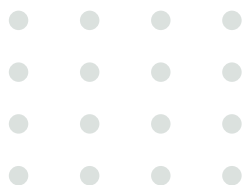
SL FLAT 35x35

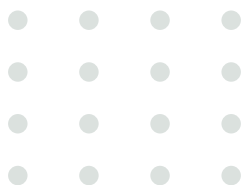
| Omschrijving | Profiel Aluminium | Profiel Wit | Profiel Zwart |
|---------------------------------|----------------------|----------------|------------------|
| SL FLAT 35x35mm opaal cover 2m | SLF3535A-02 | SLF3535W-02 | SLF3535B-02 |
| SL FLAT 35x35mm opaal cover 3m | SLF3535A-03 | SLF3535W-03 | SLF3535B-03 |
| SL FLAT 35x35mm zwarte cover 2m | - | - | SLF3535B-B2 |
| SL FLAT 35x35mm zwarte cover 3m | - | - | SLF3535B-B3 |



W/m

Max.
35



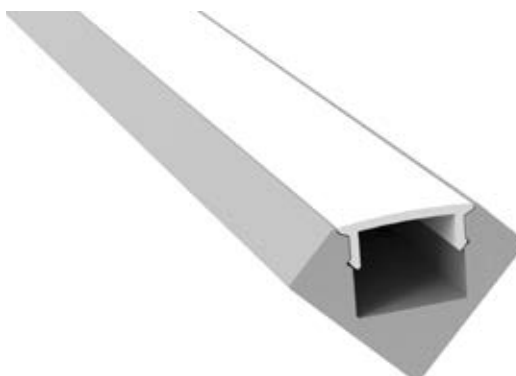
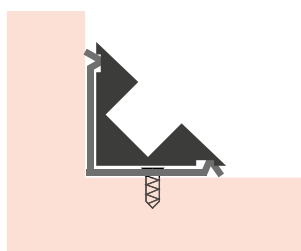


ALU45 PROFIEL

OPBOUW PROFIEL VOOR HOEKMONTAGE

Eenvoudig verlichtingstoestel zonder lichtbron, opbouw profiel voor *hoekmontage* of wanneer verlichting onder een hoek van 45° gewenst is. Voorzien van een matte cover met een lichtreductie van 25% of een transparante cover met een lichtreductie van 3%.

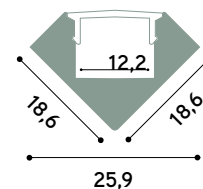
Geleverd in koker inclusief en eindkappen, en montagebeugels.



ALU45







| Omschrijving | Profiel Aluminium | Profiel Wit | Profiel Zwart |
|--|----------------------|----------------|------------------|
| Profiel ALU45 alu 2m transparant cover | ALU45A-K2 | - | - |
| Profiel ALU45 alu 2m mat cover | ALU45A-M2 | ALU45W-M2 | ALU45B-M2 |



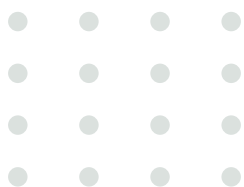
W/m

Max.
25

ALU45 montage toebehoren (Minimum afname: 5 stuks)

| Artikel | Omschrijving | |
|------------|---------------------------|--|
| LCALU45A | Koppelstuk ALU45 alu |  |
| LCALU45B | Koppelstuk ALU45 zwart |  |
| LCALU45W | Koppelstuk ALU45 wit |  |
| LC90ALU45A | Hoekstuk 90gr ALU45 alu |  |
| LC90ALU45B | Hoekstuk 90gr ALU45 zwart |  |
| LC90ALU45W | Hoekstuk 90gr ALU45 wit |  |





SLP PROFIEL

PROFIEL OM IN TE PLEISTEREN

Eenvoudig verlichtingstoestel zonder lichtbron van 3m lang, inbouw profiel om **in te pleisteren** voorzien van een matte cover met een lichtreductie van 25%.

Geleverd in koker inclusief eindkappen, zonder montagebeugels.



Project: Hotel brasserie 830, Namen



SLP15

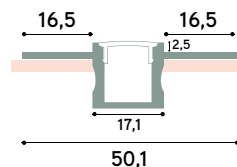


| Omschrijving | Profiel |
|------------------------------|-----------|
| Profiel SLP alu 3m mat cover | Aluminium |

| | |
|------------------------------|-----------|
| Profiel SLP alu 3m mat cover | SLP15A-M3 |
|------------------------------|-----------|

W/m

Max.
25



ICORN



ICORN & OCORN

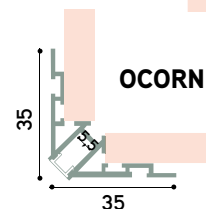
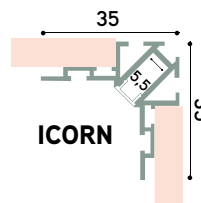
| Omschrijving | Profiel |
|---|-----------|
| Profiel binnenhoek ICORN alu mat cover 3m | Aluminium |

| | |
|---|-----------|
| Profiel binnenhoek ICORN alu mat cover 3m | ICORNA-M3 |
|---|-----------|

| | |
|---|-----------|
| Profiel binnenhoek OCORN alu mat cover 3m | OCORNA-M3 |
|---|-----------|

W/m

Max.
15



OCORN



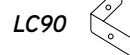
Pleister profiel montage toebehoren (Minimum afname: 5 stuks)

| Artikel | Omschrijving |
|---------|--------------|
|---------|--------------|

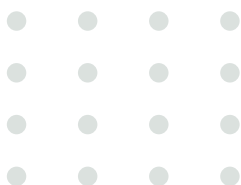
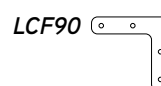
| | |
|--------|--|
| LCCORN | Koppeling voor profiel SLP ICORN/OCORN |
|--------|--|



| | |
|----------|--------------------------------------|
| LC90CORN | Koppeling 90° binnenhoek ICORN/OCORN |
|----------|--------------------------------------|



| | |
|-----------|---------------------------------------|
| LC90FCORN | Koppeling 90° platte hoek ICORN/OCORN |
|-----------|---------------------------------------|





PL PROFIEL

HIGH POWER TOEPASSINGEN

Geleverd in koker inclusief
eindkappen, zonder montagebeugels.

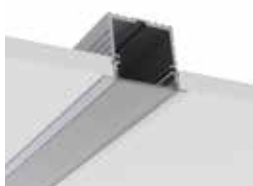


Project: Zoute Grand prix, Knokke



PL-serie

Eenvoudig verlichtingstoestel zonder lichtbron, opbouw
profiel in geanodiseerd aluminium met een **aparte
kabelbasis**. Profiel in een koker voorzien van een matte
cover met een lichtreductie van 25% en eindkappen zonder
montagebeugels.



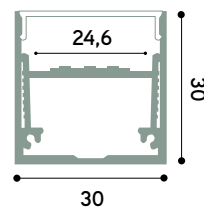
RPL-serie

Eenvoudig verlichtingstoestel zonder lichtbron, inbouw
profiel in geanodiseerd aluminium, **inbouwbeugels apart
te bestellen**. Profiel in een koker met een matte cover
met een lichtreductie van 25% en eindkappen zonder
montagebeugels.

PL



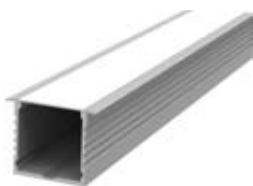
| Omschrijving | Profiel Aluminium | Profiel Wit | Profiel Zwart |
|--|-------------------|-------------|---------------|
| Profiel PL3030 kabelbasis 2m mat cover | PL3030A-M2 | PL3030W-M2 | PL3030B-M2 |



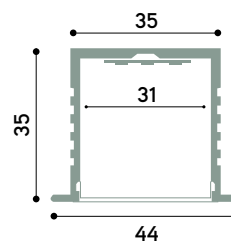
W/m

Max.
25

RPL



| Omschrijving | Profiel Aluminium | Profiel Wit | Profiel Zwart |
|------------------------------|-------------------|-------------|---------------|
| Profiel RPL3535 2m mat cover | RPL3535A-M2 | - | - |

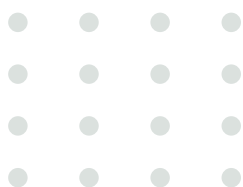
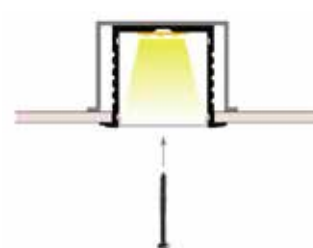


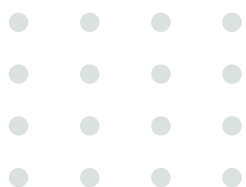
W/m

Max.
30

RPL montage toebehoren

| Artikel | Omschrijving |
|-----------|------------------------------------|
| RBRPL3535 | Inbouw beugel voor profiel RPL3535 |





SLB PROFIEL

PLOOIBARE PROFIELEN

In één as *plooibaar* verlichtingstoestel
zonder lichtbron, opbouw profiel
voorzien van een matte cover met een
lichtreductie van 25%.

Geleverd in koper inclusief eindkappen
en montagebeugels.



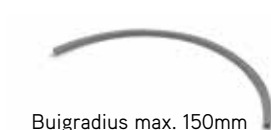


SLB10

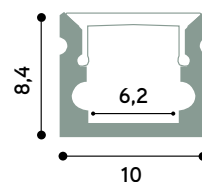
| Omschrijving | Profiel Aluminium |
|---------------------------------------|----------------------|
| Profiel SLB10 2m mat incl. toebehoren | SLB10A-M2 |

W/m

Max.
10



Buigradius max. 150mm



SLB18

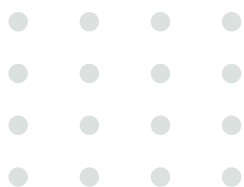
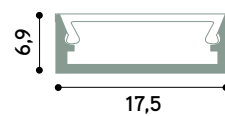
| Omschrijving | Profiel Aluminium |
|---------------------------------------|----------------------|
| Profiel SLB18 2m mat incl. toebehoren | SLB18A-M2 |

W/m

Max.
10



Buigradius max. 150mm



DRIVER

Integratech biedt een compleet gamma voedingen aan van hoogste kwaliteit.



Project: Sansebo



ELG SERIE

STANDAARD 48V VOEDING

Pg. 98



APV SERIE

KLEINE VERMOGENS

Pg. 99



PLC SERIE

STANDAARD STURING (MET SCHROEFAANSLUITING)

Pg. 99



HDR SERIE

DIN-RAIL

Pg. 99



NDR SERIE

INDUSTRIEEL DIN-RAIL

Pg. 100



U vindt de actuele brutoprijzen van deze producten op onze website.

SR-10024

VOEDING EN CONTROLLER IN 1 BEHUIZING

Pg. 100



PWM SERIE

MET INGEBOUWDE DIMFUNCTIE 1-10V/PWM

Pg. 100



LPV SERIE

DE MEEST GEBRUIKTE

Pg. 101



HLG SERIE

HOGE BETROUWBAARHEID

Pg. 101



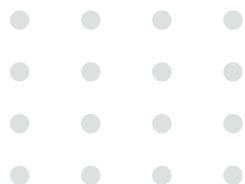
XLG SERIE

COMPACTE PERFORMANTIE

Pg. 101



Project: Sanelek Maertens





Richtlijnen bij de keuze van de juiste voeding



| Welke serie kiezen? | | | | | |
|-------------------------------|----------|-------------|------------------|----------------------|----------|
| IP | Montage | Aansluiting | Dimming | Watt | Serie |
| IP42 | Opbouw | Kabel | excl. | 12, 16, 25, 35 | APV |
| IP20 | Opbouw | Schroef | excl. | 30, 60, 100 | PLC |
| IP20 | DIN-rail | Schroef | excl. | 15, 30, 60, 100, 150 | HDR |
| IP20 | Opbouw | Schroef | DALI | 100 | SR-10024 |
| IP20 | Opbouw | Schroef | Triac/1-10V/DALI | 200 | SR-20024 |
| IP67 | Opbouw | Kabel | excl. | 20, 35, 60, 100, 150 | LPV |
| IP67 | Opbouw | Kabel | excl. | 75, 100, 150, 200 | XLG |
| IP65 | Opbouw | Kabel | excl. | 240, 320, 480, 600 | HLG |
| IP67 | Opbouw | Kabel | 1-10V/PWM | 40, 60, 90, 120 | PWM |
| Enkel voor industriële borden | | | | | |
| IP20 | DIN-rail | | excl. | 240, 480 | NDR |

1. Waar gaat u de voeding plaatsen?

| Binnen | | Buiten | |
|--------------------------|------------------------|---------------------------|----------------------------|
| IP20 | IP42 | IP65 | IP67 |
| niet bestand tegen vocht | bestand tegen druppels | bestand tegen waterstraal | bestand tegen onderdomping |

2. Hoe wordt de voeding gemonteerd?

| Montage | | Aansluiting | |
|---------|----------|----------------------------|---------------------|
| Opbouw | DIN-Rail | Voorzien van aansluitkabel | Schroef aansluiting |

3. Hoe wordt de LED-strip gedimd?

| 1 | 2 |
|----------------------------|-------------------------------|
| Via een aparte LED-sturing | Voeding met ingebouwd sturing |

4. Welk vermogen moet de voeding aankunnen?

We raden aan een voeding te kiezen tussen 110% en 150% van het totale vermogen dat u nodig heeft voor de LED-strip.

Bv: LED-strip van 8m met een vermogen van 12,5W/m (8x12,5W = 100W)
u kiest een voeding met een vermogen tussen 110W en 150W

5. Maximum afstand in meter tussen voeding en begin LED-strip

| Kabelsectie bij 24V voeding | | | | | |
|-----------------------------|---------------------|--------------------|--------------------|------------------|------------------|
| Vermogen | 0,75mm ² | 1,5mm ² | 2,5mm ² | 4mm ² | 6mm ² |
| 20W | 29 | 57 | 95 | 152 | 228 |
| 30W | 19 | 38 | 63 | 101 | 152 |
| 60W | 9 | 19 | 32 | 51 | 76 |
| 100W | 6 | 12 | 19 | 30 | 45 |
| 120W | 5 | 9 | 16 | 25 | 38 |
| 150W | 3,8 | 7,5 | 112,5 | 20 | 30 |
| 240W | 2,4 | 4,8 | 8 | 12,5 | 19 |
| 320W | - | 3,6 | 6 | 9,5 | 14 |
| 480W | - | - | 4 | 6,4 | 9,5 |

-* Niet toegestaan om deze draadsecties bij deze vermogens te gebruiken.

LED-VOEDINGEN IP20/42/65/67

Alle hier opgenomen producten zijn LED-voedingen van het type constant voltage met een uitgangsspanning van 24 of 48VDC en voorzien van een beveiliging tegen kortsluiting, overbelasting en overspanning. Deze selectie is gebaseerd op de flexibele LED-strips van Integratech 24 of 48VDC.

U kan ons ook steeds contacteren voor alle Meanwell-producten die hieronder niet zijn opgenomen.

| Kabelsectie bij 48V voeding | | | | | |
|-----------------------------|---------------------|--------------------|--------------------|------------------|------------------|
| Vermogen | 0,75mm ² | 1,5mm ² | 2,5mm ² | 4mm ² | 6mm ² |
| 60W | 41 | 82 | 137 | 219 | 329 |
| 100W | 24 | 49 | 82 | 131 | 197 |
| 150W | 16 | 32 | 54 | 87 | 131 |
| 240W | 10 | 20 | 34 | 54 | 82 |

48V LED-VOEDINGEN

48V voeding standaard aan/uit voor buiten



ELG SERIE

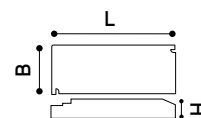
LED-voeding klasse II met powerfactor correctie in IP65 metaal behuizing 100~305VAC/48VDC. Beveiliging tegen kortsluiting, overbelasting en overspanning. Voorgemonteerde aansluitkabels van 30cm. Efficiëntie: +/- 90%.



65



5-year warranty



| Artikel | Watt | AC range | Klasse | L | B | H |
|-------------|------|------------|--------|-----|----|------|
| ELG-100-48A | 100 | 100~305Vac | II | 199 | 63 | 35,5 |
| ELG-150-48A | 150 | 100~305Vac | II | 219 | 63 | 35,5 |
| ELG-200-48A | 200 | 100~305Vac | II | 244 | 71 | 37,5 |
| ELG-240-48A | 240 | 100~305Vac | II | 244 | 71 | 37,5 |

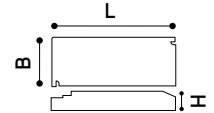
24V LED-VOEDINGEN

Lage vermogens, standaard aan/uit voor binnen



APV SERIE

Laagvermogen voeding klasse II in IP42 kunststof behuizing 90~264VAC/24VDC. Deze voeding moet minstens 50% belast worden en is daarom minder geschikt om te dimmen. Voorgemonteerde aansluitkabels van 15cm. Efficiëntie: +/-84%.



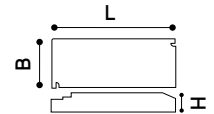
| Artikel | Watt | AC range | Klasse | L | B | H |
|-----------|------|-----------|--------|----|----|------|
| APV-12-24 | 12 | 90~264Vac | II | 77 | 40 | 29 |
| APV-16-24 | 16 | 90~264Vac | II | 77 | 40 | 29 |
| APV-25-24 | 25 | 90~264Vac | II | 84 | 57 | 29,5 |
| APV-35-24 | 35 | 90~264Vac | II | 84 | 57 | 29,5 |



Lage vermogens, standaard aan/uit met schroefaansluiting voor binnen.

PLC SERIE

LED-voeding met powerfactor correctie in IP20 kunststof behuizing 90~264VAC/24VDC. Deze voeding moet minstens 50% belast worden en is daarom minder geschikt om te dimmen. Efficiëntie: +/-89%.



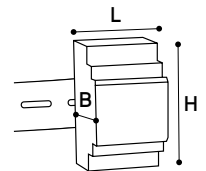
| Artikel | Watt | AC range | Klasse | L | B | H |
|------------|------|-----------|--------|-------|------|----|
| PLC-30-24 | 30 | 90~264Vac | II | 160 | 46 | 30 |
| PLC-60-24 | 60 | 90~264Vac | II | 181,5 | 62 | 35 |
| PLC-100-24 | 100 | 90~264Vac | II | 200,5 | 69,5 | 35 |



DIN-rail montage, lage vermogens voor residentiële toepassingen.

HDR SERIE

Klasse II voeding voor DIN-rail montage in huishoudelijke borden 85~264VAC/24VDC. Regelbare DC output en stroombegrenzing. Efficiëntie: +/-90%.



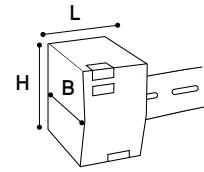
| Artikel | Watt | AC range | Klasse | L | B | H |
|------------|------|-----------|--------|------|------|----|
| HDR-15-24 | 15 | 85~264Vac | II | 54,4 | 17,5 | 90 |
| HDR-30-24 | 30 | 85~264Vac | II | 54,5 | 35 | 90 |
| HDR-60-24 | 60 | 85~264Vac | II | 54,5 | 52,5 | 90 |
| HDR-100-24 | 100 | 85~264Vac | II | 54,5 | 70 | 90 |
| HDR-150-24 | 150 | 85~264Vac | II | 54,5 | 105 | 90 |
| HDR-60-48 | 60 | 85~264Vac | II | 54,5 | 52,5 | 90 |
| HDR-150-48 | 150 | 85~264Vac | II | 54,5 | 105 | 90 |



Din-rail montage, hoge vermogens voor industriële toepassingen.

NDR SERIE

DC voeding voor DIN-railmontage in industriële borden. Ingangsspanning type NDR monofasig 90~264VAC/24VDC. Efficiëntie: +/-88%.



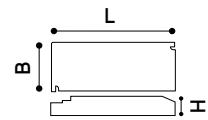
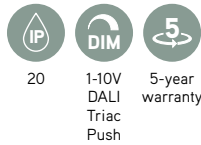
| Artikel | Watt | AC range | Klasse | L | B | H |
|------------|------|-----------|--------|-------|-------|------|
| NDR-240-24 | 240 | 90~264Vac | I | 125,2 | 113,5 | 63 |
| NDR-480-24 | 480 | 90~264Vac | I | 128,5 | 125,2 | 85,5 |



Voeding inclusief sturing (DALI of UNldriver) geschikt voor binnen.

SR-10024

Dimbare voedingen klasse I in IP20 kunststof behuizing met PWM 24VDC uitgang. DALI2 compatibel



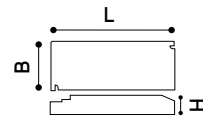
| Artikel | Watt | AC range | Klasse | L | B | H |
|-------------------|------|-------------|--------|-----|----|----|
| SR-10024-DALI-DT6 | 100 | 9100~277Vac | II | 244 | 64 | 32 |
| SR-10024-DALI-DT8 | 100 | 100~277Vac | II | 244 | 64 | 32 |
| SR-20024-UNI | 200 | 200~240Vac | I | 330 | 79 | 39 |



Voeding inclusief sturing (0-10V/ PWM) IP67 geschikt.

PWM SERIE

Laagvermogen voeding klasse II in IP67 kunststof behuizing 90~264VAC/24VDC. Voorgemonteerde aansluitkabels van 15cm. Efficiëntie: +/-84%.



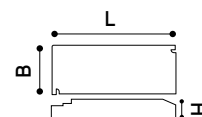
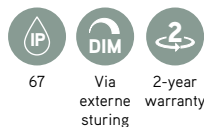
| Artikel | Watt | AC range | Klasse | L | B | H |
|------------|------|-----------|--------|-----|----|------|
| PWM-40-24 | 40 | 90~305Vac | II | 150 | 53 | 35 |
| PWM-60-24 | 60 | 90~305Vac | II | 150 | 53 | 35 |
| PWM-90-24 | 90 | 90~305Vac | II | 171 | 63 | 37,5 |
| PWM-120-24 | 120 | 90~305Vac | II | 191 | 63 | 37,5 |



De meest compatibele voeding,
kunststof behuizing IP67 geschikt.

LPV SERIE

LED-voeding klasse II met powerfactor correctie in IP67 kunststof behuizing 90~264VAC/24VDC. Voorgemonteerde aansluitkabels van 30cm. Efficiëntie: +/-88%.



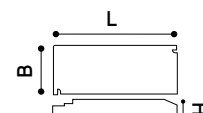
| Artikel | Watt | AC range | Klasse | L | B | H |
|------------|------|------------|--------|-------|------|------|
| LPV-20-24 | 20 | 90~264Vac | II | 118 | 35 | 26 |
| LPV-35-24 | 35 | 90~264Vac | II | 148 | 40 | 30 |
| LPV-60-24 | 60 | 90~264Vac | II | 162,5 | 42,5 | 32 |
| LPV-100-24 | 100 | 90~264Vac | II | 190 | 52 | 37 |
| LPV-150-24 | 150 | 180~305Vac | II | 191 | 63 | 37,5 |



De meest compatibele voeding,
metalen behuizing IP65 geschikt.

HLG SERIE

LED-voeding klasse I met powerfactor correctie in IP65 metaal behuizing 90~264VAC/24VDC. Voorgemonteerde aansluitkabels van 30cm. Efficiëntie: +/-92%.



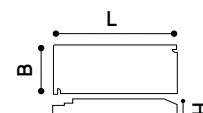
| Artikel | Watt | AC range | Klasse | L | B | H |
|--------------|------|-----------|--------|-------|------|------|
| HLG-40H-24A | 40 | 90~305Vac | I | 171 | 61,5 | 36,8 |
| HLG-100H-24A | 100 | 90~305Vac | I | 220 | 68 | 38 |
| HLG-120H-24A | 120 | 90~305Vac | I | 220 | 68 | 38,8 |
| HLG-185H-24A | 185 | 90~305Vac | I | 228 | 68 | 38,8 |
| HLG-240H-24A | 240 | 90~305Vac | I | 244,2 | 68 | 38,8 |
| HLG-320H-24A | 320 | 90~305Vac | I | 252 | 90 | 43,8 |
| HLG-480H-24A | 480 | 90~305Vac | I | 262 | 125 | 43,8 |
| HLG-600H-24A | 600 | 90~305Vac | I | 280 | 144 | 48,5 |



Compacte voeding met
metalen behuizing IP67.

XLG SERIE

LED-voeding klasse I met 6KV overspanningsbeveiliging. In IP67 metaal behuizing 100~305VAC/24VDC. Voorgemonteerde aansluitkabels van 30cm. Efficiëntie: >90%.



| Artikel | Watt | AC range | Klasse | L | B | H |
|-------------|------|------------|--------|-----|----|------|
| XLG-75-24A | 75 | 100~305Vac | I | 140 | 63 | 32 |
| XLG-100-24A | 100 | 100~305Vac | I | 140 | 63 | 32 |
| XLG-150-24A | 150 | 100~305Vac | I | 180 | 63 | 35,5 |
| XLG-200-24A | 200 | 100~305Vac | I | 199 | 63 | 35,5 |

STRIP STURING

Integratech biedt een compleet gamma sturingen aan van hoogste kwaliteit.



Project: Hotel MIX, Brussel



U vindt de actuele brutoprijzen van deze producten op onze website.

MONOCHROME

■ Draadloze LED-strip sturingen, Kits

- | | | |
|---|--|----------------|
|  | DIM-BASIC | Pg. 105 |
| | <i>Basic kit, 1 zone</i> | |
|  | DIM-CW | Pg. 106 |
| | <i>Kit met RF handzender, 4 zones</i> | |
|  | CCT-CW | Pg. 107 |
| | <i>Kit RF bi-color, 4 zones</i> | |
|  | RGB-BASIC | Pg. 108 |
| | <i>Basic kit RGB, 1 zone</i> | |
|  | RGB-RF | Pg. 109 |
| | <i>RGB kit met RF handzender, 1 zone</i> | |
|  | RGB+W-CW4Z | Pg. 110 |
| | <i>RGB(W) kit met RF handzender, 4 zones</i> | |
|  | RGB+W-CW | Pg. 111 |
| | <i>RGB(W) kit met RF handzender, 6 zones</i> | |
|  | RGB-WALL | Pg. 112 |
| | <i>RGB(W) kit met RF wandzender, 4 zones</i> | |

Draadloze LED-strip sturingen, toebehoren



RF ZENDERS Pg. 113

Extra hand- & wandzenders



SR-1009PD Pg. 113

Ontvanger extra zone



SR-1009PDDIN Pg. 113

Drukknop bediening



SR-2858Z4-5C Pg. 113

RF handzender RGB+W+WW



SR-1009EA-5C Pg. 113

Ontvanger RGB+W+WW

Bekabelde LED-strip sturingen



DRUKKNOP Pg. 114-115

Basis sturing



TRIAC Pg. 114-115

Sturing 4in1



1-10V Pg. 114-115

Sturing 1-10V



DALI Pg. 114-115

Sturing DALI



DMX Pg. 114-115

Sturing DMX

LED-dimmers & converters



SR-ZG9040A Pg. 116

Triac dimmer



SR-1009-10-PWM Pg. 116

Dimmer 1-10V



SR-2833P Pg. 116

Drukknop naar draadloos RF

Easy DALI dimmer



SR-2400RB Pg. 118

DALI draaiknop dimmer



SR-2400PUSH Pg. 119

DALI drukknop dimmer





DRAADLOZE LED-STRIP KITS

STURING KITS VOOR
MONO-, BICOLOR
OF RGB



- Kits worden steeds geleverd met één zender en ontvanger
- De kits zijn uitbereikbaar voor extra zones
- Handzenders worden steeds exclusief batterij geleverd



DIM-BASIC

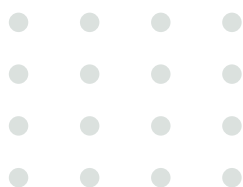


Complete kit inclusief controller voor één zone en één draadloze RF handzender

- 1 ontvanger kan gekoppeld worden aan maximum 8 handzenders
- Elk kanaal kan tot 5A aansturen = 120W LED-strips op 24V
- Kanaal 1, 2 en 3 werken steeds synchroon. (niet apart aan te sturen)
- 3 kanalen mogen parallel geschakeld worden (max. 360W op 24V).
- Handzender werkt op 3 AAA batterijen. (niet meegeleverd)
- **Deze kit is niet uitbreidbaar**



| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|-----------|---|-----|----|----|
| DIM-BASIC | Basic kit mono-color met RF handzender 1 zone 120W | 120 | 48 | 17 |



DIM-CW



Complete kit inclusief één controller en één draadloze handzender waarmee u tot 4 zones kan bedienen.

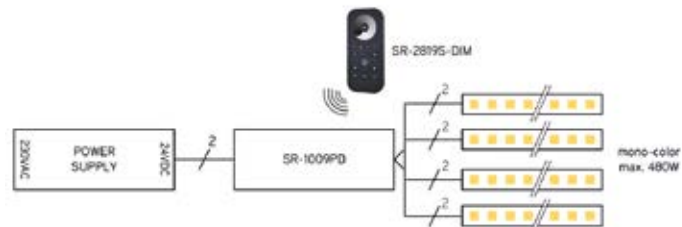
- Draadloos bedienen en dimmen van mono-color LED-strips
- Bereik tot 40 meter
- 2-draads master/slave koppeling
- Tot 4 zones apart of tegelijk bedienen
- 3 geheugentoetsen per zone
- Tot 8 handzenders per ontvanger
- Tot 480W op 24VDC
- Onbeperkt aantal ontvangers



20



Per extra zone 1x SR-1009PD/DIN bijbestellen
24VDC voeding in functie van vermogen apart bijbestellen
Batterij handzender 3xAAA niet meegeleverd



| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|---------|--|-----|------|----|
| DIM-CW | Mono-color kit tot 4 zones 480W | | | |
| | *Inclusief RF handzender SR-2819S-DIM 4 zones 480W | 120 | 55 | 17 |
| | *Inclusief RF ontvanger SR-1009PD | 166 | 53,4 | 23 |

Uitbreidingen:

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|--------------|---------------------------------------|-----|------|----|
| SR-1009PD | RF ontvanger voor extra zone | 166 | 53,4 | 23 |
| SR-1009PDDIN | RF ontvanger voor extra zone DIN-rail | 179 | 46 | 19 |
| SR-2819S-DIM | Extra RF handzender voor DIM-CW kit | 120 | 55 | 17 |
| SR-3002 | Power repeater tot max. 750W | 168 | 57 | 29 |

DIM-CCT



Complete kits inclusief controller voor één zone en één draadloze RF handzender

- Draadloos kleurtemperatuur wijzigen en dimmen
- Bereik tot 40 meter
- 2-draads master/slave koppeling
- Tot 4 zones apart of tegelijk bedienen
- 3 geheugentoetsen per zone
- Tot 8 handzenders per ontvanger
- Tot 480W op 24VDC
- Onbeperkt aantal ontvangers



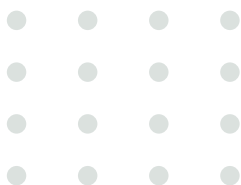
DIM-CCT: 4 zones max 480W op 24VDC
 Per extra zone 1x SR-1009PD/DIN bijbestellen
 Maximum 8 handzenders op één ontvanger
 RF signaal 434MHz/868MHz, bereik tot 30m
 24VDC voeding in functie van vermogen apart bijbestellen
 Batterij handzender 3xAAA niet meegeleverd



| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|---------|--|-----|------|----|
| CCT-CW | Kit afstandsbediening RF bi-color 24 VDC 4 zones | | | |
| | *Inclusief RF handzender SR-2819S-CCT 4 zones 480W | 120 | 55 | 17 |
| | *Inclusief RF ontvanger SR-1009PD | 166 | 53,4 | 23 |

Uitbreidingen:

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|--------------|---------------------------------------|-----|------|----|
| SR-1009PD | RF ontvanger voor extra zone | 166 | 53,4 | 23 |
| SR-1009PDDIN | RF ontvanger voor extra zone DIN-rail | 97 | 50 | 65 |
| SR-2819S-CCT | Extra RF handzender voor CCT-CW kit | 120 | 55 | 17 |
| SR-3002 | Power repeater tot max. 750W | 168 | 57 | 29 |



RGB-BASIC



Complete kits inclusief controller voor één zone en één draadloze RF handzender

- Draadloos bedienen en dimmen van RGB LED-strips
- Bereik tot 40 meter
- Handig kleurenwiel voor snelle kleurkeuze
- Ingebouwde automatische kleurenloop
- Basis set, niet uitbreidbaar, RGB één zone
- Uitbreiding vermogen mogelijk met power repeater type SR-3002



RGB-BASIC 1 zone max 360W op 24VDC
 RF signaal 434MHz/868MHz, bereik tot 30m
 24VDC voeding in functie van vermogen apart bijbestellen
 Batterij handzender RGB-BASIC 3xAAA niet meegeleverd
 Batterij wandzender RGB-RF meegeleverd (CR2430)



| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|-----------|---|-----|------|----|
| RGB-BASIC | Basic kit RGB met RF handzender 1 zone 360W | 145 | 46,5 | 16 |

Uitbreidingen:

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|---------|------------------------------|-----|----|----|
| SR-3002 | Power repeater tot max. 750W | 168 | 57 | 29 |

RGB-RF

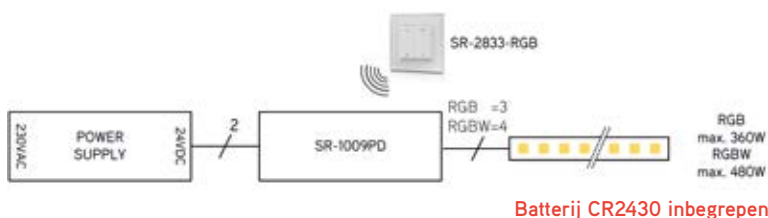


Complete kits inclusief controller voor één zone en één draadloze RF handzender

- Draadloos bedienen en dimmen van RGB of RGB+W LED-strips
- Bereik tot 40 meter
- Geschikt voor inbouwdoos met schroeven
- Geleverd met kleefstrip voor eenvoudige montage op de muur
- Ingebouwde automatische kleurenloop
- 2-draads master/slave koppeling
- Tot 8 wandzenders per ontvanger
- Onbeperkt aantal ontvangers



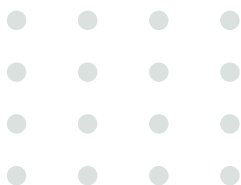
RGB-RF 1 zone max 360W op 24VDC
 RF signaal 434MHz/868MHz, bereik tot 30m
 24VDC voeding in functie van vermogen apart bijbestellen
 Batterij handzender RGB-BASIC 3xAAA niet meegeleverd
 Batterij wandzender RGB-RF meegeleverd (CR2430)



| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|---------|--|-----|------|------|
| RGB-RF | RGB kit met RF wandzender 1 zone 360W | | | |
| | *Inclusief RF wandzender SR-2833-RGB 1 zone 360W | 86 | 86 | 13,8 |
| | *Inclusief RF ontvanger SR-1009PD | 166 | 53,4 | 23 |

Uitbreidingen:

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|--------------|---------------------------------------|-----|------|------|
| SR-1009PD | RF ontvanger voor extra zone | 166 | 53,4 | 23 |
| SR-1009PDDIN | RF ontvanger voor extra zone DIN-rail | 97 | 50 | 65 |
| SR-2833-RGB | Extra RF wandzender RGB-RF | 86 | 86 | 13,8 |
| SR-2819S | Handzender voor RGB-RF | 120 | 55 | 17 |
| SR-3002 | Power repeater tot max. 750W | 168 | 57 | 29 |



RGB+W-CW4Z



Complete kits inclusief controller voor één zone en één draadloze RF handzender

- Draadloos bedienen en dimmen van RGB of RGB+W LED-strips
- Bereik tot 40 meter
- Handig kleurenwiel voor snelle kleurkeuze
- Ingebouwde automatische kleurenloop
- 2-draads master/slave koppeling
- Tot 4 zones apart of tegelijk bedienen
- 3 geheugentoetsen per zone
- Tot 8 handzenders per ontvanger
- Tot 480W op 24VDC
- Onbeperkt aantal ontvangers



RGB+W-CW4Z max 4 zones RGB 360W RGBW 480W op 24VDC
 RF signaal 434MHz/868MHz, bereik tot 30m
 24VDC voeding in functie van vermogen apart bijbestellen
 Batterij handzender 3x AAA niet meegeleverd



| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|------------|---|-----|------|----|
| RGB+W-CW4Z | RGB(W) kit met RF handzender 4 zones 480W | | | |
| | *Inclusief RF handzender SR-2819SP 4 zones 360W | 120 | 55 | 17 |
| | *Inclusief RF ontvanger SR-1009PD | 166 | 53,4 | 23 |

Uitbreidingen:

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|--------------|---------------------------------------|-----|------|----|
| SR-1009PD | RF ontvanger voor extra zone | 166 | 53,4 | 23 |
| SR-1009PDDIN | RF ontvanger voor extra zone DIN-rail | 97 | 50 | 65 |
| SR-2819S | Extra RF handzender voor RGB+W-CW4Z | 120 | 55 | 17 |
| SR-2819SP | RF handzender met instelbare loop | 120 | 55 | 17 |
| SR-3002 | Power repeater tot max. 750W | 168 | 57 | 29 |

RGBW-CW

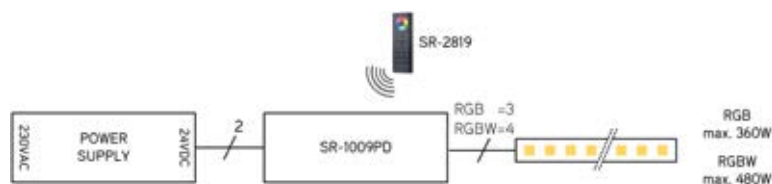


Complete kits inclusief controller voor één zone en één draadloze RF handzender

- Draadloos bedienen en dimmen van RGB of RGB+W LED-strips
- Bereik tot 40 meter
- Handig kleurenwiel voor snelle kleurkeuze
- Rood/groen/blauw afzonderlijk schakelen en dimmen
- Ingebouwde automatische kleurenloop
- 2-draads master/slave koppeling
- Tot 6 zones apart of tegelijk bedienen
- 3 geheugentoetsen per zone
- Tot 8 handzenders per ontvanger
- Tot 480W op 24VDC
- Onbeperkt aantal ontvangers



RGB+W-CW max 6 zones 480W op 24VDC
 RF signaal 434MHz/868MHz, bereik tot 30m
 24VDC voeding in functie van vermogen apart bijbestellen
 Batterij handzender 3x AAA niet meegeleverd



| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|-----------------------|---|-----|------|----|
| RGB+W-CW | RGB(W) kit met RF handzender 6 zones 480W | | | |
| | *Inclusief RF handzender SR-2819 6 zones 480W | 140 | 48 | 17 |
| | *Inclusief RF ontvanger SR-1009PD | 166 | 53,4 | 23 |
| Uitbreidingen: | | | | |
| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
| SR-1009PD | RF ontvanger voor extra zone | 166 | 53,4 | 23 |
| SR-1009PDDIN | RF ontvanger voor extra zone DIN-rail | 97 | 50 | 65 |
| SR-2819 | Extra RF handzender voor RGB+W-CW | 140 | 48 | 17 |
| SR-3002 | Power repeater tot max. 750W | 168 | 57 | 29 |



RGB-WALL



Complete kits inclusief controller voor één zone en één draadloze RF handzender

- Draadloos bedienen en dimmen van RGB of RGB+W LED-strips
- Bereik tot 40 meter
- Handig kleurenwiel voor snelle kleurkeuze
- Ingebouwde automatische kleurenloop
- 2-draads master/slave koppeling
- Tot 4 zones apart of tegelijk bedienen
- 3 geheugentoetsen per zone
- Tot 8 handzenders per ontvanger
- Tot 480W op 24VDC
- Onbeperkt aantal ontvangers



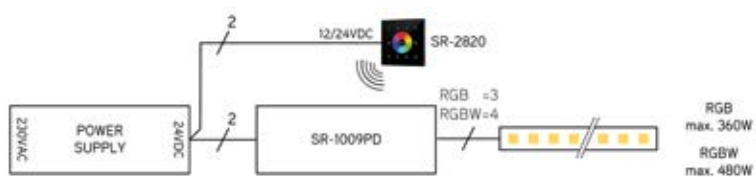
20



24 VDC



UGR ≤ 28



| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|--------------|---|-----|----|------|
| RGB+W-WALL-B | RGB(W) kit met RF wandzender zwart 4 zones 480W | | | |
| | *Wandpaneel RGB(W) 12-24VDC PWM 4x5W zwart | 86 | 86 | 29,1 |
| | *Inclusief RF ontvanger SR-1009PD | 166 | 53 | 23 |
| RGB+W-WALL-W | RGB(W) kit met RF wandzender wit 4 zones 480W | | | |
| | *Wandpaneel RGB(W) 12-24VDC PWM 4x5W wit | 86 | 86 | 29,1 |
| | *Inclusief RF ontvanger SR-1009PD | 166 | 53 | 23 |

TOEBEHOREN



| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|--------------|-------------------------------------|-----|----|----|
| SR-2819S-DIM | Extra RF handzender voor DIM-CW kit | 120 | 55 | 17 |

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|--------------|--------------------------------------|-----|----|----|
| SR-2819S-CCT | Extra RF handzender voor DIM-CCT kit | 120 | 55 | 17 |

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|-----------|---|-----|----|----|
| SR-2819S | Extra RF handzender voor RGB+W-CW4Z kit | 120 | 55 | 17 |
| SR-2819SP | Extra RF handzender instelbare loop | 120 | 55 | 17 |

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|-------------|-------------------------------------|----|----|------|
| SR-2833-RGB | Extra RF wandzender voor RGB-RF kit | 86 | 86 | 13,8 |

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|---------|---|-----|----|----|
| SR-2819 | Extra RF handzender voor RGB+W-CW kit 6 zones | 140 | 48 | 17 |

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|-----------|----------------------|-----|------|----|
| SR-1009PD | Ontvanger extra zone | 166 | 53,4 | 23 |

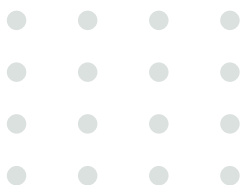
| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|--------------|---------------------------------------|-----|----|----|
| SR-1009PDDIN | RF ontvanger voor extra zone DIN-rail | 179 | 46 | 19 |

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|---------|---|-----|----|----|
| SR-3002 | Power repeater voor uitbereiding vermogen | 168 | 57 | 29 |

**Draadloos voor RGB+Bicolor
(geen kit, handzender en ontvanger apart bestellen).**

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|--------------|--|-----|----|----|
| SR-2858Z4-5C | RF handzender RGB+W+WW voor SR-1009EA-5C | 153 | 52 | 19 |

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|--------------|--|-----|----|----|
| SR-1009EA-5C | Ontvanger per zone voor RGB+W+WW max. 600W | 170 | 59 | 30 |



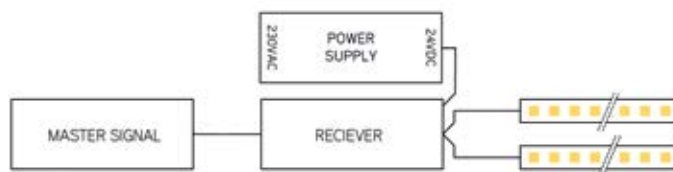


BEKABELDE LED-STRIP STURINGEN








1-10V, TRIAC,
DALI OF DMX

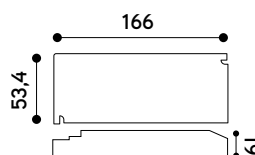


Project: Hotel MIX, Brussel



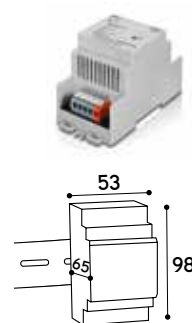
| Type sturing | Werking | Bedrading |
|--------------|---|--|
| Triac | Draaiknop- of drukknop dimmer TRIAC | Van TRIAC dimmer naar sturing |
| Drukknop | Aan/uit = kort drukken, dimmen = lang drukken | Drukknop aansluiten op sturing |
| PWM | Voor RGB of RGB+W LED-strips | LED-strip direct aangesloten op wandpaneel |
| 1-10V | Dimmen tussen 10 en 100% met 1-10V signaal | 2-draads 1-10V (stroomsturing) |
| DALI | Dimmen tussen 0 en 100% met DALI signaal | 2-draads DALI bus, 1 adres per kanaal |
| DMX | Dimmen tussen 0 en 100% met DMX signaal | 2-draads DMX bus, 1 adres per kanaal |

| | DRUKKNOP | 1-10V | TRIAC | DALI | DMX |
|------------|---|---|--|------|--|
| MONO-COLOR |  <p>SR-1009CS SR-1009PD SR-1009PDDIN</p> | | | |  <p>SR-2102P SR-2102DIN</p> |
| BI-COLOR | |  <p>SR-2303P4in1</p> |  <p>SR-2303P SR-2303DIN</p> | |  <p>SR-2102BWP SR-2102BEA</p> |
| RGB+WIT |  <p>SR-2501RGB</p> | | | |  <p>SR-2811B-DMX</p> |



Bekabelde sturingen

| Protocol | Omschrijving | Opbouw | DIN-rail |
|----------|---|-----------|--------------|
| Drukknop | Push DIM + RF ontvanger mono-color 480W | SR-1009PD | SR-1009PDDIN |
| 1-10V | 1-10V sturing voor mono-color 480W | SR-2001P | SR-2001PDIN |
| 1-10V | 1-10V sturing mono-color/bi-color/RGB(W) 480W | SR-2002P | SR-2002PDIN |
| DALI | DALI sturing mono-color/bi-color/RGB(W) 480W | SR-2303P | SR-2303PDIN |
| DMX | DMX sturing mono-color/bi-color/RGB(W) 480W | SR-2102P | SR-2102PDIN |



Power repeater 12-24VDC



| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|---------|--|-----|----|----|
| SR-3002 | PWM power repeater max. 576W RGB of 768W RGB+W | 168 | 59 | 29 |



TOEBEHOREN

Mono-color sturing



| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|-----------|---|----|----|----|
| SR-1009CS | RF-ontvanger of PWM drukknopsturing max. 192W | 95 | 37 | 19 |

Mono-color push/1-10V/Triac/DALI sturing



| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|--------------|----------------------------|-----|----|----|
| SR-2303P4in1 | Controller mono-color 480W | 170 | 53 | 28 |

RGB 1-10V sturing



| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|------------|---|----|----|----|
| SR-2501RGB | RF-ontvanger of PWM drukknopsturing max. 360W | 95 | 37 | 19 |

RGB(W) DMX sturing



| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|------------|---------------------------------------|-----|----|----|
| SR-2102BEA | Sturing DMX naar PWM RGB(W) max. 750W | 170 | 59 | 29 |



| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|------------|--|-----|----|----|
| SR-2102BWP | IP67 sturing DMX naar PWM RGB(W) max. 480W | 180 | 74 | 38 |

DMX signaalversterker



| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|---------|--|-----|----|----|
| SR-2100 | Signaal versterker voor DMX installaties | 145 | 46 | 16 |

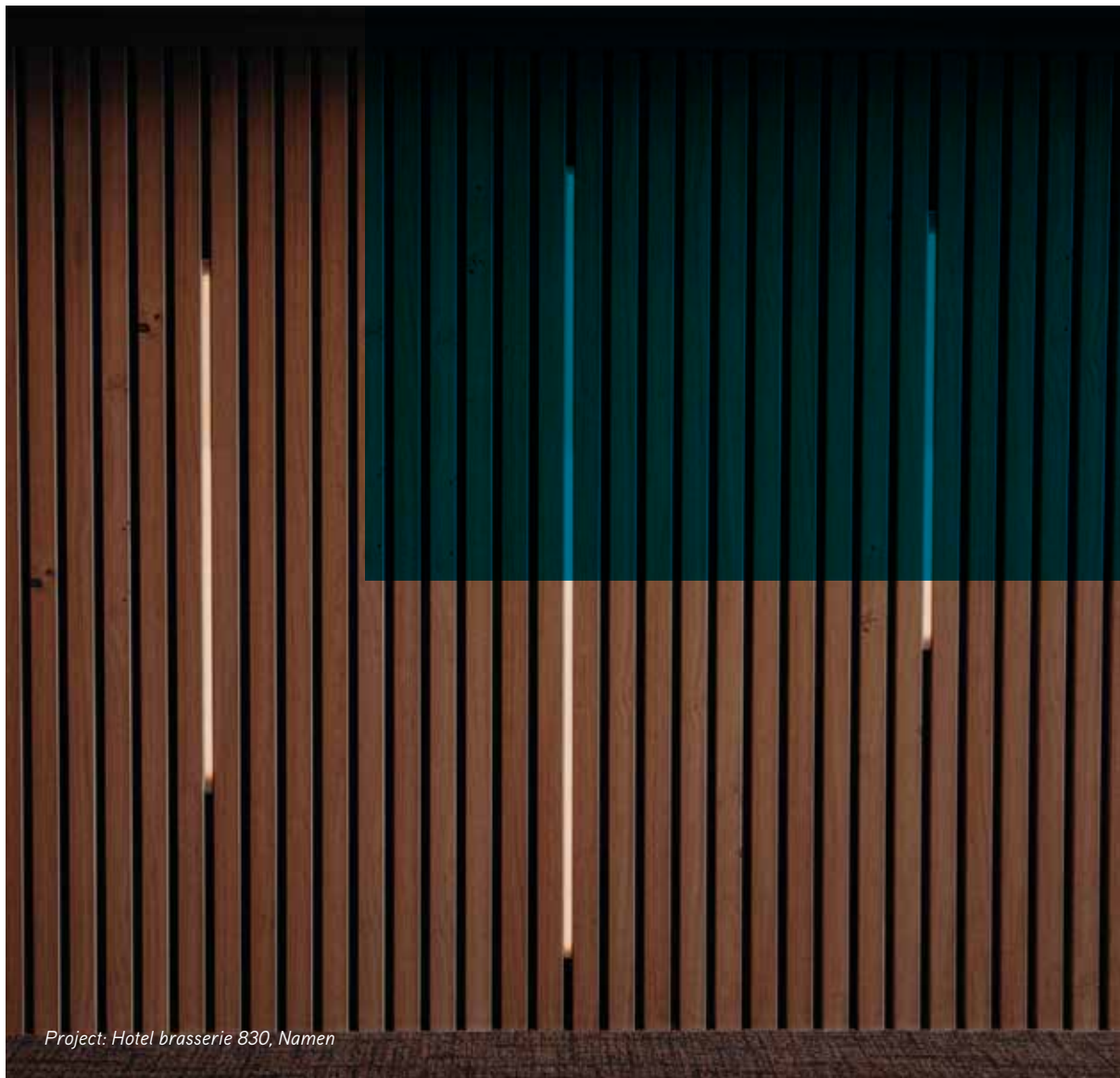
DMX wandpaneel



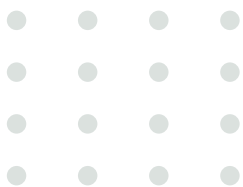
| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|--------------|---|----|----|----|
| SR-2811B-DMX | Wandpaneel 12/24VDC zwart met DMX uitgang | 86 | 86 | 29 |



| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|--------------|---|----|----|----|
| SR-2811W-DMX | Wandpaneel 12/24VDC wit met DMX uitgang | 86 | 86 | 29 |



Project: Hotel brasserie 830, Namur

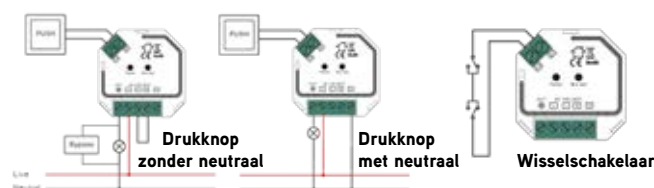


LED-DIMMERS & CONVERTERS

Triac dim module, past in inbouwdoos, bediening met drukknop, schakelaar of ZigBee

- Voedingsspanning tussen 100~240VAC, triac fase-afsnijding
- Minimum belasting 3W, maximum 400W, instelbaar minimum dimniveau

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|------------|--|----|----|------|
| SR-ZG9040A | TRIAC LED dimmer 200W 2/3 draads drukknop/ZigBee 3.0 | 45 | 45 | 20,3 |

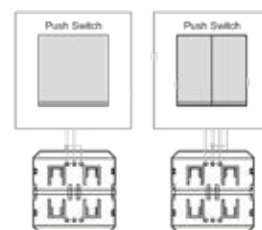


Drukknop converter maakt elke schakelaar draadloos:

- Compatibel met alle SR-1009 reeks ontvangers
- Compatibel met één-knops of twee-knops bediening
- Geleverd inclusief lithium batterij CR2430



| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|---|--|-----|------|------|
| Drukknop dimmer 1-10V: met ingebouwde RF ontvanger | | | | |
| SR-1009-1-10-PWM | Dimmer 1-10V drukknop bediening of draadloos | 166 | 53,4 | 23 |
| Drukknop converter naar draadloos RF: compatibel met SR-1009 ontvanger | | | | |
| SR-2833P | Converter drukknop naar draadloos RF | 40 | 40 | 11,2 |



Éénknops of tweeknops mode

RF signaal 434MHz/868MHz, bereik tot 30m

Compatibel met SR-1009PD, SR-1009PDDIN, SR-1009-1-10PWM

Batterij SR-2833P meegeleverd (CR2430)

Inrush current limiters voor relighting projecten:

- Begrenst de piekstroom bij het inschakelen van de LED-verlichting, waardoor de automatische zekering niet afspringt.
- Maakt installatie van meerdere toestellen op een wisselstroomkabel mogelijk.



| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|---------|--|-----|----|----|
| ICL-16L | Inrush current limiter 16A 2500µF | 90 | 54 | 25 |
| ICL-28L | Inrush current limiter 28A 6000µF | 175 | 42 | 24 |
| ICL-16R | Inrush current limiter 16A 2500µF DIN-RAIL | 90 | 54 | 35 |
| ICL-28R | Inrush current limiter 28A 6000µF DIN-RAIL | 90 | 54 | 52 |

EASY DALI DIMMER

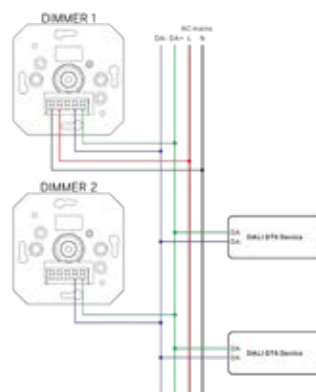
Triac dim module, past in inbouwdoos,
bediening met drukknop, schakelaar of ZigBee

Integrattech introduceert een nieuw gamma Easy DALI dimmers. Maak gebruik van de voordelen van DALI drivers zonder dure stuurmodules of tijdrovende programmatie. Bij installatie dient enkel de voeding en DALI bus aangesloten te worden.

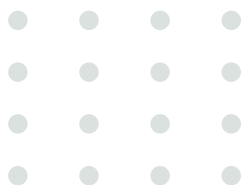
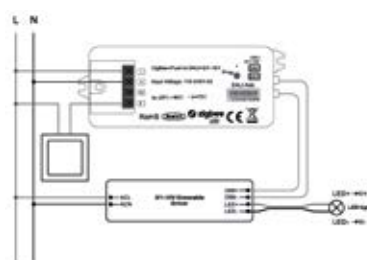
- Aansluitspanning 100-240VAC
- Ingebouwde DALI voeding 100mA
- DALI broadcast = geen programmatie nodig
- Maximum 50 DALI drivers op één DALI kring
- Maximum 4 dimmers op één DALI kring
- Maximum lengte DALI bus 300 meter
- Niet combineerbaar met bestaand DALI systeem.



| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|------------|---|----|----|------|
| SR-2400RGB | DALI draaiknop dimmer met ingebouwde DALI voeding | 80 | 80 | 31,2 |



| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|-----------------|---|----|----|------|
| SR-2421-ZG-PUSH | Drukknop dimmer 0/1-10V/DALI met DALI voeding | 80 | 36 | 20,5 |



DOWNLIGHTS

De meest bekende manier om een bedrijf, winkel of woning te verlichten met LED-verlichting? Dat is met LED-spots of Downlights zoals we ze hier noemen. Hieronder vind je een overzicht van onze meest populaire modellen.



DEEP

ELEGANT & SUBTIEL

Pg. 122-123



COMPACT

COMPACT EN EFFICIËNT

Pg. 124-125



SOFT

STRAK & LAGE VERBLINDING

Pg. 126-127



PURE TOPS U4

POLYVALENT EN MAKKELIJK TE MONTEREN

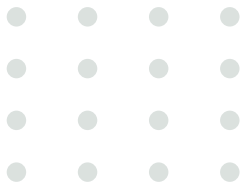
Pg. 128-129

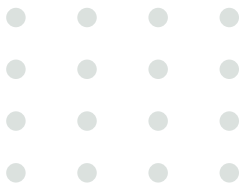


U vindt de actuele brutoprijzen van deze producten op onze website.



Project: CS Antwerpen station





Deep



ELEGANT EN SUBTIEL

Deep is een LED-downlighter met een **diep liggende lichtbron** afgewerkt in poedercoating. Het toestel wordt naar keuze geleverd met een niet-dimbare driver of UNIDRIVER met **amplitude dimming**.

Het toestel heeft een UGR<19 waarde en kan op project basis met een zwarte reflector en LOW UGR15 geleverd worden.



Op projectbasis leverbaar:
Versie met zwarte reflector UGR15



38°

CCT

2700-4000K



20

lm/W

95



CRI 90

IK

04



UGR <19



50,000
L80B20



Flicker-vrij



DIM



5-year
warranty

Deep ON/OFF

- Smalle randen
- Witte reflector UGR<19
- CRI90
- Toolless connectoren

Deep dimbaar

- Amplitude dimming
- Triac
- 1-10V
- DALI-dimbaar

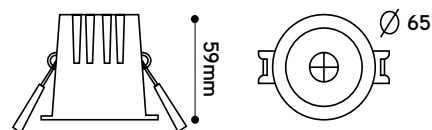


**Diep liggende
LED-bron**



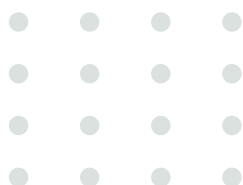
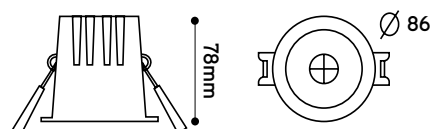
Deep 5W - versie met bladveren

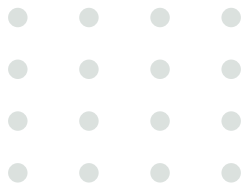
| ON/OFF | Dimbaar | CCT | Lumen | Cut out |
|----------|-------------|-------|-------|---------|
| DEEP5W27 | DEEP5W27DIM | 2700K | 419 | 65 |
| DEEP5W30 | DEEP5W30DIM | 3000K | 441 | 65 |
| DEEP5W40 | DEEP5W40DIM | 4000K | 455 | 65 |



Deep 9W - versie met klemveren

| ON/OFF | Dimbaar | CCT | Lumen | Cut out |
|----------|-------------|-------|-------|---------|
| DEEP9W27 | DEEP9W27DIM | 2700K | 679 | 86 |
| DEEP9W30 | DEEP9W30DIM | 3000K | 685 | 86 |
| DEEP9W40 | DEEP9W40DIM | 4000K | 712 | 86 |





Compact

COMPACT EN EFFICIËNT












Compact is een LED-downlighter met **bepaalde inbouwdiepte** in een **strakke behuizing** met smalle randen, naar keuze geleverd met een niet-dimbare driver of een universeel dimbare driver met **amplitude dimming**.

De aluminium behuizing wordt afgewerkt met een opalen diffuser.



Project: CS Antwerpen station



-  95°
-  CCT 3000-4000K
-  IP 20
-  lm/W 100
-  CRI 90
-  IK 04
-  UGR >19
-  50,000 L80B20
-  Flicker-vrij
-  DIM
-  5-year warranty

Compact ON/OFF

- Bepaalde inbouwdiepte
- Strakke afwerking met smalle randen
- Standaard CRI90
- Stevige montageclips
- Connectiebox voor snelle in/uit bekabeling

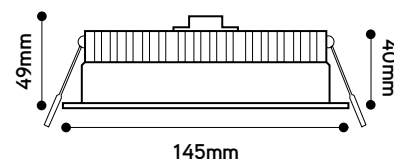
Compact dimbaar

- Amplitude dimming
- Triac
- 1-10V
- DALI-dimbaar



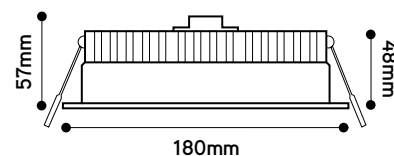
Compact 15W

| ON/OFF | Dimbaar | CCT | Lumen | Cut out | Vervangt |
|------------|---------------|------|-------|---------|----------|
| COMPACT153 | COMPACT153DIM | 3000 | 1308 | 125-130 | 1x26W |
| COMPACT154 | COMPACT154DIM | 4000 | 1493 | 125-130 | 1x26W |



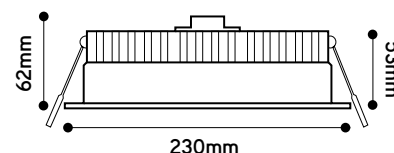
Compact 25W

| ON/OFF | Dimbaar | CCT | Lumen | Cut out | Vervangt |
|------------|---------------|------|-------|---------|----------|
| COMPACT253 | COMPACT253DIM | 3000 | 2290 | 160-165 | 2x26W |
| COMPACT254 | COMPACT254DIM | 4000 | 2593 | 160-165 | 2x26W |

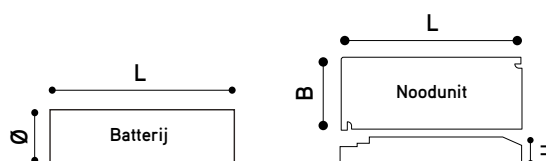


Compact 35W

| ON/OFF | Dimbaar | CCT | Lumen | Cut out | Vervangt |
|------------|---------------|------|-------|---------|----------|
| COMPACT353 | COMPACT353DIM | 3000 | 3198 | 200-210 | 2x32W |
| COMPACT354 | COMPACT354DIM | 4000 | 3683 | 200-210 | 2x32W |



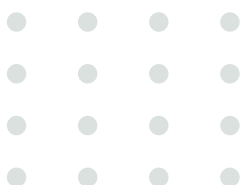
Noodunits



| Artikel | Omschrijving | Watt | Autonomie | Zelftest | L | B | H | Bat. |
|------------------|---------------------------------|-------|-----------|----------|-----|----|----|----------|
| ECULED212S-1H | Noodunit 1u LiFePO4 | 30-50 | 1 uur | Nee | 170 | 41 | 35 | 125x25 |
| ECULED212S-1H-DA | Noodunit 1u DALI & autotest (*) | 30-50 | 1 uur | Ja | 200 | 30 | 20 | 130x17 |
| ECULED212S-3H | Noodunit 3u LiFePO4 | 30-50 | 3 uur | Nee | 170 | 41 | 35 | 180x25 |
| ECULED212S-3H-DA | Noodunit 3u DALI & autotest (*) | 30-50 | 3 uur | Ja | 200 | 30 | 20 | 2x130x17 |

(*) Versie DA met autotest functie kan ook gebruik worden zonder DALI bus

| Balast lumen factor noodunits | 1h | 3h |
|-------------------------------|----|-----|
| 30W | 5% | 10% |
| 36W | 4% | 8% |
| 50W | 4% | 6% |





Soft

STRAK EN LAGE VERBLINDING









De Soft LED-downlighter is een strak afgewerkt toestel met een **compacte inbouwdiepte** en **smalle randen**. Dankzij de **universele inbouwmaat** en **geringe inbouwhoogte** is de Soft downlight het ideale LED-toestel voor uw relighting projecten.

Soft is voorzien van een matte reflector die voor een **lage UGR** zorgt.



Project: Group Ceyssens, Heusden-Zolder



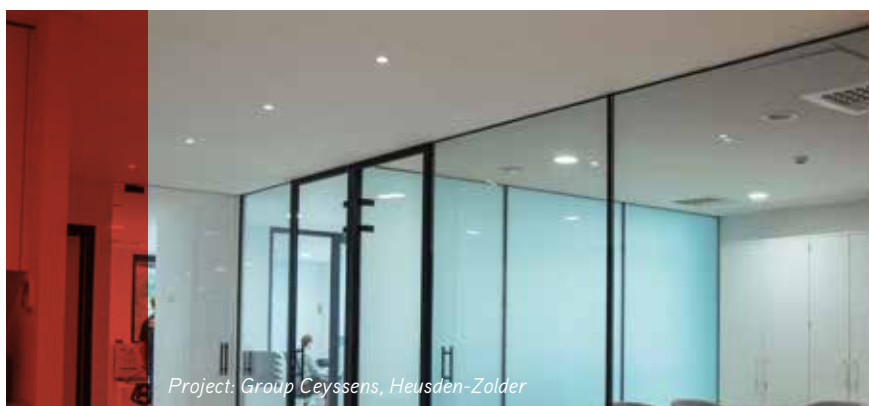
-  55°
-  3000-4000K
-  IP20
-  110
-  CRI 90
-  IK06
-  UGR <19
-  50,000 L80B20
-  Flicker-vrij
-  DIM
-  5-year warranty

Soft ON/OFF

- Compacte inbouwdiepte
- Strakke afwerking met smalle randen
- CRI90
- UGR<19
- Stevige montageclips
- Connectiebox voor snelle in/uit bekabeling

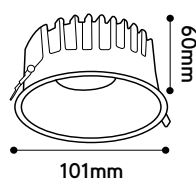
Soft dimbaar

- Amplitude dimming
- Triac
- 1-10V
- DALI-dimbaar



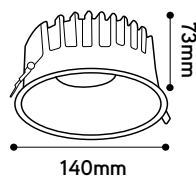
Soft 12W

| ON/OFF | Dimbaar | CCT | Lumen | Cut out | Vervangt |
|---------|------------|------|-------|---------|----------|
| SOFT123 | SOFT123DIM | 3000 | 1115 | 85 | 1x18W |
| SOFT124 | SOFT124DIM | 4000 | 1173 | 85 | 1x18W |



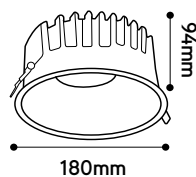
Soft 15W

| ON/OFF | Dimbaar | CCT | Lumen | Cut out | Vervangt |
|---------|------------|------|-------|---------|----------|
| SOFT153 | SOFT153DIM | 3000 | 1310 | 120 | 2x18W |
| SOFT154 | SOFT154DIM | 4000 | 1350 | 120 | 2x18W |



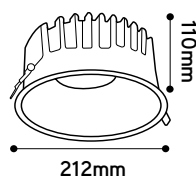
Soft 25W

| ON/OFF | Dimbaar | CCT | Lumen | Cut out | Vervangt |
|---------|------------|------|-------|---------|----------|
| SOFT253 | SOFT253DIM | 3000 | 2175 | 160 | 2x26W |
| SOFT254 | SOFT254DIM | 4000 | 2257 | 160 | 2x26W |



Soft 35W

| ON/OFF | Dimbaar | CCT | Lumen | Cut out | Vervangt |
|---------|------------|------|-------|---------|----------|
| SOFT353 | SOFT353DIM | 3000 | 3397 | 195 | 2x32W |
| SOFT354 | SOFT354DIM | 4000 | 3625 | 195 | 2x32W |

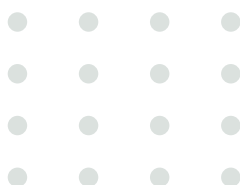
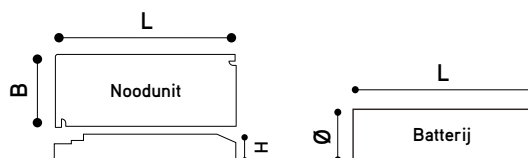


Noodunits

| Artikel | Omschrijving | Watt | Autonomie | Zelftest | L | B | H | Bat. |
|------------------|---------------------------------|-------|-----------|----------|-----|----|----|----------|
| ECULED212S-1H | Noodunit 1u LiFePO4 | 30-50 | 1 uur | Nee | 170 | 41 | 35 | 125x25 |
| ECULED212S-1H-DA | Noodunit 1u DALI & autotest (*) | 30-50 | 1 uur | Ja | 200 | 30 | 20 | 130x17 |
| ECULED212S-3H | Noodunit 3u LiFePO4 | 30-50 | 3 uur | Nee | 170 | 41 | 35 | 180x25 |
| ECULED212S-3H-DA | Noodunit 3u DALI & autotest (*) | 30-50 | 3 uur | Ja | 200 | 30 | 20 | 2x130x17 |

(*) Versie DA met autotest functie kan ook gebruik worden zonder DALI bus.

| Balast lumen factor noodunits | 1h | 3h |
|-------------------------------|----|-----|
| 30W | 5% | 10% |
| 36W | 4% | 8% |
| 50W | 4% | 6% |



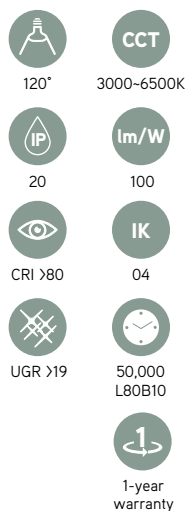


U4

POLYVALENT & MAKKELIJK TE MONTEREN

De U4 is een LED-downlight voor plafondmontage met een **aanpasbare cut-out** van 65 tot 205mm met bewegingsmelder.

Het toestel kan in verschillende cut-out openingen geplaatst worden dankzij de verstelbare klemmen.



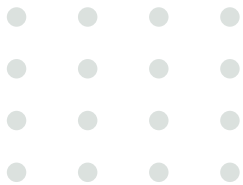
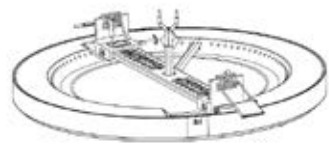
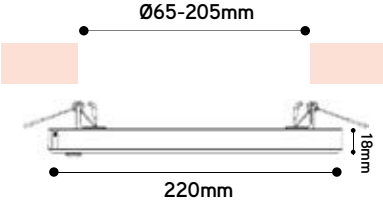
- RAL9003
- Infrarood sensor
- Behuizing en diffuser in PC
- Met herstelbare klemveren 65 - 205mm



| Artikel | CCT | Watt | Lumen | IP | IK | Levensduur |
|----------------|-----|------|-------|----|----|------------|
| RAL9003 | | | | | | |

U4 infrarood sensor

| | | | | | | |
|----------|-----------|----|-----------|----|----|--------|
| 0.831.04 | 3000-6500 | 18 | 1600-1800 | 20 | 04 | 50,000 |
|----------|-----------|----|-----------|----|----|--------|



TRACKLIGHTS

Een LED-Tracklight, ook wel rail spot genoemd, wordt voornamelijk gebruikt voor retail toepassingen. Denk hierbij aan kledingwinkels, showrooms, supermarkten, musea,.... Ook in een residentiële omgeving worden dergelijke armaturen steeds vaker geplaatst.



Project: Hotel brasserie 830, Namen



F1 TRACKLIGHT

IDEAAL OM PRODUCTEN
UIT TE LICHTEN

Pg. 132-133



F2 TRACKLIGHT

WINKEL- EN SHOWROOM VERLICHTING

Pg. 134-135



LINEAR TRACK

SUPERSLANKE LIJNVERLICHTING
OP TRACK

Pg. 136-137



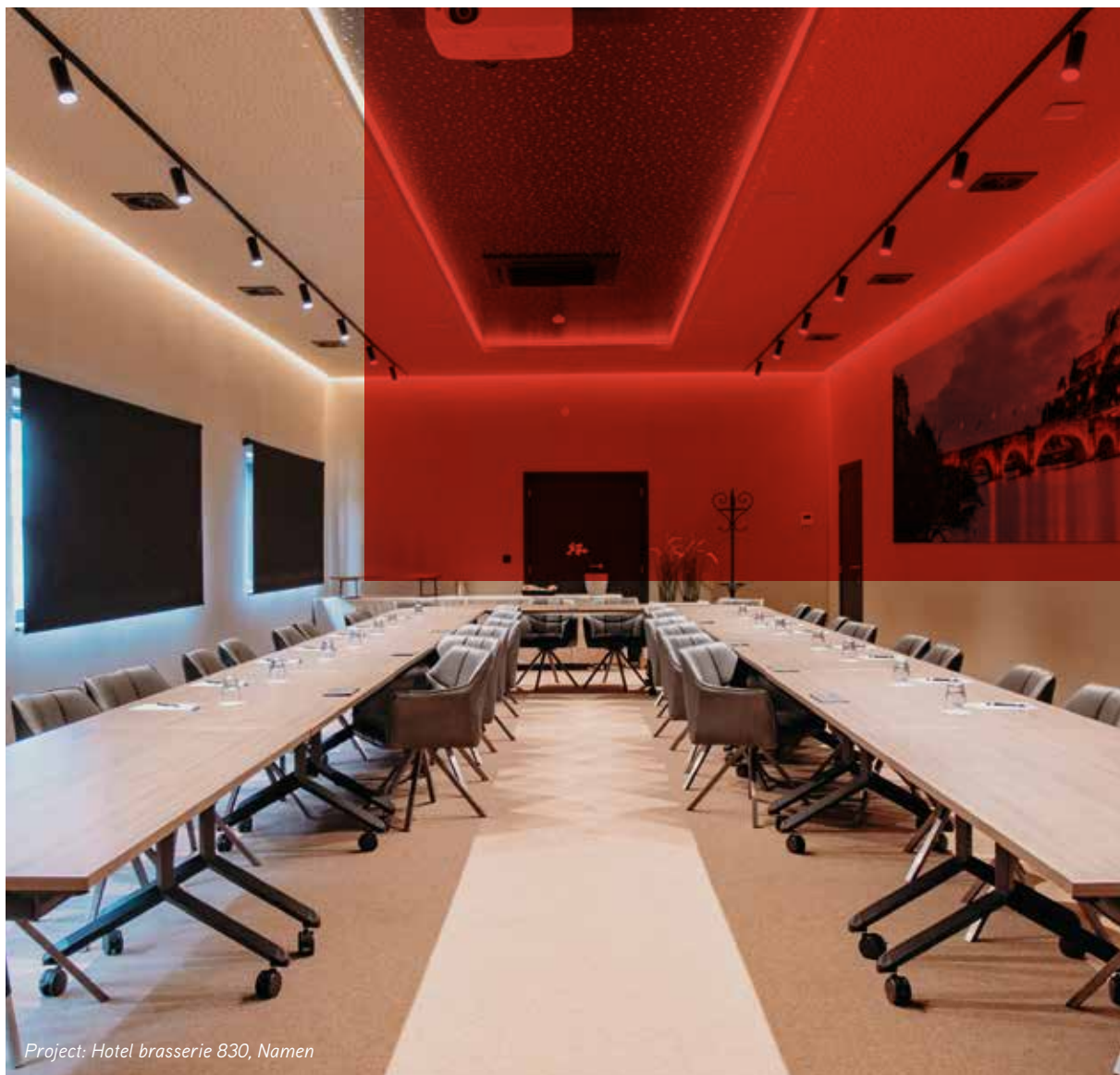
3-FASE RAILS

FLEXIBEL EN EENVOUDIG
TE INSTALLEREN

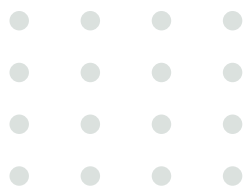
Pg. 138-139



U vindt de actuele brutoprijzen van
deze producten op onze website.



Project: Hotel brasserie 830, Namur














F1 Tracklight

IDEAAL OM PRODUCTEN UIT TE LICHTEN

De vernieuwde F1 tracklight heeft een modern en **strak design** en is standaard uitgerust met een niet-dimbare **Flicker-vrije driver**. De behuizing garandeert een **optimale warmteafvoer** wat resulteert in een levensduur van minimum 50.000 uren L80 en een garantie van 5 jaar.

Tracklight F1 is uitgerust met hoge performante LED-chips met kleurweergave CRI>90 en met verwisselbare reflector met een efficiëntie van 97%.



-  30°
-  CCT 3000-4000K
-  IP 20
-  lm/W 100
-  CRI 90
-  IK 07
-  Flicker-vrij
-  50,000 L80B20
-  5-year warranty

- Smalle 30° LED-spots
- Afwerking wit RAL9016 of zwart RAL9004
- Flicker-vrije driver in de track adapter
- CRI>90 LED-chip
- Reflector met 97% efficiëntie

Mogelijke varianten: contacteer ons

- DALI dimbaar
- Smart interface BLE Integraconnect
- Kleurweergave CRI82/97

* Andere reflector 20° en 60° (15W enkel 20° en 30°) op aanvraag leverbaar.

Compatibel met alle gangbare 3-fase rails.

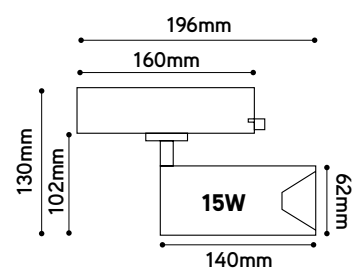
* Erco rail **NIET** compatibel met DALI intrack driver!





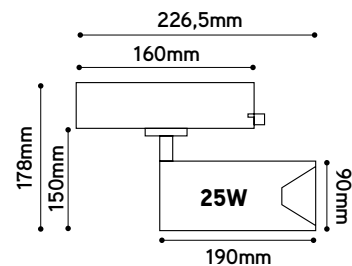
F1 15W

| ● Zwart RAL9004 | ○ Wit RAL9016 | CCT | Lumen |
|--------------------|------------------|------|-------|
| F115DI-B3000 | F115DI-W3000 | 3000 | 1425 |
| F115DI-B4000 | F115DI-W4000 | 4000 | 1500 |



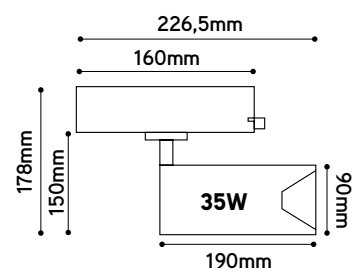
F1 25W

| ● Zwart RAL9004 | ○ Wit RAL9016 | CCT | Lumen |
|--------------------|------------------|------|-------|
| F125DI-B3000 | F125DI-W3000 | 3000 | 2375 |
| F125DI-B4000 | F125DI-W4000 | 4000 | 2500 |



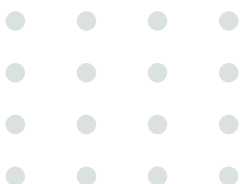
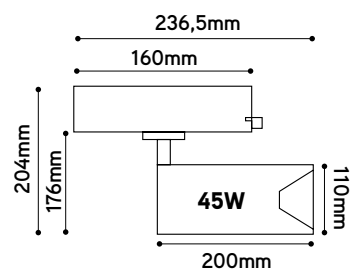
F1 35W

| ● Zwart RAL9004 | ○ Wit RAL9016 | CCT | Lumen |
|--------------------|------------------|------|-------|
| F135DI-B3000 | F135DI-W3000 | 3000 | 3325 |
| F135DI-B4000 | F135DI-W4000 | 4000 | 3500 |



F1 45W

| ● Zwart RAL9004 | ○ Wit RAL9016 | CCT | Lumen |
|--------------------|------------------|------|-------|
| F145DI-B3000 | F145DI-W3000 | 3000 | 4275 |
| F145DI-B4000 | F145DI-W4000 | 4000 | 4500 |





F2 Tracklight

WINKEL- EN SHOWROOM VERLICHTING

Richtbare railspot in een **extra smalle behuizing** voor universele Eutrac 3-fase rail. Zwarte behuizing uitgerust met LED-chips met een hoge kleurweergave CRI90.











Powergear railadapter met **geïntegreerde flicker-vrije driver**, niet dimbaar. Levensduur 50.000u L80, garantie 5 jaar.

Andere lenzen 15°/24°/60° zijn als apart uit voorraad leverbaar en eenvoudig verwisselbaar, standaard lens 36°.



Project: Garage Van Mossel, Veurne



| | |
|---|---|
|  |  |
| 36° | 3000-4000K |
|  |  |
| 20 | 100 |
|  |  |
| CRI 90 | 07 |
|  |  |
| UGR<19 | 50,000 L80B20 |
|  |  |
| Flicker-vrij | 5-year warranty |

- Afwerking wit RAL9016 of zwart RAL9004
- Standaard 36°
- Low UGR honingraat apart leverbaar
- Flicker-vrije driver in de track adapter
- CRI>90 LED-chip

Mogelijke varianten: contacteer ons

- DALI dimbaar

Compatibel met alle gangbare 3-fase rails.

* Erco rail **NIET compatibel met DALI intrack driver!**

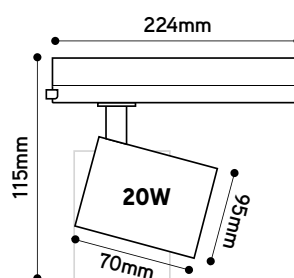




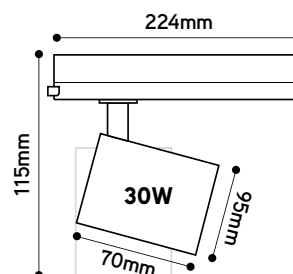
Project: Garage Van Mossel, Veurne

F2 20W

| ● Zwart RAL9004 | ○ Wit RAL9016 | CCT | Lumen |
|--------------------|------------------|------|-------|
| F220DI-B3000 | F220DI-W3000 | 3000 | 1900 |
| F220DI-B4000 | F220DI-W4000 | 4000 | 2000 |

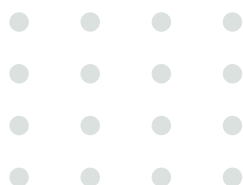
**F2 30W**

| ● Zwart RAL9004 | ○ Wit RAL9016 | CCT | Lumen |
|--------------------|------------------|------|-------|
| F230DI-B3000 | F230DI-W3000 | 3000 | 2850 |
| F230DI-B4000 | F230DI-W4000 | 4000 | 3000 |



Toebehoren Tracklight F2 wordt standaard geleverd met 36° lens

| Artikel | Omschrijving |
|---------|---|
| F2LEN15 | Aparte lens voor F2 tracklight 15° |
| F2LEN24 | Aparte lens voor F2 tracklight 24° |
| F2LEN60 | Aparte lens voor F2 tracklight 60° |
| F2HON | Honingraat low UGR afscherming voor F2 tracklight |





Linear Track

SUPER SLANKE LIJNVERLICHTING OP TRACK










De Linear Track kreeg een **super slank design** en is standaard uitgerust met een niet-dimbare Flicker-vrije driver, geïntegreerd in de track adapter. De behuizing garandeert een **optimale warmteafvoer** wat resulteert in een levensduur van minimum 50.000 uren L80 en een garantie van 5 jaar.

De Linear Track is uitgerust met LED-chips met een hoge kleurweergave CRI90 en **compatibel met alle gangbare 3-fase rails.**



Project: Slaap Concept, Ninove



-  30°-120°
-  CCT 3000-4000K
-  IP 20
-  lm/W 135
-  CRI 90
-  IK 06
-  Flicker-vrij
-  50,000 L80B20
-  5-year warranty

- Superslank ontwerp
- Afwerking wit RAL9016 of zwart RAL9005
- Driver geïntegreerd in de track adapter
- Fase en vermogen selectie met dipswitch
- Standaard CRI90

Standaard op voorraad:

- Wit of zwart
- 3000K en 4000K
- 90° en 120° opaal

Mogelijke varianten: contacteer ons

- DALI driver: 30°, 60° & dubbel asymmetrische lenzen op bestelling.

Compatibel met alle gangbare 3-fase rails.

** Erco rail NIET compatibel met DALI intrack driver!*





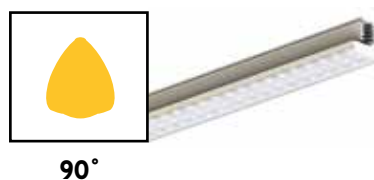
| Vermogen | Lumen | Dipswitch | | |
|--------------|------------------|-----------|----|----|
| | | 1 | 2 | 3 |
| 120° Lens | Andere Lenzen | - | - | - |
| 65W | 61W | - | - | - |
| 58W | 53W | ON | - | - |
| 48W | 45W | - | ON | - |
| 38W | 35W | ON | ON | - |
| 36W | 33W | - | - | ON |
| 30W | 28W | ON | - | ON |
| 25W | 23W | - | ON | ON |
| 20W | 20W | ON | ON | ON |



1. Driver in track adapter
2. Selectie vermogen tussen 20 en 63W
3. Fase selectie
4. Ruime keuze lenzen
5. Aluminium behuizing

Linear track 90° 61W

| ○ Wit RAL9016 | ● Zwart RAL9005 | CCT | Lumen |
|------------------|--------------------|------|-------|
| LT15613R90 | LT15613R90B | 3000 | 7893 |
| LT15614R90 | LT15614R90B | 4000 | 8309 |



90°

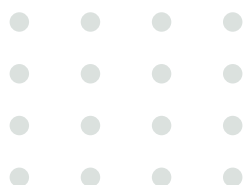
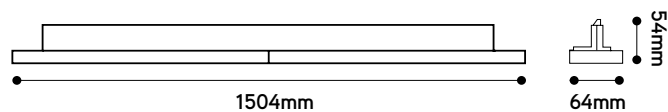
Linear track 120° 65W opaal cover

| ○ Wit RAL9016 | ● Zwart RAL9005 | CCT | Lumen |
|------------------|--------------------|------|-------|
| LT15613R120 | LT15613R120B | 3000 | 7498 |
| LT15614R120 | LT15614R120B | 4000 | 7892 |



120°

Afmetingen





3-Fase rails

FLEXIBEL EN
EENVOUDIG TE
INSTALLEREN

Universele 3-fase rails met alle
montage- en bevestigingstoebereiden.
Afwerking wit of zwart.

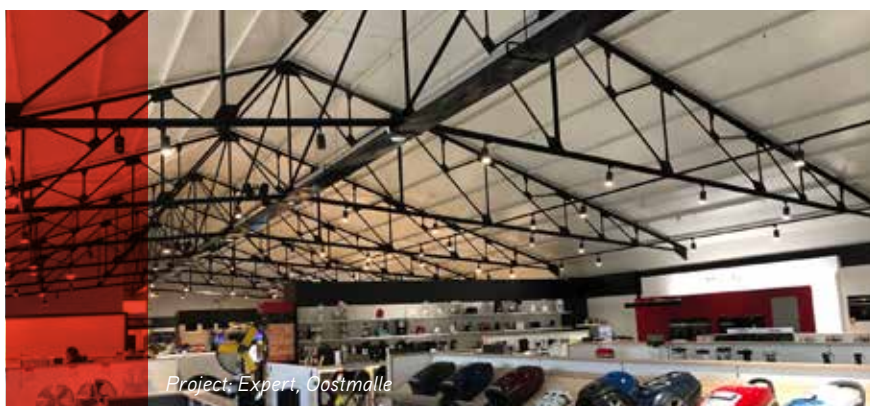
Standaard met **7-polig circuit**, geschikt
voor zowel dimbare als niet-dimbare
toepassingen.



Project: Expert, Oostmalle



- Universele 3-fase rails
- Standaard met 7-polig circuit
- Dimbare of niet-dimbare toepassingen



Project: Expert, Oostmalle

3-fase rails 1m

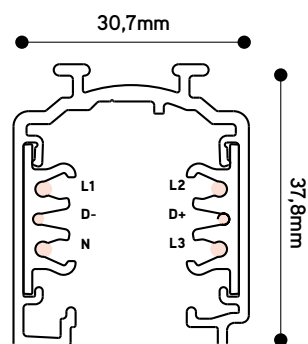
| ● Zwart | ○ Wit | Omschrijving |
|----------|----------|--|
| TRA3F1MB | TRA3F1MW | Universele 3-fase rail, 7-polig 3F+N+Dim |

3-fase rails 2m

| ● Zwart | ○ Wit | Omschrijving |
|----------|----------|--|
| TRA3F2MB | TRA3F2MW | Universele 3-fase rail, 7-polig 3F+N+Dim |

3-fase rails 3m

| ● Zwart | ○ Wit | Omschrijving |
|----------|----------|--|
| TRA3F3MB | TRA3F3MW | Universele 3-fase rail, 7-polig 3F+N+Dim |



Voedingen

| ● Zwart | ○ Wit | Omschrijving | L | B | H |
|-----------|------------|----------------|------|------|------|
| TRA3FPOWL | TRA3FPOWLW | Voeding links | 98,5 | 35,2 | 35,5 |
| TRA3FPOWR | TRA3FPOWRW | Voeding rechts | 98,5 | 35,2 | 35,5 |
| TRA3FPOWM | TRA3FPOWMW | Middenvoeding | 166 | 35,2 | 35,5 |

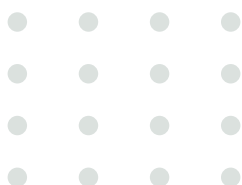
Verbindingen

| ● Zwart | ○ Wit | Omschrijving | L | B | H |
|------------|------------|-----------------|-------|-------|------|
| TRA3FECB | TRA3FECW | Eindkap | 31,3 | 35,2 | 35,5 |
| TRA3FCB | TRA3FCW | Koppelstuk | 68 | 20,5 | 35 |
| TRA3FLB | TRA3FLW | Bocht links | 100,7 | 100,7 | 35,5 |
| TRA3FRB | TRA3FRW | Bocht rechts | 100,7 | 100,7 | 35,5 |
| TRA3FFLEXB | TRA3FFLEXW | Flexibele bocht | 228 | 35,2 | 35,5 |



Bevestigingen

| ● Zwart | ○ Wit | Omschrijving | L | B | H |
|-----------|-----------|-----------------------|------|------|------|
| TRA3FPLA | - | Plafondbevestiging | 35 | 35,2 | 35,5 |
| TRA3FSUSB | TRA3FSUSW | Staalraadophanging 3m | 3000 | 35 | 59,5 |



HIGH BAY ARMATUREN

De Integratech High Bay armaturen zijn de referentie als je op zoek bent naar ultra bedrijfszekere LED-klokken. Onze LED-klokken bieden je een hoge levensduur dankzij performante LED-chips, een efficiënte koeling en een kwaliteitsbehuizing in hoogwaardig aluminium.



Project: OH Green, Aarschot



U vindt de actuele brutoprijzen van deze producten op onze website.



PHBS3 ADVANCED

SLIM & KRACHTIG

Pg. 142-143



New

PHBP3 PERFORMANCE

MULTIFUNCTIONEEL EN PERFORMANT

Pg. 144-145



New

PHB EXTREME

VOOR EXTREME OMSTANDIGHEDEN

Pg. 146-147



PHB FOOD

VOEDSELVERWERKING

Pg. 146-147

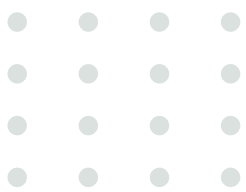


UBOAT HO

ROBUUST EN DUURZAAM

Pg. 148-149







PHBS3 ADVANCED





SLIM & KRACHTIG

Efficiënte LED-klok met robuuste IP65 behuizing. Het armatuur is uitgerust met **geïntegreerde ventilatiesleuven** welke een optimale luchtdoorstroming en koeling garanderen. Het toestel heeft een rendement van 160 Lm/w bij 4000k en wordt standaard geleverd met een lichtbundel van 90°.

Dankzij de **standaard Zhaga-connector** is de PHBS3 Advanced de ideale oplossing voor smart lighting toepassingen. **Zowel de PIR- als de MW-sensoren op deze LED-klokken zijn met elkaar verbonden via een bluetooth mesh.**

**Gewenste sensor
steeds apart bijbestellen!**



| | |
|--|--|
|  90° |  4000K |
|  65 |  160 |
|  CRI >80 |  09 |
|  ZHAGA connector |  70,000 L80 |
|  ENEC |  5-year warranty |



Project: Rotrafic, Zulte

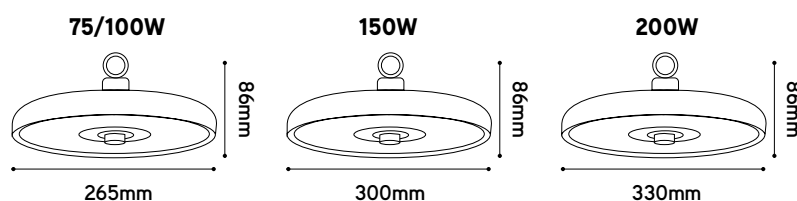
- 160 Lm/W
- Standaard 90° lichtbundel - andere lichtbundels op aanvraag
- ENEC gekeurd
- Standaard Zhaga-connector
- PIR en MW-sensoren met Bluetooth functionaliteit
- DALI op bestelling
- Sensoren met detectiebereik tot 12 meter



Achterzijde

PHBS3 Advanced

| ON/OFF | DALI | Watt | Lumen |
|------------|--------------|------|-------|
| PHBS3754Z | PHBS3754ZDA | 75 | 12000 |
| PHBS31004Z | PHBS31004ZDA | 100 | 16000 |
| PHBS31504Z | PHBS31504ZDA | 150 | 24000 |
| PHBS32004Z | PHBS32004ZDA | 200 | 32000 |



Microwave sensor oplossingen

| Artikel | Omschrijving |
|--------------|--|
| PHBS3-MW | Microwave sensor IP65 |
| PHBS3-MW-BLE | Microwave sensor IP65 Bluetooth instelbaar |



PIR sensor oplossingen

| Artikel | Omschrijving |
|---------------|--------------------------------------|
| PHBS3-PIR | PIR sensor IP65 |
| PHBS3-PIR-BLE | PIR sensor IP65 Bluetooth instelbaar |



Bluetooth

Zowel de PIR- als de MW-sensoren op deze LED-klokken zijn met elkaar verbonden via een bluetooth mesh.

Toebehoren

| 75W/100W | 150W | 200W | Omschrijving |
|--------------|---|--------------|--|
| PHBS3-PC100 | PHBS3-PC150 | PHBS3-PC200 | Polycarbonaat reflector prisma afschermkap |
| PHBS3-ALU100 | PHBS3-ALU150 | PHBS3-ALU200 | Aluminium reflector prisma afschermkap |
| Artikel | Omschrijving | | |
| PHBS3-ROPE | Valbeveiligingskabel 0,5m | | |
| PHBS3-MONT | Bevestigingsbeugel | | |
| PHBS3-HOOK | Montage haak | | |
| INT-REMOTE | Integratech universal sensor remote control | | |



PC



ALU



PHBS3-MONT



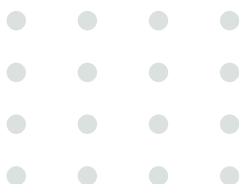
PHBS3-HOOK

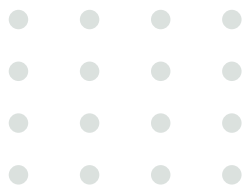


PHBS3-ROPE



INT-REMOTE





PHBP3 PERFORMANCE

MULTIFUNCTIONEEL EN PERFORMANT

Zeer performante LED-klok met robuuste IP65 behuizing. Het armatuur is uitgerust met een **Power Switch** die toelaat om het gewenste vermogen in te stellen. Het toestel heeft een rendement van 180 Lm/w bij 4000k en wordt standaard geleverd met een lichtbundel van 90°.

Dankzij de standaard **Zhaga-connector** is de PHBP3 performance de ideale oplossing voor smart lighting toepassingen.

**Gewenste sensor
steeds apart bijbestellen!**



Project: Rotrafic, Zulte

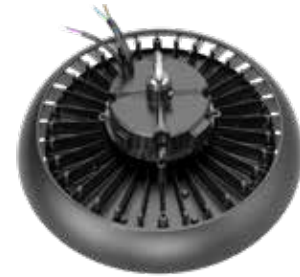


- 120°
- 4000K
- IP65
- 180
- CRI >80
- IK08
- ZHAGA connector
- 70,000 L80
- Power switch
- ENEC
- 5-year warranty

- Power Switch 80/120/150w en 150/200/240w
- 180 Lm/w bij 4000K
- Standaard 90° lichtbundel - andere lichtbundels op aanvraag
- ENEC gekeurd
- Standaard Zhaga-connector
- Standaard 1-10V dimbaar
- DALI functionaliteit via optionele omvormer (PHBP3-DA)
- Sensoren met detectiebereik tot 12 meter



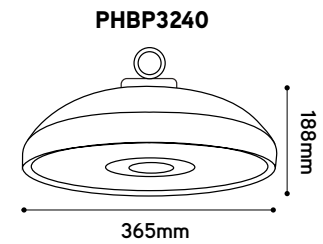
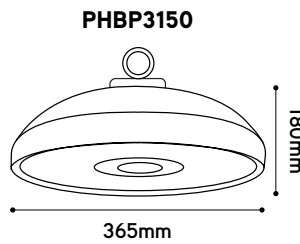
Project: Brouwerij Abdij Notre-Dame, Rochefort



Bovenzijde

PHBP3 Performance

| 1-10V dimbaar | Watt | Lumen |
|---------------|----------------|-------|
| PHBP3150PS4Z | 80W-120W-150W | 27000 |
| PHBP3240PS4Z | 150W-200W-240W | 43200 |



Microwave sensor oplossingen

| Artikel | Omschrijving |
|----------|-----------------------|
| PHBP3-MW | Microwave sensor IP65 |



PIR sensor oplossingen

| Artikel | Omschrijving |
|-----------|-----------------|
| PHBP3-PIR | PIR sensor IP65 |

Toebehoren

| 150W | 240W | Omschrijving |
|--------------|--|--|
| PHBP3-PC150 | PHBP3-PC240 | Polycarbonaat reflector prisma afschermkap |
| PHBP3-ALU150 | PHBP3-ALU240 | Aluminium reflector prisma afschermkap |
| Artikel | Omschrijving | |
| PHBP3-ROPE | Valbeveiligingskabel 0,5m | |
| PHBP3-MONT | Bevestigingsbeugel | |
| PHBP3-DA | Omvormer van 1-10V naar Dali | |
| PHBP3-REM | ITGT remote voor Microwave en PIR sensor | |



PC



ALU



PHBP3-MONT



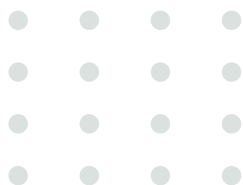
PHBP3-DA



PHBP3-ROPE



PHBP3-REM





PHB extreme & Food

VOOR EXTREME OMSTANDIGHEDEN

Op bestelling biedt Integratech met de PHB Extreme een High bay LED-klok aan voor **extreme omstandigheden**. De FHBP is een performante High Bay die uitermate geschikt is voor gebruik in de voedingsindustrie.



PHBEX



110°



4000K



65



130



CRI >80



08



1-10V



50,000 L80



5-year warranty



FHBP



110°



4000K



69K



140



CRI >80



08



1-10V



50,000 L80



5-year warranty

PHBEX

- 1-10V dimbaar
- Transparant veiligheidsglas
- Omgevingstemperatuur -30° tot +72°C

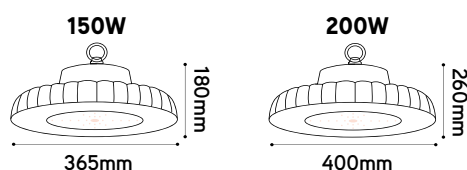
FHBP Food High bay

- Transparant PC cover
- 1-10V dimbaar
- HACCP certificatie
- Uitbreidbaar met PIR of microwave sensor



PHBEX 1-10V

| 1-10V | Watt | Lumen |
|-----------|------|-------|
| PHBEX1504 | 150 | 20912 |
| PHBEX2004 | 200 | 26866 |



Toebehoren

| Omschrijving | 150W | 200W |
|---|--------------|-------------|
| Aluminium reflector 60° | PHB150-R60 | PHB200-R60 |
| Aluminium reflector 90° | PHB150-R90 | PHB200-R90 |
| Polycarbonaat reflector prisma 100° | PHB150-PCC | PHB200-PCC |
| Polycarbonaat reflector prisma 100° afschermkap | PHB150-COV | PHB200-COV |
| Polycarbonaat reflector opaal 100° | PHB150-PCO | PHB200-PCO |
| Polycarbonaat reflector opaal 100° afschermkap | PHB150-COVO | PHB200-COVO |
| Muur/plafondbeugel voor PHB | PHB-WBR | |
| Verbindingsset 230V 3-polig IP68 2,5mm ² male-female | IP68-CONNECT | |

PHB Reflector R60/90



Prisma PCC



Prisma opaal PCO



PHB-WBR



PHB-COV/COVO

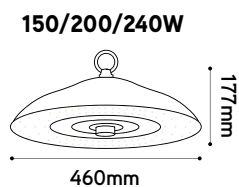


IP68 CONNECT



FHBP Food

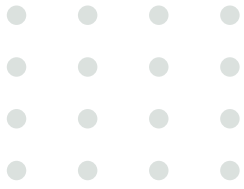
| Watt | Lumen | 1-10V |
|------|-------|----------|
| 150 | 20783 | FHBP1504 |
| 200 | 27891 | FHBP2004 |
| 240 | 32272 | FHBP2404 |



Toebehoren

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|------------|---|-----|----|------|
| FHBPMW | Microwave sensor IP65 voor FHBP | 55 | 55 | 31 |
| FHBPIR | PIR sensor IP65 voor FHBP | 55 | 55 | 43 |
| INT-REMOTE | Integratech universal sensor remote control | 123 | 70 | 20,3 |





UBOAT HO

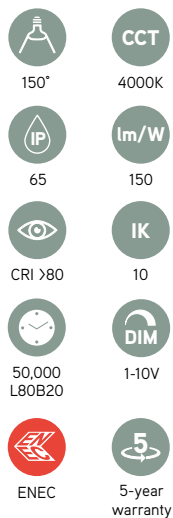
ROBUUST EN DUURZAAM

De Integratech UBOAT is een **lineaire High Bay** die zorgt voor een gelijkmatige verlichting die een betere uniformiteit biedt dan een klassieke LED-klok. Standaard wordt dit toestel geleverd met een **dimbare 1-10V driver**.

Microwave sensor en noodunit zijn beschikbaar op aanvraag.



Project: Horta winkel, Lochristi



- Homogene verlichting tot 150lm/W
- Connectiebox in/uit met M20 wartels
- Geleverd met richtbare montagebeugels
- PC diffuser IK10
- 5 jaar garantie



Project: Horta winkel, Lochristi

Richtbare montagebeugels



U BOAT HO



| 1-10V | DALI | Watt | Lumen |
|-------------|---------------|------|-------|
| UBOAT1004HO | UBOAT1004HODA | 100 | 15022 |
| UBOAT1504HO | UBOAT1504HODA | 150 | 22428 |
| UBOAT2004HO | UBOAT2004HODA | 200 | 30727 |
| UBOAT2404HO | UBOAT2404HODA | 240 | 36585 |

Toebehoren

Met de meegeleverde beugels kan het toestel tot +/- 15° gericht worden.

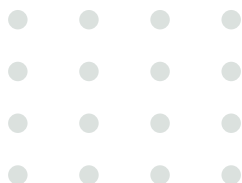
De set UBOATMB met extra lange montagebeugels maakt het mogelijk om het toestel onder een grotere hoek te kantelen voor bv muurmontage.

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|----------|-------------------------------|-----|-----|------|
| UBOATSUS | UBOAT pendelset 2 meter | 2 | 2 | 2000 |
| UBOATMB | UBOAT set extra lange beugels | 605 | 135 | 73 |

Afmetingen



605/905/1205/1505mm
100W/150W/200W/240W



HALF WATERDICHTE ARMATUREN

Integratech zorgt voor de juiste begeleiding bij de keuze van je industriële LED-verlichting. Voor geavanceerde, zuinige en kwaliteitsvolle LED-verlichting met excellente service ben je bij ons aan het juiste adres.



Project: CS Antwerpen station



HWDP



PERFORMANT EN MAKKELIJK TE INSTALLEREN

Pg. 152-153

HWDP HO



EFFICIËNT EN BETROUWBAAR

Pg. 154-155

SPEEDY



PERFORMANT EN ZEER SNEL TE INSTALLEREN

Pg. 156-157

PROTECT



VOOR EXTREME OMSTANDIGHEDEN

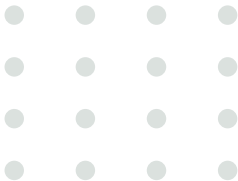
Pg. 158-161

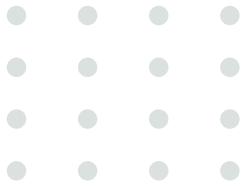


U vindt de actuele brutoprijzen van deze producten op onze website.



Project: CS Antwerpen station





HWDP

PERFORMANT EN MAKKELIJK TE INSTALLEREN

De Integratech HWDP is een IP66 half waterdicht armatuur dat **zeer eenvoudig te monteren is**. Het toestel beschikt over een afgeschermd LED-plaat en kan dankzij de 5x2.5mm² doorvoerbedrading makkelijk geconnecteerd worden met andere toestellen.

Dit armatuur is met 130 Lm/W zeer performant en IK08 slagvast. De HWDP is bovendien **uit voorraad leverbaar met een Microwave sensor** en met een DALI driver op bestelling.



Project: Brouwerij Abdij Notre-Dame, Rochefort



- IP66 behuizing, slagvast PC IK08
- Tot 130lm/W
- Voorgemonteerde RVS clips
- Doorvoerbedrading 5x2,5mm²
- LED pcb niet aanraakbaar
- Valbeveiliging met staalkabels
- SELV driver
- Inclusief 2 M20 wartels
- Sensor versie 3-step dim
- Instelbaar met remote of dipswitch
- Noodunit zelftest functie en LiFePO batterijen (3 jaar garantie)



Doorvoerbedrading



HWDP 130lm/W

Sensor versie (RF) maximum detectiehoogte 3,6 meter.

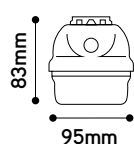
| ON/OFF | DALI | Microwave sensor 3-step dim | Microwave sensor noodunit zelftest 3h | Noodunit zelftest 3h LiFePO | Watt | Lumen |
|------------|--------------|--------------------------------|--|--------------------------------|------|-----------|
| HWDP-9064 | HWDP-9064DA | - | - | - | 9 | 1269 |
| HWDP-18064 | HWDP-18064DA | - | - | - | 18 | 2500 |
| HWDP-18124 | HWDP-18124DA | HWDP-18124RF | HWDP-18124EMSRF | HWDP-18124EMS | 18 | 2551 |
| HWDP-25154 | HWDP-25154DA | HWDP-25154RF | HWDP-25154EMSRF | HWDP-25154EMS | 25 | 3362-3295 |
| HWDP-36124 | HWDP-36124DA | HWDP-36124RF | HWDP-36124EMSRF | HWDP-36124EMS | 36 | 4723-4630 |
| HWDP-50154 | HWDP-50154DA | HWDP-50154RF | HWDP-50154EMSRF | HWDP-50154EMS | 48 | 6185-6100 |

HWDP toebehoren

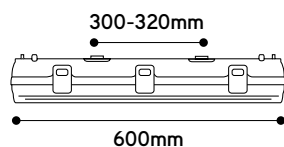
| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|------------|--|------|----|------|
| HWDP-SUS | Pendelset 1,5m voor HWDP | 1500 | 1 | 1 |
| INT-REMOTE | Universele infrarood zender voor RF versie | 123 | 70 | 20,3 |



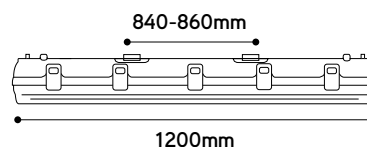
Afmetingen



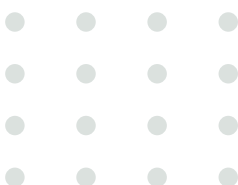
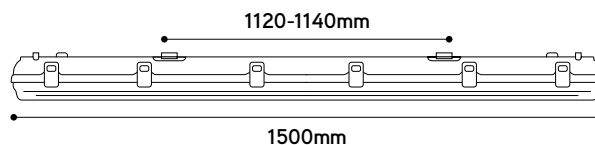
HWDP-9064/18064

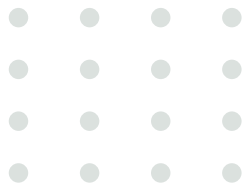


HWDP-18124/36124



HWDP-25154/50154





HWDP HO

EFFICIËNT EN BETROUWBAAR

De Integratech HWDP HO is de **meest efficiënte reeks** in onze familie van half waterdichte armaturen. Deze high output versie beschikt over meer LED-chips en bereikt een efficiëntie van 150 Lm/W.

Dit IP66 armatuur staat dankzij zijn **solide constructie** garant voor **kwiteit en betrouwbaarheid**.



Project: Heras, Oirschot, Nederland



120°



66



CRI >80



ENEC



CCT

4000K



lm/W

150



IK

08



70,000
L80B10



5-year
warranty

- IP66 behuizing, slagvast PC IK08
- Tot 150lm/W
- L80 70.000u
- Voorgemonteerde RVS clips
- Doorvoerbedrading 5x2,5mm²
- LED pcb niet aanraakbaar
- Valbeveiliging met staalkabels
- SELV driver max. 50VDC
- Inclusief 2 M20 wartels
- Sensor versie 3-step dim
- Instelbaar met remote of dipswitch
- Noodunit zelftest functie en LiFePO batterijen (3 jaar garantie)



Doorvoerbedrading

HWDP High output 150lm/W

HO sensor versie (RF) maximum detectiehoogte 8 meter.

| ON/OFF | DALI | Microwave sensor 3-step dim | Microwave sensor noodunit zelftest 3h LiFePO | Noodunit zelftest 3h LiFePO | Watt | Lumen |
|--------------|----------------|--------------------------------|--|--------------------------------|------|-------|
| HWDP-36124HO | HWDP-36124HODA | HWDP-36124HORF-8M | HWDP-36124HOEMSRF-8M | HWDP-36124HOEMS | 36 | 5292 |
| HWDP-50154HO | HWDP-50154HODA | HWDP-50154HORF-8M | HWDP-50154HOEMSRF-8M | HWDP-50154HOEMS | 48 | 7100 |
| HWDP-60154HO | HWDP-60154HODA | HWDP-60154HORF-8M | HWDP-60154HOEMSRF-8M | HWDP-60154HOEMS | 60 | 9000 |

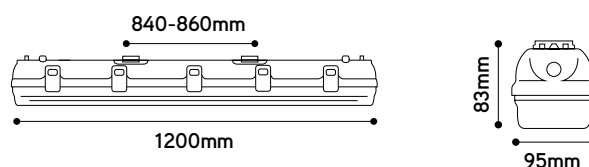
HWDP toebehoren

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|------------|--|------|----|------|
| HWDP-SUS | Pendelset 1,5m voor HWDP | 1500 | 1 | 1 |
| INT-REMOTE | Universele infrarood zender voor RF versie | 123 | 70 | 20,3 |

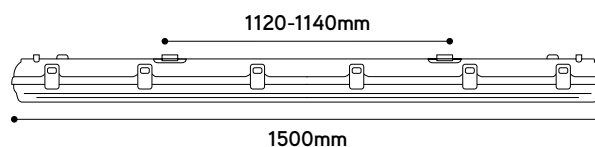


Afmetingen

HWDP-36124HO



HWDP-50154HO/60154HO





SPEEDY

PERFORMANT EN ZEER SNEL TE INSTALLEREN

De Integratech speedy kan **aangesloten worden in minder dan 2 minuten** en is dan ook een ideale oplossing voor de installateur.

De **schroefloze connectoren** en de **schroefbare eindkappen** met **stevige M20 wartels** zorgen ervoor dat het armatuur in een mum van tijd gemonteerd kan worden.



Project: P+R Parking Linkeroever



120°



65



CRI 80



60,000
L80B10



4000K



130-165



10



5-year
warranty

- Extreem snelle installatie
- PC behuizing IK10
- Compacte afmetingen
- Alu basis met PC behuizing
- Basic versie tot 130lm/W, HO versie tot 165lm/W
- Doorvoerbedrading basic versie 3x2,5mm², HO versie 5x2,5mm²
- Eenvoudige lijnmontage

Mogelijke varianten: contacteer ons

- Opties op projectbasis: 3000-6000K, dimbaar 1-10V/DALI, microwave sensor, noodunit 3h 10W



Schroefbare eindkap

Speedy ON/OFF 130lm/W

| Artikel | Watt | Lumen |
|-----------|------|-------|
| SPDB12404 | 40 | 5440 |
| SPDB15604 | 60 | 7577 |



Doorvoerbedrading
3x2,5mm

Toebehoren Speedy basic

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|--------------|---|----|------|------|
| SPDB-CONNECT | Connector vervangt de eindkap (enkel voor Speedy basic) | 75 | 56,6 | 56,6 |



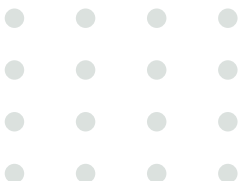
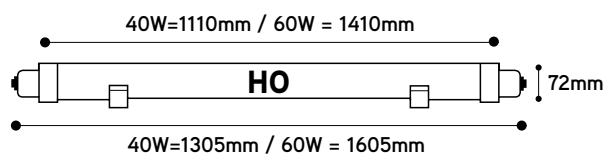
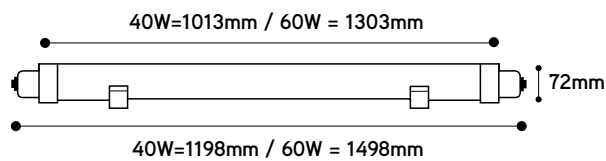
Speedy High output 165lm/W

| ON/OFF | DALI | Watt | Lumen |
|------------|--------------|------|-------|
| SPDH012404 | SPDH012404DA | 40 | 6481 |
| SPDH015604 | SPDH015604DA | 60 | 9654 |



Doorvoerbedrading
5x2,5mm

Afmetingen



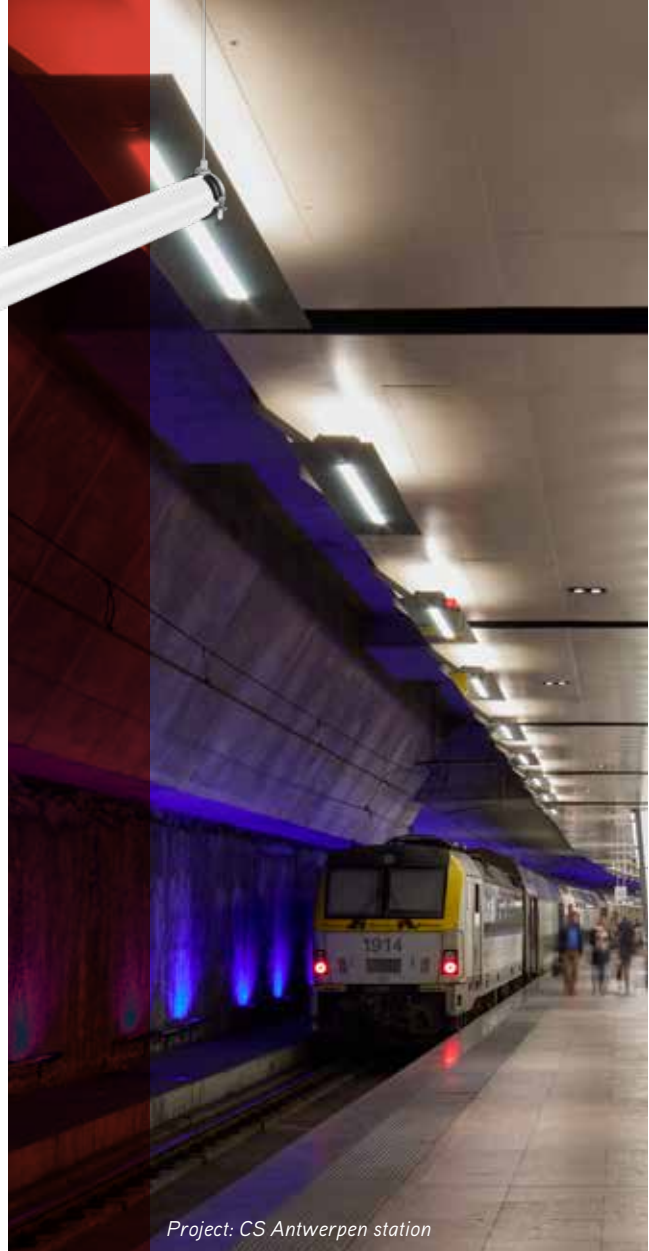


PROTECT

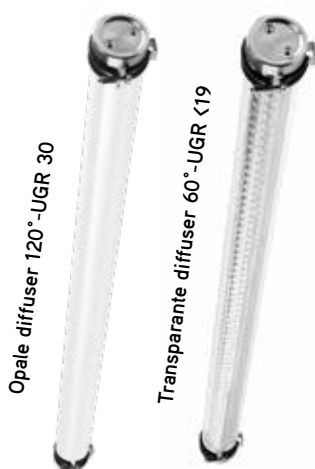
VOOR EXTREME OMSTANDIGHEDEN

Wanneer er nood is aan een **extreem hoge beschermingsgraad** is Protect de perfecte keuze. Dit buisvormig waterdicht armatuur met een **beschermingsgraad IP69K** is voorzien van RVS L316 eindkappen en opklembare montagebeugels.

De opalen PC diffuser garandeert een slagvastheid van IK10 en behoedt dit toestel **tegen vandalisme**.



Project: CS Antwerpen station



Opale diffuser 120°-UGR 30

Transparante diffuser 60°-UGR <19



60-120°



69K



CRI >80



75.000 L80



4000K



130



06-10



5-year warranty

- Beschermingsgraad IP69K en RVS L316 eindkappen
- Toolless aansluitconnectoren
- Doorvoerbedrading 3x1,5mm²
- PMMA (IK06) of PC diffuser (IK10)



Opmerking:

Protect met sensor enkel instelbaar met afstandsbediening INT-REMOTE.



Protect 40W 1152mm 120°

| ON/OFF | DALI | Sensor | EM 3h | Sensor + EM 3h | Lumen | Kunststof |
|------------|-----------------|-------------|-------------|----------------|-------|-----------|
| PRO12404PM | PRO12404PM-DALI | PRO12404PMS | PRO12404PME | PRO12404PMSE | 5442 | PMMA |
| PRO12404PC | PRO12404PC-DALI | PRO12404PCS | PRO12404PCE | PRO12404PCSE | 5505 | PC |

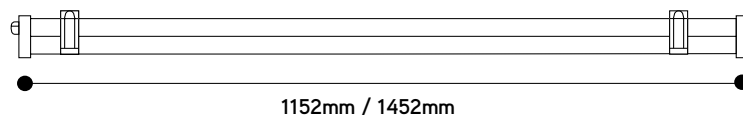
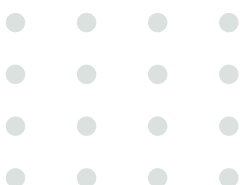
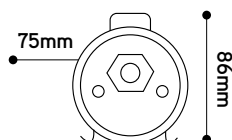
Protect 60W 1452mm 120°

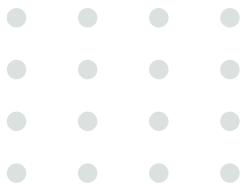
| ON/OFF | DALI | Sensor | EM 3h | Sensor + EM 3h | Lumen | Kunststof |
|------------|-----------------|-------------|-------------|----------------|-------|-----------|
| PRO15604PM | PRO15604PM-DALI | PRO15604PMS | PRO15604PME | PRO15604PMSE | 8040 | PMMA |
| PRO15604PC | PRO15604PC-DALI | PRO15604PCS | PRO15604PCE | PRO15604PCSE | 7527 | PC |

Toebehoren

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|------------|--|------|----|------|
| PROSUS | Pendelset Protect 1,5m | 1500 | 1 | 1 |
| INT-REMOTE | Integrattech universal sensor remote control | 123 | 70 | 20,3 |

Afmetingen





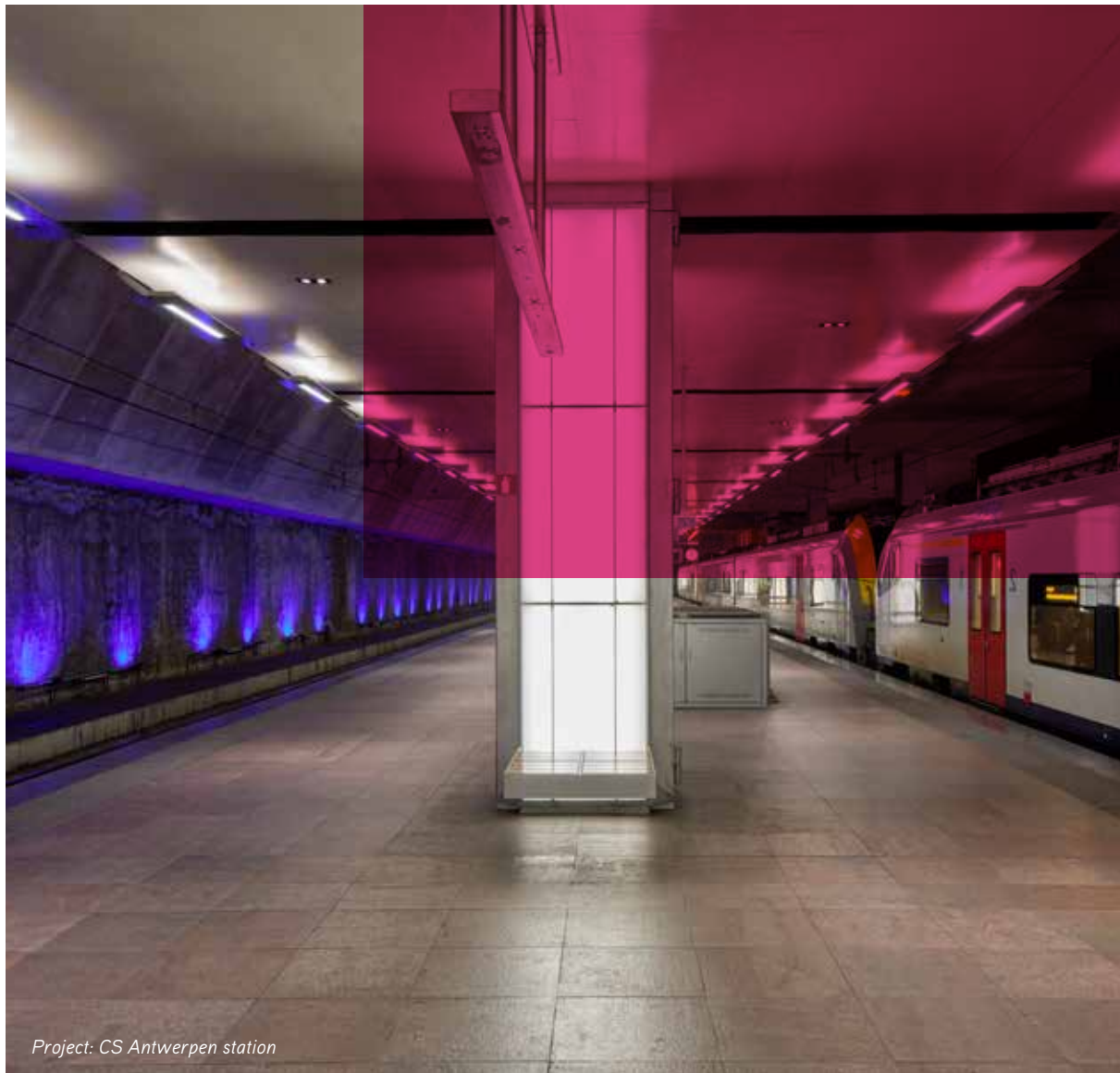
Protect 40W 1152mm 60° low UGR

| ON/OFF | DALI | Sensor | EM 3h | Sensor + EM 3h | Lumen | Kunststof |
|-------------|------------------|--------------|--------------|----------------|-------|-----------|
| PRO12404PMU | PRO12404PMUDALI | PRO12404PMUS | PRO12404PMUE | PRO12404PMUSE | 5206 | PMMA |
| PRO12404PCU | PRO12404PCU-DALI | PRO12404PCUS | PRO12404PCUE | PRO12404PCUSE | 5247 | PC |

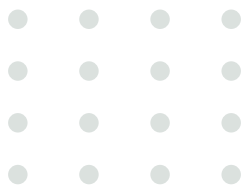
Protect 60W 1452mm 60° low UGR

| ON/OFF | DALI | Sensor | EM 3h | Sensor + EM 3h | Lumen | Kunststof |
|-------------|------------------|--------------|--------------|----------------|-------|-----------|
| PRO15604PMU | PRO15604PMUDALI | PRO15604PMUS | PRO15604PMUE | PRO15604PMUSE | 7676 | PMMA |
| PRO15604PCU | PRO15604PCU-DALI | PRO15604PCUS | PRO15604PCUE | PRO15604PCUSE | 7178 | PC |

| Toepassingen | PMMA IK06~08 | PC IK10 |
|-------------------------|-----------------|------------|
| Agrarische toepassingen | ✓ | |
| Ammoniak | ✓ | |
| Benzine | ✓ | ✓ |
| Chemische schoonmaak | ✓ | |
| Chloor | ✓ | |
| Diesel | ✓ | ✓ |
| Minerale olieën | ✓ | |
| Moter olie | ✓ | ✓ |
| Zeep oplossingen | ✓ | ✓ |
| Zeewater | ✓ | ✓ |
| UV bestendig | ✓ | ✓ |



Project: CS Antwerpen station



PLAFOND EN WANDARMATUREN

Je weet vast dat utiliteits- of openbare gebouwen, zoals kantoren, ziekenhuizen, bibliotheken of scholen veel licht verbruiken. Dankzij de keuze voor energiezuinige LED-verlichting van Integratech kan je niet alleen energie, maar ook een pak geld besparen.



SOLA

VEELZIJDIG EN SLAGVAST

Pg. 164-165



MONA

STIJLVOL EN POLYVALENT

Pg. 166-167



New

DISC22

ELEGANT EN STRAK

Pg. 168-169



New

DISC32

IMPOSANT EN ELEGANT

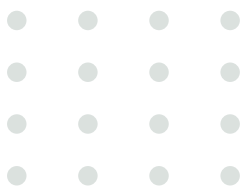
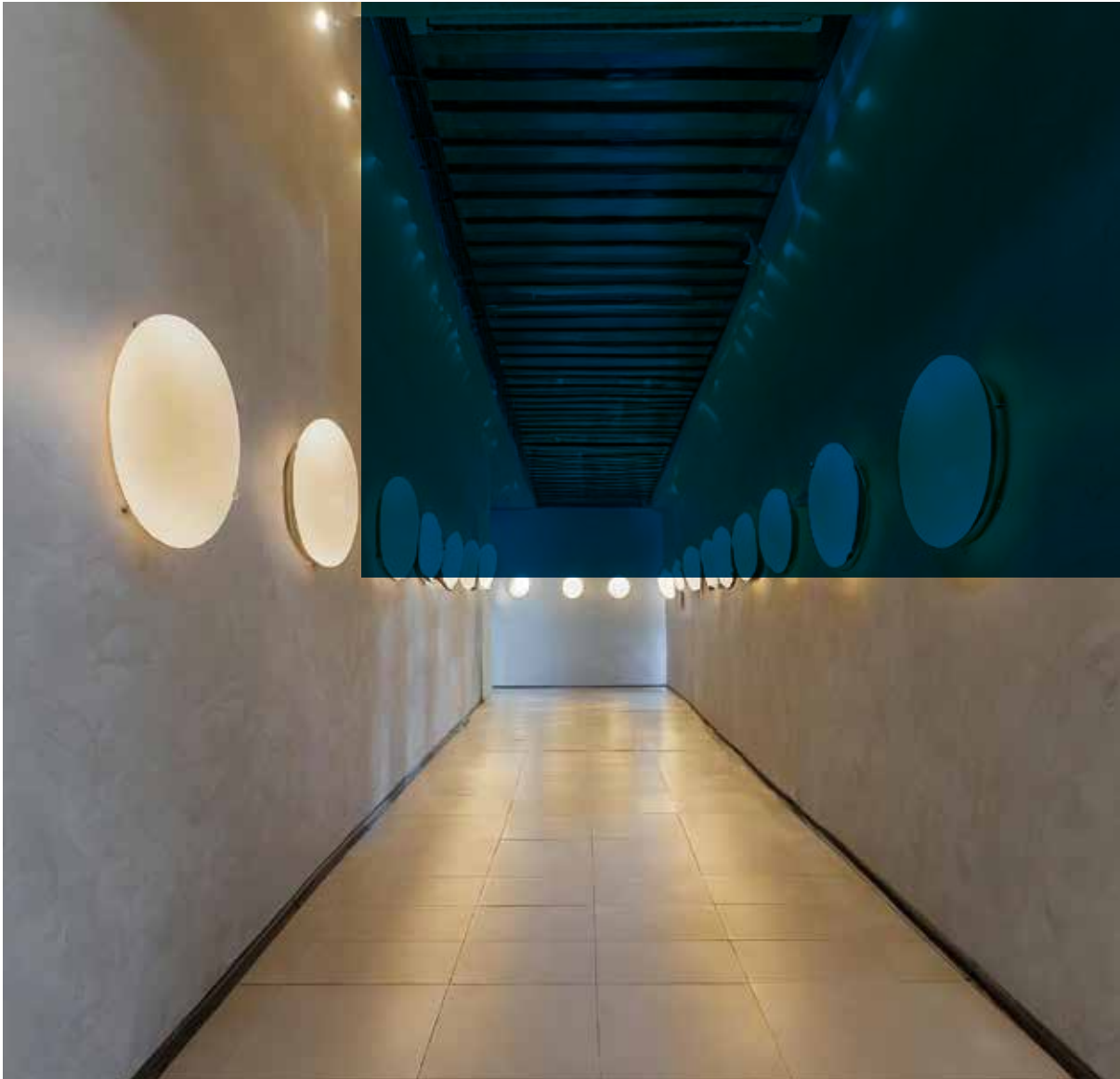
Pg. 170-171



New



U vindt de actuele brutoprijzen van deze producten op onze website.





SOLA



VEELZIJDIG & SLAGVAST

Sola is het ideale LED-armatuur voor traphallen, hotelgangen, parkeerplaatsen, bergplaatsen, etc. Sola bestaat uit een **slagvaste polycarbonaat behuizing** en heeft een beschermingsgraad van IP65 en **slagvastheid IK10**.

Het zwart- of ivoorkleurige toestel is voorzien van vier **anti-vandaal schroeven** en wordt geleverd met **UV bestendige afdekkapjes** om de schroefgaten te verbergen. Sola is leverbaar in 10W, 18W of 28W en met kleurtemperatuur 3000K of 4000K.



Project: School, Ledegem



120°



3000-4000K



65



95



CRI 82



10



ENEC



54,000 L80



5-year warranty

- Slagvaste behuizing IP65 & IK10
- Ruime keuze in uitvoeringen met/zonder sensor
- Draadloze master/slave functie
- Afwerking ivoor RAL9003 of zwart RAL9011 (enkel 18W)
- Snelle installatie dankzij kantelbare LED pcb
- Inclusief siliconen afdekkapjes voor schroefgaten
- ENEC gekeurd

Verschillende functies / combinaties beschikbaar

Zonder sensor

Met microwave sensor

Zonder sensor met noodunit 3h

Met microwave sensor en noodunit 3h



Mogelijke instellingen sensor:

- Detectie gevoeligheid tot 12 meter
- Detectiezone instelbaar
- Timer instelling: tot 30min
- Lichtintensiteit in stand by: 10 of 30%
- Daglichtsensor
- Instelbare uitschakeltijd na dimming
- Instelbaar dimniveau
- Noodunit met milieuvriendelijke LiFePO batterijen: 200-400lm
- Garantie op batterijen 3 jaar

○ Sola 10W RAL9003

| ON/OFF | Microwave | Noodunit 3h | Microwave sensor + noodunit 3h | Master/Slave | CCT | Lumen |
|--------|-----------|-------------|--------------------------------|--------------|------|-------|
| SO103 | SO103STM | SO103EME | SO103SDE | - | 3000 | 860 |
| SO104 | SO104STM | SO104EME | SO104SDE | - | 4000 | 920 |

○ Sola 18W RAL9003

| ON/OFF | Microwave | Noodunit 3h | Microwave sensor + noodunit 3h | Master/Slave | CCT | Lumen |
|--------|-----------|-------------|--------------------------------|--------------|------|-------|
| SO183 | SO183STM | SO183EME | SO183SDE | SO183RFM | 3000 | 1550 |
| SO184 | SO184STM | SO184EME | SO184SDE | SO184RFM | 4000 | 1650 |

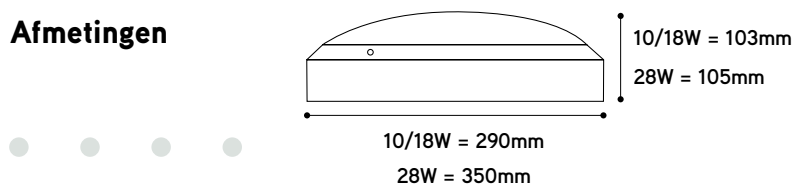
○ Sola 28W RAL9003

| ON/OFF | Microwave | Noodunit 3h | Microwave sensor + noodunit 3h | Master/Slave | CCT | Lumen |
|--------|-----------|-------------|--------------------------------|--------------|------|-------|
| SO283 | SO283STM | SO283EME | SO283SDE | SO283RFM | 3000 | 2300 |
| SO284 | SO284STM | SO284EME | SO284SDE | SO284RFM | 4000 | 2400 |

● Sola 18W RAL9011

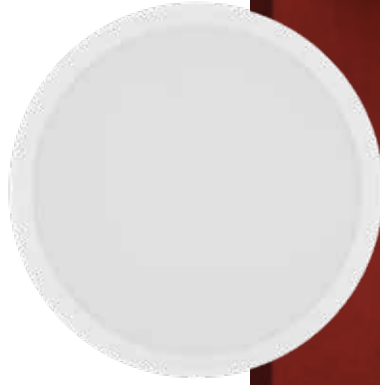
| CCT | Lumen | ON/OFF |
|------|-------|--------|
| 3000 | 1550 | SO183B |
| 4000 | 1650 | SO184B |

Afmetingen





MONA



STIJLVOL EN POLYVALENT

Onze mona is een **stijlvol** armatuur met **instelbare kleurtemperatuur en vermogen**. Het toestel is resistent tegen mechanische impact en **vandalisme (IK10)**, is stof- en spatwaterdicht (IP65), heeft een lange levensduur en is zeer energie-efficiënt.



110°



3000-4000K



65



120



CRI 82



10



UGR 25



54,000 L80



CCT switch



Power switch



5-year warranty

- Slagvaste behuizing IP65 & IK10
- Ruime keuze in uitvoeringen met of zonder sensor
- Draadloze master/slave functie
- Afwerking ivoor RAL9003 of zwart RAL9004
- Snelle installatie dankzij de LED-plaat en diffuser in één.
- Inclusief siliconen afdekkapjes voor schroefgaten

Verschillende functies / combinaties beschikbaar

- ON/OFF versie met of zonder power-en CCT-switch
- Met Instelbare PIR- of MW-sensor
- Elke versie kan uitgerust worden met een biologisch afbreekbare LiFePO-batterij

Mogelijke instellingen sensor:

- Detectiezone instelbaar
- Timer instelling: tot 30min
- Lichtintensiteit in stand by: 10 of 30%
- Daglichtsensor
- Instelbare uitschakeltijd na dimming
- Instelbaar dimniveau
- Noodunit met milieuvriendelijke LiFePO batterijen: 200-400lm
- Garantie op batterijen 3 jaar
- Glow wire test tot 850C°



Mona *Power & CCT switch toepassingen



| Vermogen | 3000K | 4000K |
|----------|--------|--------|
| 10W | 900lm | 1200lm |
| 14W | 1260lm | 1680lm |
| 18W | 2016lm | 2160lm |

○ Mona ON/OFF 18W RAL9003

| CCT | Lumen | ON/OFF |
|------|--------|--------|
| 3000 | 2016lm | MO183W |
| 4000 | 2160lm | MO184W |

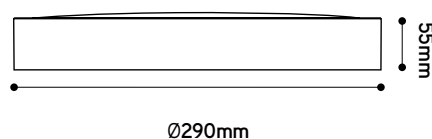
○ Mona 10W,14W en 18W - 3000K en 4000K - RAL9003

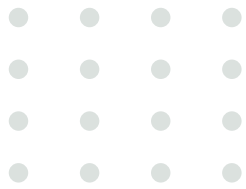
| ON/OFF | ON/OFF +noodunit 3h | PIR sensor | PIR sensor + noodunit 3h | Microwave sensor | Microwave sensor + noodunit 3h |
|------------|---------------------|----------------|--------------------------|------------------|--------------------------------|
| MO18PSCTSW | MO18PSCTSW-EM | MO18PSCTSW-PIR | MO18PSCTSW-PIREM | MO18PSCTSW-MW | MO18PSCTSW-MWEM |

● Mona 10W,14W en 18W - 3000K en 4000K - RAL9004

| ON/OFF | ON/OFF +noodunit 3h | PIR sensor | PIR sensor + noodunit 3h | Microwave sensor | Microwave sensor + noodunit 3h |
|------------|---------------------|----------------|--------------------------|------------------|--------------------------------|
| MO18PSCTSB | MO18PSCTB-EM | MO18PSCTSB-PIR | MO18PSCTSB-PIREM | MO18PSCTSB-MW | MO18PSCTSB-MWEM |

Afmetingen





DISC22

ELEGANT EN STRAK

Stijlvol opbouw IP54 armatuur in *slagvast polycarbonaat* IK10 dat uitgerust is met performante LEDs en een **Power switch** die toelaat het vermogen in te stellen met een dipswitch. Het armatuur bevat een aluminium pcb in combinatie met een **Flicker-vrije driver**.

Dankzij de **aparte montagebasis** en de **schroefloze aansluitklemmen** kan het armatuur in een mum van tijd geïnstalleerd worden.



Project: Eetzaal Integratech, Scherpenheuvel



120°



54



CRI 80



Power switch



3000-4000K



110



10



50,000 L80



5-year warranty

- Stijlvol opbouw toestel met geringe opbouwhoogte
- Slagvaste polycarbonaat behuizing IP54 & IK10
- Power switch voor instelling van het vermogen (10-14-18 of 22W)
- Ruime keuze in uitvoeringen met/zonder sensor en noodunit
- Snelle installatie dankzij aparte basis
- Glow wire test tot 850C°



Project: Eetzaal Integratech, Scherpenheuvel



Achterzijde

Disc *Power switch toepassingen


| Vermogen | 3000K | 4000K |
|----------|--------|--------|
| 10W | 970lm | 1000lm |
| 14W | 1410lm | 1450lm |
| 18W | 1840lm | 1900lm |
| 22W | 2140lm | 2220lm |

○ Disc 22W RAL9003

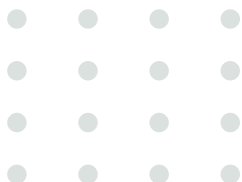
| ON/OFF | Microwave Sensor | Noodunit 3h | Microwave sensor + noodunit 3h | PIR sensor | PIR sensor + noodunit 3h |
|------------|------------------|---------------|--------------------------------|----------------|--------------------------|
| DISC22PS3W | DISC22PS3W-MW | DISC22PS3W-EM | DISC22PS3W-MWEM | DISC22PS3W-PIR | DISC22PS3W-PIREM |
| DISC22PS4W | DISC22PS4W-MW | DISC22PS4W-EM | DISC22PS4W-MWEM | DISC22PS4W-PIR | DISC22PS4W-PIREM |

● Disc 22WRAL9004

| ON/OFF | Microwave Sensor | Noodunit 3h | Microwave sensor + noodunit 3h | PIR sensor | PIR sensor + noodunit 3h |
|------------|------------------|---------------|--------------------------------|----------------|--------------------------|
| DISC22PS3B | DISC22PS3B-MW | DISC22PS3B-EM | DISC22PS3B-MWEM | DISC22PS3B-PIR | DISC22PS3B-PIREM |
| DISC22PS4B | DISC22PS4B-MW | DISC22PS4B-EM | DISC22PS4B-MWEM | DISC22PS4B-PIR | DISC22PS4B-PIREM |

○ Disc 22W RAL9003

| ON/OFF |
|----------|
| DISC203W |
| DISC204W |


Afmetingen




DISC32

IMPOSANT EN ELEGANT

Stijlvol opbouw IP54 armatuur in **slagvast polycarbonaat** IK10 met brede diameter (400mm). Het toestel is uitgerust met een **Power switch** én een **CCT switch** waarmee het vermogen en de kleurtemperatuur kunnen ingesteld worden.

Dankzij de **aparte montagebasis** en de **schroefloze aansluitklemmen** kan het armatuur in een mum van tijd geïnstalleerd worden.



- 120°
- IP 54
- CRI 80
- Power switch
- CCT switch
- CCT 3000-4000K
- lm/W 110
- IK 10
- 50,000 L80
- 5-year warranty

- Stijlvol opbouw toestel met brede diameter en geringe opbouwhoogte
- Slagvaste polycarbonaat behuizing IP54 & IK10
- Power Switch voor instelling van het vermogen (22-26-28 of 32w)
- CCT Switch voor instelling van de kleurtemperatuur (3000-4000k)
- Ruime keuze in uitvoeringen met/zonder sensor en noodunit
- Snelle installatie dankzij aparte basis
- Glow wire test tot 850C°



Achterzijde



Disc *Power & CCT switch toepassingen

| Vermogen | 3000K | 4000K |
|----------|--------|--------|
| 22W | 2574lm | 2678lm |
| 26W | 3019lm | 3151lm |
| 28W | 3262lm | 3374lm |
| 32W | 3686lm | 3841lm |

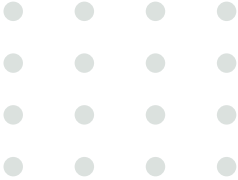
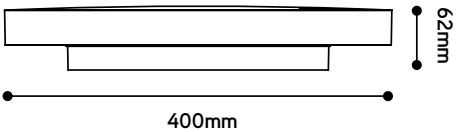
○ Disc 32W RAL9003

| ON/OFF | PIR sensor | Noodunit 3h | PIR sensor + noodunit 3h |
|--------------|------------------|-----------------|--------------------------|
| DISC32PSCTSW | DISC32PSCTSW-PIR | DISC32PSCTSW-EM | DISC32PSCTSW-PIREM |

● Disc 32W RAL9004

| ON/OFF | PIR sensor | Noodunit 3h | PIR sensor + noodunit 3h |
|--------------|------------------|-----------------|--------------------------|
| DISC32PSCTSB | DISC32PSCTSB-PIR | DISC32PSCTSB-EM | DISC32PSCTSB-PIREM |

Afmetingen



PLAFOND EN WANDARMATUREN



lēbēnoïd

SEXTAN

MAKKELIJK TE OPENEN

Pg. 174-175



SQUAD

EFFICIËNT & POLYVALENT

Pg. 176-177



H350

EXTREEM ROBUUST IK10+

Pg. 178-179



AXIOME

FUNCTIONEEL EN POLYVALENT

Pg. 180-181



U vindt de actuele brutoprijzen van deze producten op onze website.

ORCADE

EXTRA SLANK

Pg. 182-183



OPTION

GESCHIKT VOOR BINNEN EN BUITEN

Pg. 184-185



VERNOSC

ECONOMISCH EN SNEL GEMONTEERD

Pg. 186-187



KLASSIEKE WANDVERLICHTING

ARMATUREN MET E27 LAMPHOUDER

Pg. 188-189

DUNE

VERLICHTING MET VELE FACETTEN

Pg. 190-191



PURE HORIZON

EFFICIËNT EN EENVOUDIG

Pg. 192-193



REGLETTE VERNOSC

EEN STRIP IN AL HAAR EENVOUD

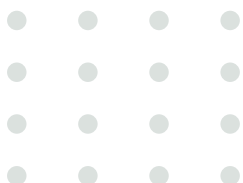
Pg. 194-195



ÉO

TRADITIONELE LICHTBAK

Pg. 196-197



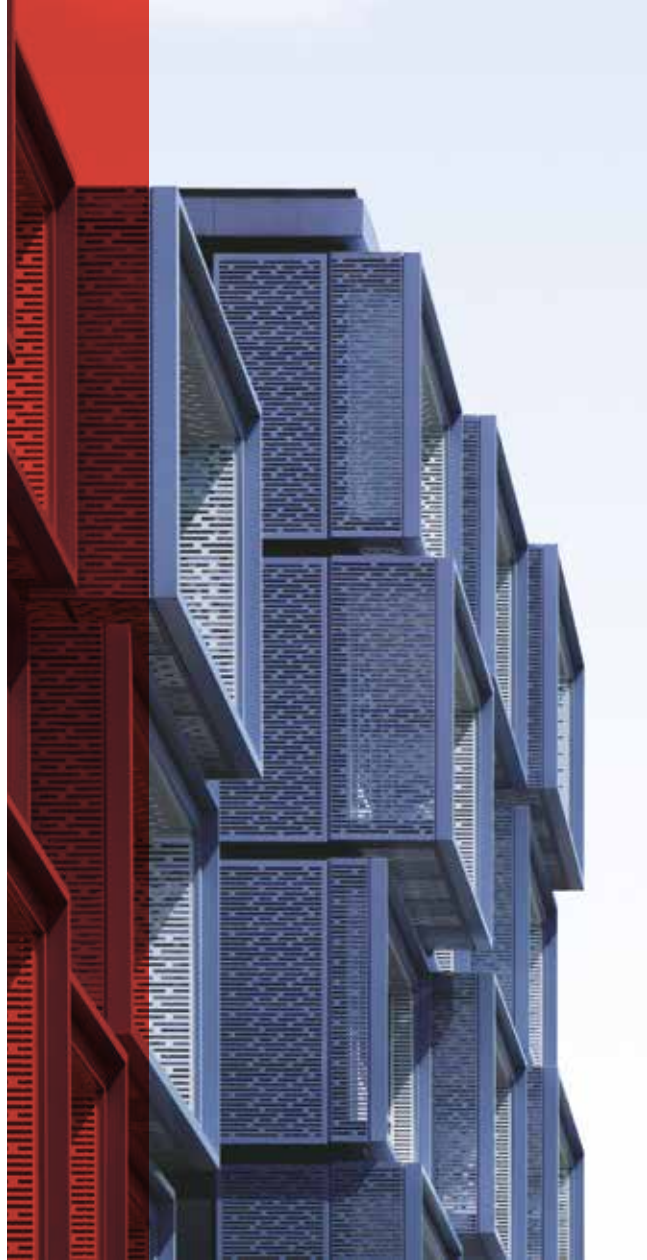


Sextan

MAKKELIJK TE OPENEN

Sextan met basis in *polycarbonaat of aluminium* heeft een eigentijds design dat perfect past in de moderne architectuur.

Op aanvraag beschikbaar in verschillende RAL kleuren voor een moderne en stijlvolle afwerking.



120°



3000-4000K



55



>80



CRI 80



10



UGR<19



50,000

L80B20



5-year warranty

- Diffuser in PC
- Behuizing in Polycarbonaat of gegoten aluminium
- Makkelijk te openen met kwartslag
- Keuze uit een vaste of instelbare microwave sensor
- Beschikbaar met Blueshift LED-chips

*Microwave sensor fix:

- daglichtsensor = 150 lux
- tijdsvertraging = 30 sec
- detectiebereik = 1.5m

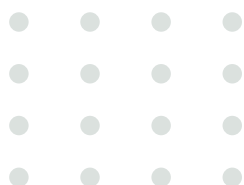
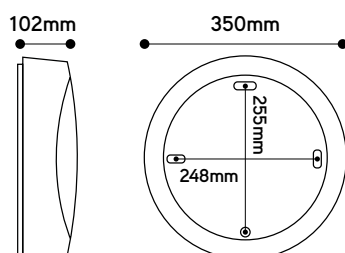


*RAL kleur op aanvraag

| Artikel RAL9003 | Artikel RAL7024 | Watt | CCT | Lumen | Basis |
|---|---|--------------------------|------|-------|-------|
| ON/OFF | | | | | |
| 0.717.00 | 0.717.30 | E27 geleverd zonder lamp | - | | |
| 0.719.52 | 0.719.62 | 24W | 3000 | 2000 | PC |
| 0.719.81 | 0.719.80 | 24W | 3000 | 2000 | Alu |
| 0.719.51 | 0.719.61 | 24W | 4000 | 2500 | PC |
| 0.719.09 | 0.719.08 | 24W | 4000 | 2500 | Alu |
| RF sensor fix (*) (daglichtsensor = 150 Lux - tijdsvertraging = 30sec) | | | | | |
| 0.717.20 | - | E27 geleverd zonder lamp | - | | |
| 0.719.53 | 0.719.63 | 24W | 3000 | 2000 | PC |
| 0.719.83 | 0.719.82 | 24W | 3000 | 2000 | Alu |
| 0.719.50 | 0.719.60 | 24W | 4000 | 2500 | PC |
| 0.719.11 | 0.719.10 | 24W | 4000 | 2500 | Alu |
| RF sensor regelbaar (Instelbare standby tijd via de handzender) | | | | | |
| 0.719.39 | 0.719.49 | 30W | 4000 | 2700 | PC |
| 0.719.27 | 0.719.26 | 30W | 4000 | 2700 | Alu |
| 0.799.69 | Handzender voor RF prog versie (apart bij te bestellen) | | | | |

| Artikel RAL9003 | Watt | CCT | Lumen | Basis |
|---|------|------|-------|-------|
| Blueshift (LED-chips die het natuurlijk licht beter benaderen) | | | | |
| 0.719.70 | 24W | 4000 | 2700 | PC |

Afmetingen














Squad



EFFICIËNT & POLYVALENT

De Squad is een robuust en **vandaalbestendig** armatuur geschikt voor elke toepassing. Mogelijke versies zijn beschikbaar met 24/24u verlichting, met asymmetrische reflector voor wandverlichting of met dubbele lichtbron.



| | |
|--|---|
|  120° |  3000-4000K |
|  65 |  >80 |
|  CRI >80 |  10 |
|  UGR >19 |  50.000 L80B20 |
| |  5-year warranty |

- Basis en diffuser in PC
- Eenvoudige montage
- 2 ingangen voor buis Ø 20mm of kabelgoot 32 x 12,5mm

*Microwave sensor fix:
- daglichtsensor = 150 lux
- tijdsvertraging = 30 sec
- detectiebereik = 1.5 m



*RAL kleur
op aanvraag



| Artikel RAL9003 | Artikel RAL9005 | Watt | CCT | Lumen | Klasse |
|--------------------|--------------------|------|-----|-------|--------|
|--------------------|--------------------|------|-----|-------|--------|

ON/OFF

| | | | | | |
|----------|----------|--------------------------|------|------|----|
| 0.794.03 | 0.794.04 | E27 geleverd zonder lamp | | | I |
| 0.764.80 | 0.764.81 | 24W | 3000 | 2000 | II |
| 0.764.70 | 0.764.71 | 24W | 4000 | 2500 | II |

Microwave sensor met vaste instelling fix (*)

| | | | | | |
|----------|----------|--------------------------|------|------|----|
| 0.794.60 | 0.794.61 | E27 geleverd zonder lamp | | | I |
| 0.764.82 | 0.764.83 | 24W | 3000 | 2000 | II |
| 0.764.72 | 0.764.73 | 24W | 4000 | 2500 | II |

Microwave sensor instelbaar met afstandsbediening

| | | | | | |
|----------|---|-----|------|------|----|
| 0.764.64 | 0.764.65 | 30W | 3000 | 2160 | II |
| 0.764.76 | 0.764.77 | 30W | 4000 | 2700 | II |
| 0.799.69 | Handzender voor RF prog versie (apart bij te bestellen) | | | | |

Asymmetrisch enkel voor wandverlichting

| | | | | | |
|----------|----------|-----|------|------|----|
| 0.764.84 | 0.764.85 | 28W | 3000 | 2400 | II |
| 0.764.60 | 0.764.61 | 28W | 4000 | 2400 | II |

Asymmetrisch microwave sensor fix (*)

| | | | | | |
|----------|----------|-----|------|------|----|
| 0.764.86 | 0.764.87 | 28W | 3000 | 2400 | II |
| 0.764.62 | 0.764.63 | 28W | 4000 | 2400 | II |

Asymmetrisch microwave sensor instelbaar met afstandsbediening

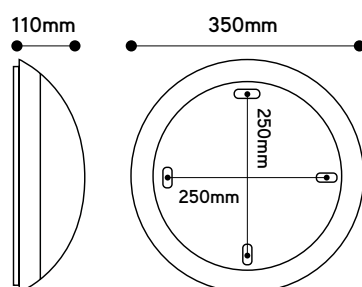
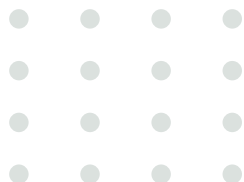
| | | | | | |
|----------|---|-----|------|------|----|
| 0.764.88 | 0.764.89 | 30W | 3000 | 2500 | II |
| 0.764.67 | 0.764.68 | 30W | 4000 | 2500 | II |
| 0.799.69 | Handzender voor RF prog versie (apart bij te bestellen) | | | | |

24/24H lagere wattage, zonder opwarming

| | | | | | |
|----------|---|-----|------|------|----|
| 0.764.66 | - | 15W | 4000 | 1200 | II |
|----------|---|-----|------|------|----|

Met extra 5W lamp apart te bedienen

| | | | | | |
|----------|---|--------|------|------|----|
| 0.764.78 | - | 5W+24W | 4000 | 2500 | II |
|----------|---|--------|------|------|----|

Afmetingen



H350

EXTREEM ROBUUST IK10+

H350 is een **vandalismebestendige** oplossing voor een gelijkmatige verlichting van doorgangen.

Geschikt voor **plafond- of wandmontage**.



- 120°
- CCT 3000-4000K
- IP 65
- lm/W >80
- CRI >80
- IK 10+
- UGR >19
- 50,000 L80B20
- 5-year warranty

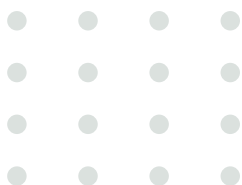
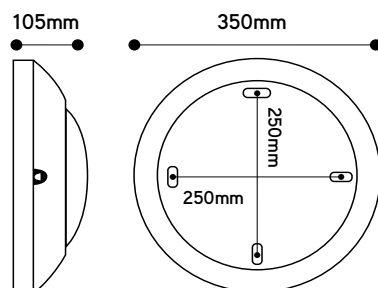
- Diffuser in PC
- Eenvoudige montage
- 2 ingangen voor buis Ø 20mm of kabelgoot 32 x 12,5mm

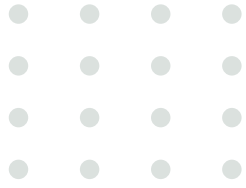
*Microwave sensor fix:
 - daglichtsensor = 150 lux
 - tijdsvertraging = 30 sec
 - detectiebereik = 1.5m



| Artikel RAL9003 | Watt | CCT | Lumen | Klasse |
|---|---|----------------------|-------|--------|
| ON/OFF | | | | |
| 0.740.00 | 2x E27 max. 53W | geleverd zonder lamp | | I |
| 0.740.28 | 24W | 3000 | 2000 | II |
| 0.740.24 | 24W | 4000 | 2500 | II |
| Microwave sensor niet instelbaar fix (*) | | | | |
| 0.740.10 | 2x E27 max. 42W | geleverd zonder lamp | | I |
| 0.740.29 | 24W | 3000 | 2000 | II |
| 0.740.25 | 24W | 4000 | 2500 | II |
| Microwave sensor instelbaar met afstandsbediening | | | | |
| 0.740.33 | 30W | 3000 | 2160 | II |
| 0.740.27 | 30W | 4000 | 2700 | II |
| 0.799.69 | Handzender voor RF (apart bij te bestellen) | | | |
| Asymmetrisch voor wandverlichting | | | | |
| 0.740.34 | 28W | 3000 | 2400 | II |
| 0.740.30 | 28W | 4000 | 2400 | II |
| Asymmetrisch microwave sensor niet instelbaar fix (*) | | | | |
| 0.740.35 | 28W | 3000 | 2400 | II |
| 0.740.31 | 28W | 4000 | 2400 | II |
| Asymmetrisch microwave sensor instelbaar met afstandsbediening | | | | |
| 0.740.36 | 30W | 3000 | 2500 | II |
| 0.740.32 | 30W | 4000 | 2500 | II |
| 0.799.69 | Handzender voor RF (apart bij te bestellen) | | | |

Afmetingen





Axiome

FUNCTIONEEL EN POLYVALENT

Met een lichtrendement $>100\text{lm/W}$ is de Axiome een **efficiënt en veelzijdig** armatuur dat dankzij haar **talrijke opties** aan alle situaties kan worden aangepast.

Versie met **PIR sensor beschikbaar** voor storingsgevoelige omgevingen.



120°



3000-4000K



54



100



CRI >80



10+



UGR >19



30-50,000
L80B20



5-year
warranty

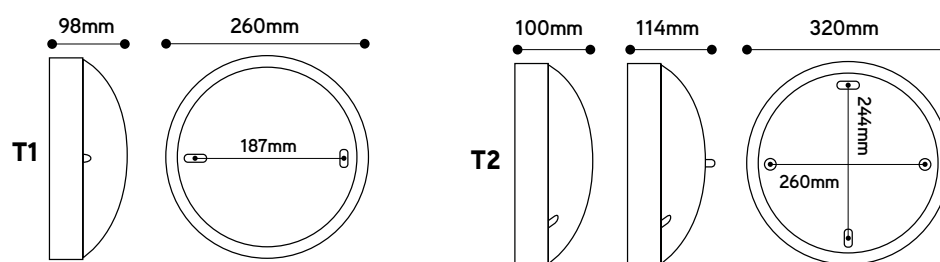
- Basis in polypropreen en diffuser in polycarbonaat
- Eenvoudige montage met twee bevestigingspunten
- 2 ingangen voor buis $\varnothing 20\text{mm}$ of kabelgoot $32 \times 12,5\text{mm}$

*Microwave sensor fix:
- daglichtsensor = 150 lux
- tijdsvertraging = 30 sec
- detectiebereik = 1.5m



| Artikel RAL9003 | Artikel RAL7024 | Artikel RAL9005 | Uitvoering | Watt | CCT | Lumen | Levensduur | Klasse |
|--|---|-----------------|------------|--------------------------------------|------|-------|------------|--------|
| ON/OFF | | | | | | | | |
| 0.730.00 | 0.734.00 | 0.732.00 | T1 | E27 max. 42W geleverd zonder lamp | | | | II |
| 0.730.03 | 0.734.03 | 0.732.03 | T1 | 1x 10W | 3000 | 500 | 30.000 | II |
| 0.730.24 | 0.734.24 | 0.732.24 | T1 | 12W | 4000 | 1200 | 50.000 | II |
| 0.730.50 | 0.734.50 | 0.732.50 | T2 | 2x E27 max. 42W geleverd zonder lamp | | | | II |
| 0.730.53 | 0.734.53 | 0.732.53 | T2 | 2x 10W | 3000 | 1000 | 30.000 | II |
| 0.730.84 | 0.734.84 | 0.732.84 | T2 | 24W | 3000 | 2000 | 50.000 | II |
| 0.730.75 | 0.734.75 | 0.732.75 | T2 | 20W | 4000 | 2000 | 50.000 | II |
| Microwave sensor (met vaste instellingen) fix (*) | | | | | | | | |
| 0.730.02 | 0.734.02 | 0.732.02 | T1 | E27 max. 42W geleverd zonder lamp | | | | II |
| 0.730.04 | 0.734.04 | 0.732.04 | T1 | 1x 10W | 3000 | 500 | 30.000 | II |
| 0.730.25 | 0.734.25 | 0.732.25 | T1 | 12W | 4000 | 1200 | 50.000 | II |
| 0.730.52 | 0.734.52 | 0.732.52 | T2 | 2x E27 max. 42W geleverd zonder lamp | | | | II |
| 0.730.54 | 0.734.54 | 0.732.54 | T2 | 2x 10W | 3000 | 1000 | 30.000 | II |
| 0.730.89 | 0.734.89 | 0.732.89 | T2 | 24W | 3000 | 2000 | 50.000 | II |
| 0.730.76 | 0.734.76 | 0.732.76 | T2 | 20W | 4000 | 2000 | 30.000 | II |
| Microwave sensor (instelbaar met afstandsbediening) | | | | | | | | |
| 0.730.79 | 0.734.79 | 0.732.79 | T2 | 20W | 4000 | 2000 | 50.000 | II |
| 0.730.74 | 0.734.74 | 0.732.74 | T2 | 30W | 4000 | 2700 | 50.000 | II |
| 0.799.69 | Handzender voor RF prog versie (apart bij te bestellen) | | | | | | | |
| PIR sensor | | | | | | | | |
| 0.730.55 | 0.734.55 | 0.732.55 | T2 | 2x 10W | 3000 | 1000 | 30.000 | II |
| 0.730.88 | 0.734.88 | 0.732.88 | T2 | 24W | 3000 | 2000 | 50.000 | II |
| 0.730.78 | 0.734.78 | 0.732.78 | T2 | 20W | 4000 | 2000 | 50.000 | II |
| 708.531 | Detectiehoek verkleiner | | | | | | | |

Afmetingen





Orcade

EXTRA SLANK

Slank en strak ontwerp. Past in elk decor voor een comfortabele verlichting.



120°

CCT

4000K



40

lm/W

>100



CRI 80

IK

06



UGR<19



40,000
L80B20



5-year
warranty



120°

CCT

4000K



44

lm/W

>100



CRI >80

IK

07



UGR<19



40,000
L80B20



Class II



5-year
warranty

Extra slank rond

- Opaal diffuser in PC
- Bevestiging diffuser met draaibevestiging

Extra slank carré

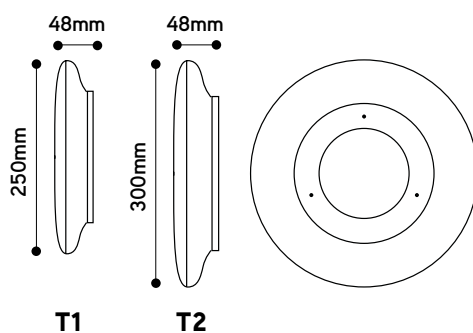
- Opaal diffuser in PC
- Bevestiging diffuser met clips



| Artikel RAL9003 | Uitvoering | Watt | CCT | Lumen | Klasse |
|--------------------|------------|------|-----|-------|--------|
|--------------------|------------|------|-----|-------|--------|

ROND

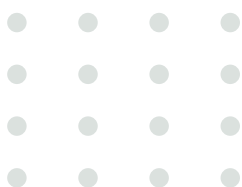
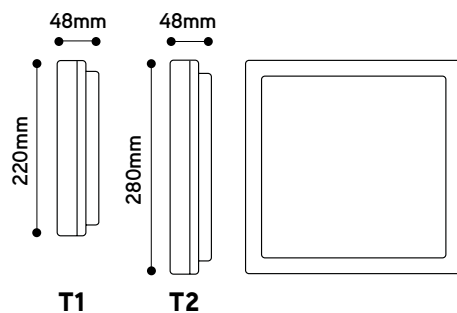
| | | | | | |
|----------|----|-----|------|------|----|
| 0.750.20 | T1 | 12W | 4000 | 1180 | II |
| 0.750.21 | T2 | 18W | 4000 | 1700 | II |

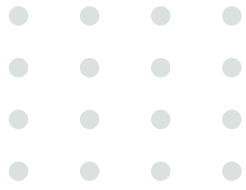
Afmetingen


| Artikel RAL9003 | Uitvoering | Watt | CCT | Lumen | Klasse |
|--------------------|------------|------|-----|-------|--------|
|--------------------|------------|------|-----|-------|--------|

VIERKANT

| | | | | | |
|----------|----|-----|------|------|----|
| 0.750.05 | T1 | 12W | 4000 | 1300 | II |
| 0.750.06 | T2 | 18W | 4000 | 1500 | II |

Afmetingen


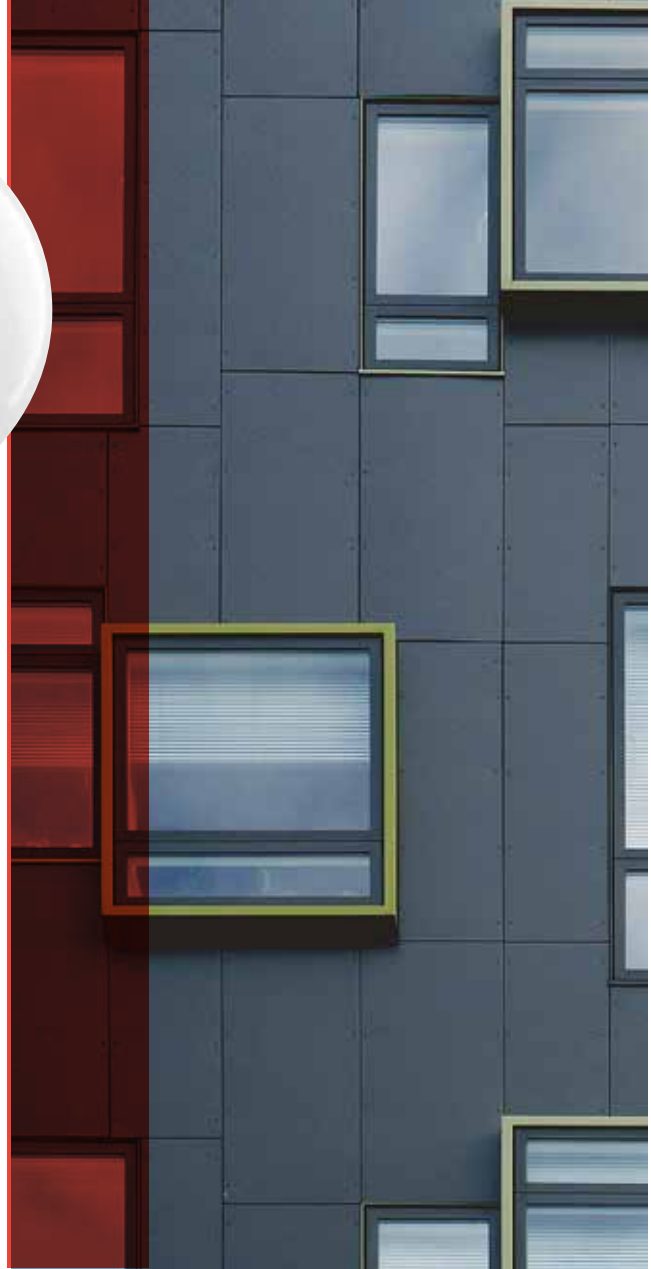


Option

GESCHIKT VOOR BINNEN EN BUITEN

Basis armatuur voor **binnen- of buitenverlichting**.

Beschikbaar met diffuser in glas of PC.



120°



44



CRI >80



UGR >19



4000K



80



04-10



50,000
L80B20



5-year
warranty

- Makkelijk te openen met kwartslag
- Basis in PC
- Diffuser in glas of PC
- Basis met 8 boorgaten voor eenvoudige installatie
- Uitbreekpoorten voor kabelgoot 32 x 12,5mm

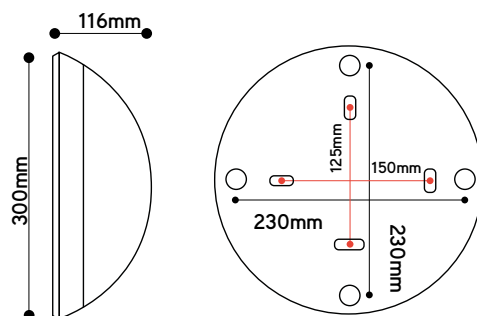
*Microwave sensor fix:

- daglichtsensor = 150 lux
- tijdsvertraging = 30 sec
- detectiebereik = 1.5m



| Artikel RAL9003 | Artikel RAL9005 | Diffuser glas | Diffuser PC | Watt | CCT | Lumen | Klasse |
|--|---|------------------|----------------|------|-----------------------------------|-------|--------|
| ON/OFF | | | | | | | |
| 0.788.17 | 0.788.18 | V | - | 42W | E27 max. 42W geleverd zonder lamp | | II |
| 0.788.47 | 0.788.48 | - | V | 42W | E27 max. 42W geleverd zonder lamp | | II |
| Microwave sensor fix (*) | | | | | | | |
| 0.783.04 | 0.783.85 | V | - | 42W | E27 max. 42W geleverd zonder lamp | | II |
| 0.788.06 | 0.788.07 | - | V | 42W | E27 max. 42W geleverd zonder lamp | | II |
| 0.782.21 | - | - | V | 15W | 4000 | 1200 | II |
| 24/24H lagere wattage, zonder opwarming | | | | | | | |
| 0.782.20 | - | - | V | 15W | 4000 | 1200 | II |
| 0.799.69 | Handzender voor RF prog versie (apart bij te bestellen) | | | | | | |

Afmetingen





Vernosc

ECONOMISCH EN SNEL GEMONTEERD

De vernosc is een armatuur met een **ultra snelle installatietijd** van <3 min dankzij haar innovatieve clipsysteem.

Het armatuur is **energie-efficiënt**, onderhoudsvrij en is verkrijgbaar in twee maten.

Geproduceerd in Frankrijk.



-  120°
-  IP55
-  CRI >80
-  UGR >19
-  CCT 3000-4000K
-  lm/W >80
-  IK10
-  50,000 L80B20
-  5-year warranty

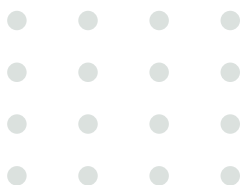
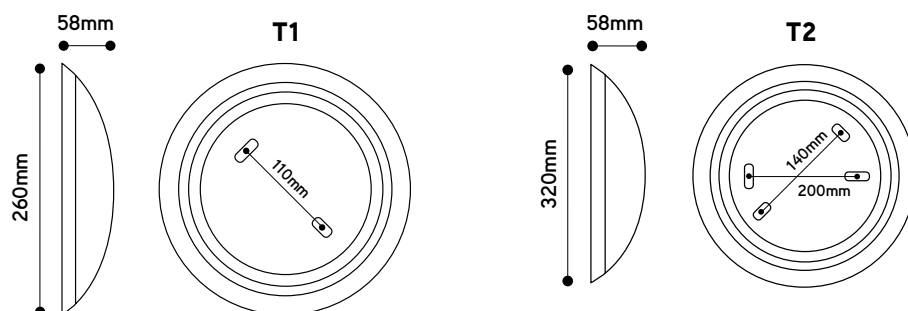
- *Microwave sensor fix:
- daglichtsensor = 150 lux
 - tijdsvertraging = 30 sec
 - detectiebereik = 1.5m

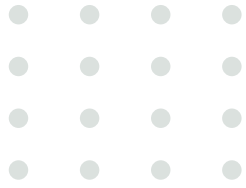
 *RAL kleur op aanvraag



| Artikel RAL9003 | Uitvoering | Sensor | Watt | IP | CCT | Lumen | Klasse |
|---------------------------------|------------|-----------|------|----|-----------|-------|--------|
| ON/OFF | | | | | | | |
| 0.707.20 | T1 | | 12W | 44 | 3000-4000 | 1100 | II |
| 0.707.90 | T2 | | 17W | 44 | 3000-4000 | 2000 | II |
| Microwave sensor fix (*) | | | | | | | |
| 0.707.25 | T1 | Fix | 12W | 44 | 3000-4000 | 1100 | II |
| 0.707.95 | T2 | Fix | 17W | 44 | 3000-4000 | 2000 | II |
| 0.707.91 | T2 | Regelbaar | 17W | 44 | 3000-4000 | 2000 | II |

Afmetingen





Klassieke wandverlichting

ARMATUREN MET E27 LAMPHOUDER

Zowel de Hublot 62 als de Ovale Grille zijn **klassieke wandarmaturen** die zowel binnen als buiten geplaatst kunnen worden.

Deze eenvoudige lampen zijn voorzien van **verschillende kabel in- en uitgangen**, worden geleverd zonder lamp en verkrijgbaar voor een zeer scherpe prijs.



120°



04/07



44



5-year
warranty



Hublot 62

- Behuizing in Polypropyleen
- Diffuser in PC
- Openen/sluiten met een kwartslag
- 3 ingangen voor kabelgoot 32 x 12,5 mm of PVC buis M20

Ovale grille

- IK04
- Behuizing in Polypropyleen
- Diffuser in glas
- 2 ingangen voor kabelgoot of M20 buis

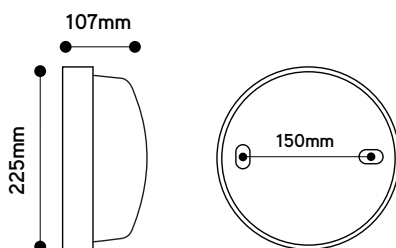


| Artikel RAL9003 | Omschrijving | Klasse |
|--------------------|--------------|--------|
|--------------------|--------------|--------|

ON/OFF

| | | |
|----------|-------------------------------------|----|
| 0.777.64 | H62 ROND geleverd zonder lamp E27 | II |
| 1.777.64 | * H62 ROND geleverd zonder lamp E27 | II |

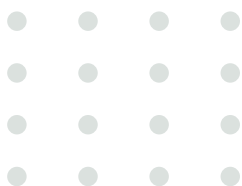
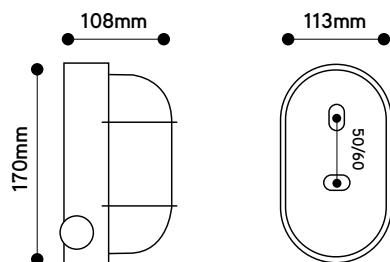
* Verpakt per 5 stuks

Afmetingen


| Artikel RAL9003 | Omschrijving | Klasse |
|--------------------|--------------|--------|
|--------------------|--------------|--------|

ON/OFF

| | | |
|----------|--|----|
| 0.753.11 | Ovale zonder afscherming, geleverd zonder lamp E27 | II |
| 0.753.02 | Ovale met afscherming, geleverd zonder lamp E27 | II |

Afmetingen




Dune

VERLICHTING MET VELE FACETTEN

Dune combineert een zacht warm licht met een **snelle installatietijd**. Dune is de ideale oplossing voor de verlichting van ingangen, hallen, gevels en balkons.



Casquette



Visière



120°



54



CRI >80



UGR>19



CCT

3000K



lm/W

>50



IK

10



35,000
L80B20



5-year
warranty

- RAL9003/9005
- IP54
- IK10
- Behuizing en diffuser in PC
- Bevestiging op 2 of 4 punten

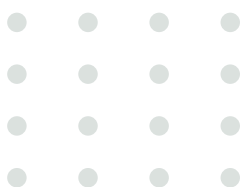
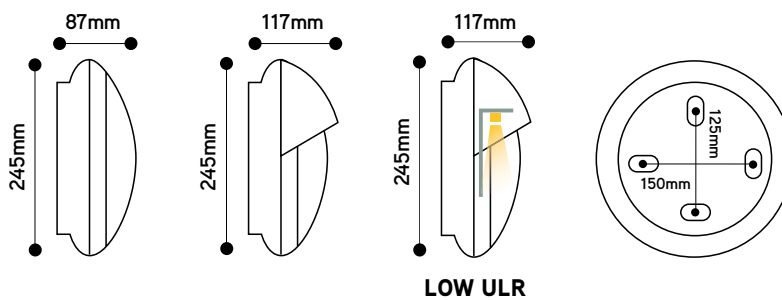


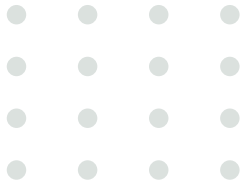
*RAL kleur
op aanvraag



| Artikel RAL9003 | Artikel RAL9005 | Watt | CCT | Lumen | Klasse |
|--|--------------------|----------------------------------|------|-------|--------|
| CASQUETTE | | | | | |
| 0.792.59 | 0.792.60 | 1x42W geleverd zonder lamp (E27) | | | II |
| 0.761.72 | 0.761.73 | 1x10W | 3000 | 500 | II |
| VISIÈRE | | | | | |
| 0.790.63 | 0.790.64 | 1x42W geleverd zonder lamp (E27) | | | II |
| 0.761.52 | 0.761.53 | 1x10W | 3000 | 500 | II |
| LOW ULR - RICHT DE LICHTSTRALEN NAAR DE GROND | | | | | |
| 0.761.75 | - | 1x10W | 3000 | 1000 | II |

Afmetingen





Pure horizon

EFFICIËNT EN EENVOUDIG

Een efficiënte en *economische oplossing*.

Beschikbaar in twee maten met of zonder sensor.



T2



120°



65



CRI >80



UGR<19



4000K



>80



10



30-45,000
L80B20



5-year
warranty

- Behuizing en diffuser in PC
- Eenvoudige montage: 2 of 3 bevestigingspunten met voldoende speling

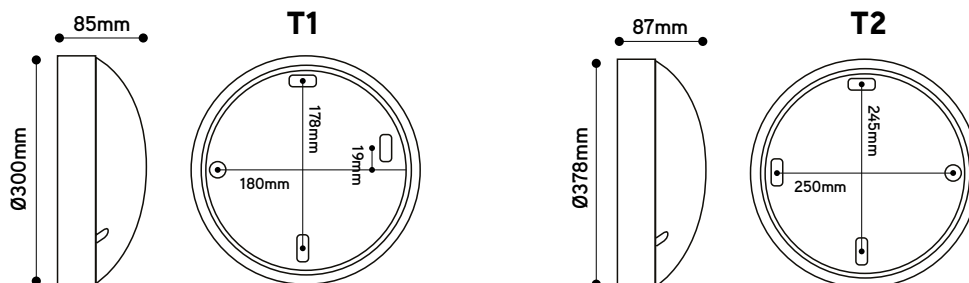
*Microwave sensor fix:

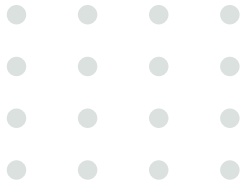
- daglichtsensor = 150 lux
- tijdsvertraging = 30 sec
- detectiebereik = 1.5m



| Artikel RAL9003 | | Uitvoering | Watt | CCT | Lumen | Klasse |
|---------------------------------|----------------|------------|-------|------|-------|--------|
| ON/OFF | | | | | | |
| 0.741.50 | excl. 1x E27 | T1 | 1x12W | - | - | II |
| 0.741.52 | incl. 1x E27 | T1 | 1x11W | 4000 | 950 | II |
| 0.741.60 | 14W LED driver | T1 | 14W | 4000 | 1900 | II |
| 0.741.00 | excl. 2x E27 | T2 | 2x12W | - | - | II |
| 0.741.02 | incl. 2x E27 | T2 | 2x11W | 4000 | 1350 | II |
| 0.741.10 | 22W LED driver | T2 | 22W | 4000 | 2600 | II |
| Microwave sensor fix (*) | | | | | | |
| 0.741.51 | excl. 1x E27 | T1 | 1x12W | 4000 | - | II |
| 0.741.53 | incl. 1x E27 | T1 | 1x11W | 4000 | 950 | II |
| 0.741.61 | 14W LED driver | T1 | 14W | 4000 | 1900 | II |
| 0.741.01 | excl. 2x E27 | T2 | 2x12W | 4000 | - | II |
| 0.741.03 | incl. 2x E27 | T2 | 2x11W | 4000 | 1350 | II |
| 0.741.11 | 22W LED driver | T2 | 22W | 4000 | 2600 | II |

Afmetingen





Reglette vernosc

EEN STRIP IN AL HAAR EENVOUD

Badkamer- en keukenarmatuur met een **slank en compact** ontwerp.

Ideaal voor nieuwbouw of renovatie.



120°



3000-4000K



44



>60



CRI >80



07



UGR<19



40,000
L80B20



5-year
warranty

- Basis en diffuser in PC
- 3 kabelingangen voor kabelgoot 32 x 12,5mm



*RAL kleur
op aanvraag



| Artikel RAL9003 | Watt | CCT | Lumen | Klasse |
|--------------------|------|-----|-------|--------|
|--------------------|------|-----|-------|--------|

Zonder schakelaar

| | | | | |
|----------|------|------|-----|----|
| 0.551.01 | 7,8W | 3000 | 500 | II |
| 0.551.21 | 7,8W | 4000 | 600 | II |

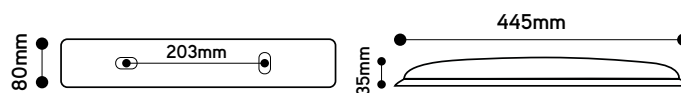
Met schakelaar

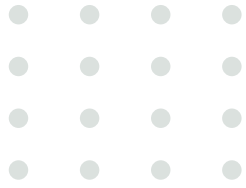
| | | | | |
|----------|------|------|-----|----|
| 0.551.03 | 7,8W | 3000 | 500 | II |
| 0.551.23 | 7,8W | 4000 | 600 | II |

Montage toebehoren

| Artikel | Omschrijving |
|----------|-------------------------------------|
| 0.551.99 | Afdekplaat voor renovatie 280-343mm |

Afmetingen





ÉO



TRADITIONELE LICHTBAK

De traditionele en functionele strip kan in verschillende omgevingen worden gebruikt. Deze LED-versie is **makkelijk te plaatsen** onder kasten of werkbladen.

Verkrijgbaar met schakelaar of infrarood sensor.



120°



24



CRI >80



UGR<19



3000-4000K



>50



07



35-40,000
L80B20



1-year
warranty

- Basis in polypropyleen, diffuser in polycarbonaat
- Eenvoudige montage

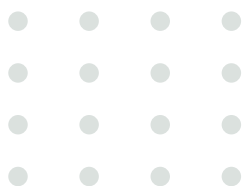
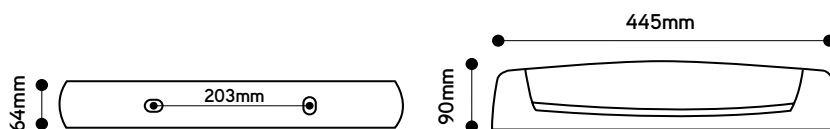
***OPMERKING:**

Strip met stopcontact 16A 2P+A = klasse I
Rest = klasse II



| Artikel RAL9003 | Artikel met stopcontact | Artikel transfo 230V 20VA +2x stopcontact | Watt | CCT | Lumen |
|---|-------------------------|---|------|------|-------|
| Zonder schakelaar - Inclusief 7W tube-LED | | | | | |
| 0.552.11 | 0.552.14 | 0.552.17 | 75W | - | - |
| 0.553.11 | 0.553.14 | 0.553.17 | 7W | 3000 | 400 |
| Zonder schakelaar - met LED-plaat | | | | | |
| 0.553.01 | 0.553.04 | - | 7.7W | 3000 | 500 |
| 0.553.31 | 0.553.34 | - | 11W | 4000 | 1000 |
| Met schakelaar - inclusief 7W tube-LED | | | | | |
| 0.552.13 | 0.552.15 | 0.552.18 | 75W | - | - |
| 0.553.13 | 0.553.15 | 0.553.18 | 7W | 3000 | 400 |
| Met schakelaar - inclusief LED-plaat | | | | | |
| 0.553.03 | 0.553.05 | - | 7,7W | 3000 | 500 |
| 0.553.33 | 0.553.35 | - | 11W | 4000 | 1000 |
| Zonder schakelaar met PIR sensor - inclusief 7W tube-LED | | | | | |
| 0.553.19 | - | - | 7W | 3000 | 400 |
| 0.799.67 | Vervangt LED-tube 7W | | 7W | 3000 | 450 |
| Infrarood | | | | | |
| 0.552.29 | 0.552.16 | - | 75W | - | - |

Afmetingen



LIJNVERLICHTING

*High end verlichtingssysteem
voor de projectmarkt.*



LINEACONNECT

SNEL & EENVOUDIG TE INSTALLEREN

Pg. 200-201



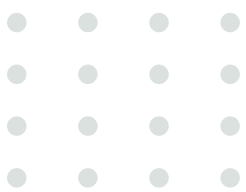
DREAMLINE

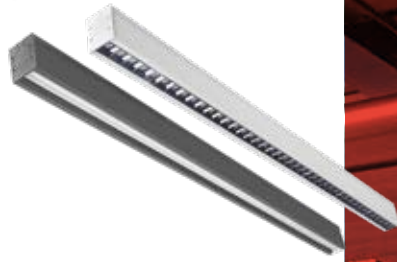
EINDELOOS TE COMBINEREN

Pg. 202-205



U vindt de actuele brutoprijzen van
deze producten op onze website.





Lineaconnect

SNEL EN EENVOUDIG TE INSTALLEREN

Lineaconnect is een **functioneel LED-lijn** armatuur in aluminium dat op een eenvoudige en **snelle manier kan gekoppeld worden**. Het toestel wordt geleverd met een interne 1-10V dimbare driver en is beschikbaar in kleurtemperatuur 3000 of 4000K.

Lineaconnect is beschikbaar in het zwart of wit en kan **gekoppeld worden tot 20 stuks op één lichtlijn**. De transparante voedingskabel van 2m, **onzichtbare beugels** voor opbouwmontage en de benodigde accessoires voor koppelen in lijn worden standaard meegeleverd.



Project: Drankenhandel Think Cool, Zele



60x100°
48°



3000-4000K



20



up to 100



CRI 84



0.9

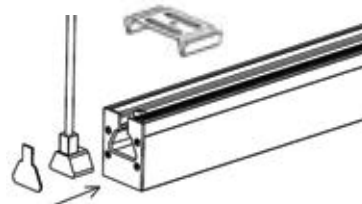


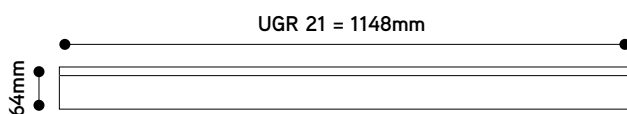
50,000
L80B20



5-year
warranty

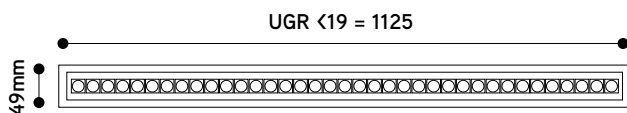
- Hoge lichtoutput
- Eenvoudig en snel koppelbaar
- Tot 100lm/W
- Opaal diffuser 60x100° of UGR <19 raster
- Dimbaar 1-10V
- Geleverd inclusief opbouwbeugels en koppelstuk





Lineaconnect 1,12m 40W

| Wit | Zwart | CCT | Lumen |
|--------|--------|------|-------|
| LC403W | LC403B | 3000 | 3600 |
| LC404W | LC404B | 4000 | 3800 |



Lineaconnect 1,12m 40W UGR <19

| Wit | Zwart | CCT | Lumen |
|---------|---------|------|-------|
| LCU403W | LCU403B | 3000 | 3200 |
| LCU404W | LCU404B | 4000 | 3360 |



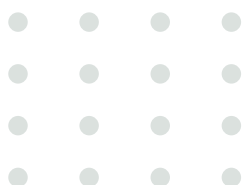
Toebehoren

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|---------|---|------|----|----|
| LCSUS | Pendelset voor lineconnect 2 meter | 2000 | 1 | 1 |
| LCBOXB | Plafonddoos rond voor lineconnect zwart | 50 | 50 | 12 |
| LCBOXW | Plafonddoos rond voor lineconnect wit | 50 | 50 | 12 |

LCSUS



LCBOX





Dreamline

EINDELOOS TE COMBINEREN

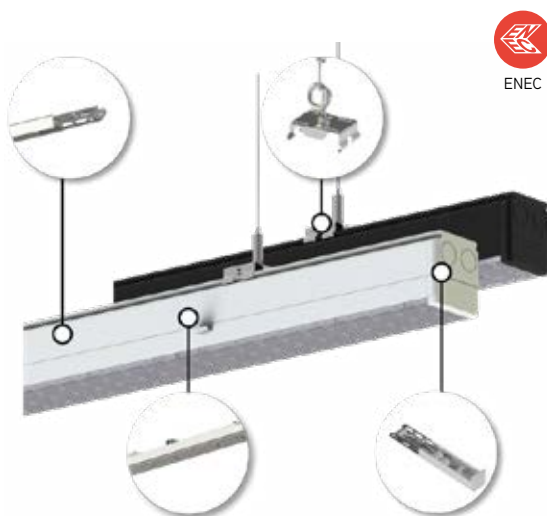
Dit *trunking systeem* LED-lijn is voorzien van *de nieuwste LEDs* met een efficiëntie tot 160lm/W. De LED-module wordt standaard geleverd met 90° lens en is beschikbaar in kleurtemperatuur 3000 en 4000K.

Op de LED-module kan men *eenvoudig de gewenste fase selecteren* met behulp van de faseconnector. Het vermogen van de *driver is instelbaar* tussen 57W en 63W door middel van dipswitches op de *ENEC gekeurde driver*.

Contacteer ons zodat wij samen met jou de configuratie volgens jou wensen kunnen uitwerken.



Project: Boplan, Wevelgem



- Eindeloos combineerbaar lijnverlichtingssysteem
- Eenvoudige en snelle montage
- 8-aderig draagprofiel
- Geschikt voor 3-fase, dimming en noodunit
- ENEC gekeurde driver

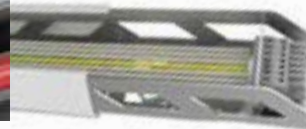
Mogelijke varianten: contacteer ons

Op projectbasis zijn diverse lenzen leverbaar: 30°, 60° en asymmetrische lenzen.

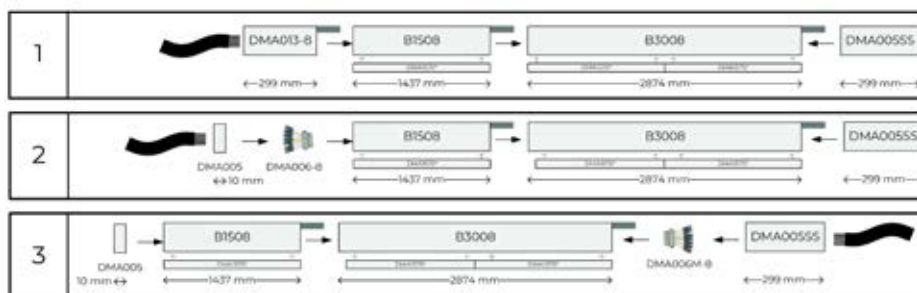
Vrije keuze en samenstelling van het volledige systeem



8-aderig
draagprofiel



Montage mogelijkheden



Draagrails

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|---------|---|------|------|----|
| B1508 | Draagprofiel 1437mm 1U 8x2,5mm ² | 1437 | 64,5 | 50 |
| B3008 | Draagprofiel 2874mm 2U 8x2,5mm ² | 2874 | 64,5 | 50 |



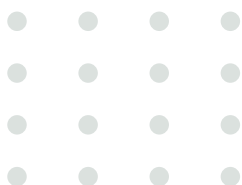
Montage toebehoren voor draagrails

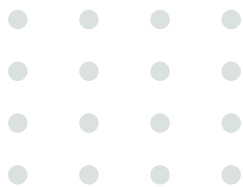
| | | | | |
|--------|---|------|------|-----|
| DMA001 | Dreamline beugel voor plafondbevestiging | 64,5 | 40 | 15 |
| DMA002 | Dreamline pendelophanging met staaldraad 2m | 2000 | 1,5 | 1,5 |
| A15CA | Dreamline kunststof afdekkap 1437mm | 1437 | 64,5 | 1,5 |













Voeding draagrail

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|-----------|--|------|------|----|
| DMA013-8 | Dreamline voeding met aansluitconnector 8x2,5mm ² | 299 | 64,5 | 50 |
| DMA005SS | Dreamline eindbox voor draagprofiel | 299 | 64,5 | 50 |
| DMA005 | Dreamline eindkap voor draagprofiel | 64,5 | 10 | 50 |
| DMA006-8 | Dreamline voedingsconnector 8-polig (female) 240V 15A 8x2,5mm ² | 60 | 25 | 15 |
| DMA006M-8 | Dreamline doorlusconnector 8-polig (male) 240V 15A 8x2,5mm ² | 60 | 25 | 15 |

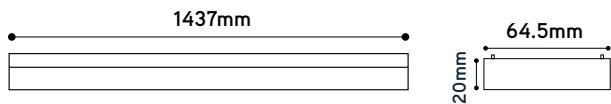
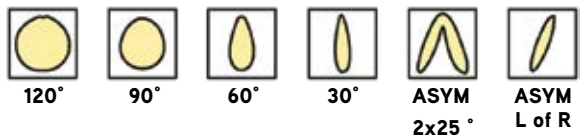




-  CCT
4000K
-  IP
40
-  lm/W
up to 160
-  CRI >83
-  IK
07
-  PF
0.92
-  64,000
L70B10
-  DIM
-  ENEC
-  5-year
warranty








Asymmetrisch 120° 30/60/90°





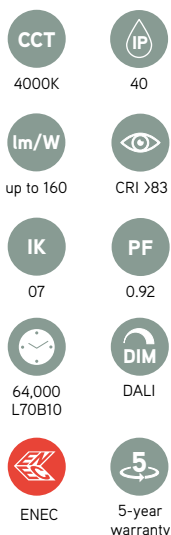
LED-module 63W

LED-modules met niet dimbare driver of DALI dimbaar

| ON/OFF | DALI | Noodunit 3h | DALI + Noodunit 3h | CCT | Lumen | |
|---|-----------------|----------------|-----------------------|------|-----------|---|
| Diffuser opaal 120° | | | | | | |
| DMA15754R120 | DMA15754R120DA | DMA15754R120EM | DMA15754R120DAEM | 4000 | 8571-8574 | |
| Lens 90° transparant | | | | | | |
| DMA15754R90 | DMA15754R90DA | DMA15754R90EM | DMA15754R90DAEM | 4000 | 9703-9717 | |
| Lens 60° transparant | | | | | | |
| DMA15754R60 | DMA15754R60DA | - | - | 4000 | 8548 |  |
| Lens 30° transparant | | | | | | |
| DMA15754R30 | DMA15754R30DA | - | - | 4000 | 8548 |  |
| Lens asymmetrisch 2x25° transparant | | | | | | |
| DMA15754R2x25 | DMA15754R2x25DA | - | - | 4000 | 8548 |  |
| Lens asymmetrisch 25° links transparant | | | | | | |
| DMA15754R25L | DMA15754R25LDA | - | - | 4000 | 8548 |  |
| Lens asymmetrisch 25° rechts transparant | | | | | | |
| DMA15754R25R | DMA15754R25RDA | - | - | 4000 | 8548 |  |

Speciale modules

| Artikel | Omschrijving | L | B | H | |
|------------|--|------|------|----|---|
| A15PIRDALI | Sensor module 1437mm microwave DALI max. 15 LED-modules | 1437 | 64,5 | 20 |  |
| A15TRA3F | Module 1437mm met interne 3-fase rail van 700mm voor tracklights | 1437 | 64,5 | 20 |  |



Retrofit Dreamline Universal

- Universele LED-module uitgerust met 7 of 8-polige doorvoerbedrading en connectoren mannelijk/vrouwelijk.
- De universele retrofit module is compatibel met draagprofielen van andere merken.
- Dankzij de geïntegreerde doorvoerbedrading moet de verouderde bedrading op de bestaande draagprofielen niet meer gebruikt worden.
- Uitgerust met ENEC gekeurde driver, niet-dimbaar of DALI.

De universele retrofit module is compatibel met volgende draagprofielen

- Trilux E-line
- Veko PRN
- Regiolux SDT/SPT/SMT
- Siteco DUS
- Modario
- Fluolite TRX
- Zumtobel ZX1/ZX2
- Ludwig TR50W
- Philips TTX/Maxos
- Ridi VLT/SLG/VLG
- Lite-licht.



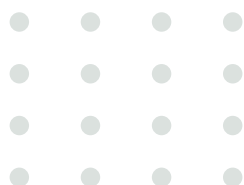
Aantal op automaat

| Inrush current | B10 | B16 | B20 | B25 | C10 | C16 | C20 | C25 |
|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| < 40A | 10 | 16 | 20 | 25 | 16 | 26 | 33 | 41 |

| Artikel | Omschrijving | Watt | Lumen | L | B | H |
|---------------------|---|------|-------|------|------|------|
| DMAUNI15754R120 | Dreamline retrofit diffuser opaal 120° 4000K | 63 | 8567 | 1437 | 64,5 | 24,5 |
| DMAUNI15754R120DA | Dreamline retrofit diffuser opaal 120° 4000K DALI | 63 | 8567 | 1437 | 64,5 | 20 |
| DMAUNI15754R120EM | Dreamline retrofit diffuser opaal 120° 4000K noodunit 3h | 63 | 8567 | 1437 | 64,5 | 20 |
| DMAUNI15754R120DAEM | Dreamline retrofit diffuser opaal 120° 4000K DALI noodunit 3h | 63 | 8567 | 1437 | 64,5 | 20 |
| DMAUNI15754R90 | Dreamline retrofit lens transparant 90° 4000K | 63 | 9698 | 1437 | 64,5 | 20 |
| DMAUNI15754R90DA | Dreamline retrofit lens transparant 90° 4000K DALI | 63 | 9698 | 1437 | 64,5 | 20 |
| DMAUNI15754R90EM | Dreamline retrofit lens transparant 90° 4000K noodunit 3h | 63 | 9717 | 1437 | 64,5 | 20 |
| DMAUNI15754R90DAEM | Dreamline retrofit lens transparant 90° 4000K DALI nood 3h | 63 | 9717 | 1437 | 64,5 | 6,5 |

Montage toebehoren

| Artikel | Omschrijving |
|-----------------|---|
| DREAMUNI0027 | Voedingsconnector voor dreamline retrofit 8x1,5mm ² |
| DREAMUNI003-715 | Verlengkabel dreamline retrofit male/female 1,5m 8x1,5mm ² |
| DREAMUNI003-730 | Verlengkabel dreamline retrofit male/female 3m 8x1,5mm ² |
| A15CB | Blank cover alu 1,5m |



STRAAT VERLICHTING

Bij het verlichten van openbare wegen, pleinen, voet- en fietspaden, parkeerterreinen en industrieterreinen is een balans in lichtopbrengst, energieverbruik, lage onderhoudskost en een aanvaardbare aanschafkost van groot belang. De Integratech straatverlichting beantwoordt perfect aan al deze eisen. Hieronder een overzicht:



Project: Parking Floreal Holidays, Blankenberge



INTEGRA STREET

ELEGANT EN STRAK

Pg. 208-209



URBAN

ROBUUST DESIGN

Pg. 210-211

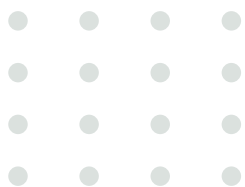


TOEBEHOREN

Pg. 212-213



U vindt de actuele brutoprijzen van deze producten op onze website.





Integra street




ELEGANT EN STRAK DESIGN

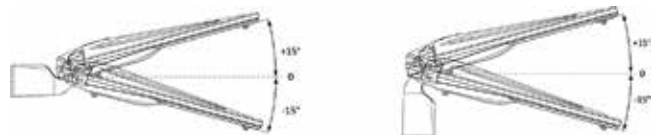
LED-straler voor openbare verlichting en parkeergarages. Het armatuur is uitgerust met een aluminium IP66 behuizing met **zeezout coating** en met verstelbare bevestiging voor **horizontale of verticale paalmontage**.

De behuizing kan toolless geopend worden en kan voorzien worden van verscheidene opties voor montage en sensortoepassingen.



| | |
|--|---|
|  CCT 3000-5700K |  lm/W 170 |
|  IP 66 |  IK 10 |
|  CRI >75 |  L80 >100000 |
|  5-year warranty | |

- Tot 170lm/W
- Hoge levensduur L80 >100.000
- 5 jaar garantie
- Behuizing IP66 & IK10
- Horizontale of verticale bevestiging
- Toolless openen
- Knife switch
- Optionele sensor met Zhaga connector
- UV resistente PC lens





Binnen kant

Integra street RAL7045 of zwart RAL9005

| Artikel | CCT | Watt | Lumen |
|-------------|---------------------|------|-------|
| ITST20WXYZ | 3000/4000/5500/5700 | 20 | 3400 |
| ITST40WXYZ | 3000/4000/5500/5700 | 40 | 6600 |
| ITST60WXYZ | 3000/4000/5500/5700 | 60 | 9600 |
| ITST80WXYZ | 3000/4000/5500/5700 | 80 | 13600 |
| ITST120WXYZ | 3000/4000/5500/5700 | 120 | 19200 |
| ITST150WXYZ | 3000/4000/5500/5700 | 150 | 23250 |
| ITST180WXYZ | 3000/4000/5500/5700 | 180 | 28800 |
| ITST200WXYZ | 3000/4000/5500/5700 | 200 | 32000 |
| ITST240WXYZ | 3000/4000/5500/5700 | 240 | 38400 |

Artikelnummer aanvullen met:

W = CCT 3 (3000K) 4 (4000K) 5(5000K of 57 (5700K)

X = Afwerking G (donker grijs) RAL7045) of B (zwart RAL9005)

Y = Type lens 1,2 of 3

Z = Optioneel D (daglicht sensor), S = sensor beweging of DS daglicht+sensor

Voorbeeld:

*ITST603G1 = 60W 3000K, donker grijs, lens type 1

*ITST1503B2DS = 150W 3000K, zwart, lens type 2, met daglicht+sensor

Type lens 1
75x160°



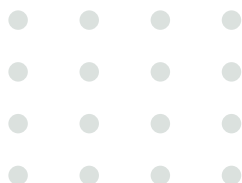
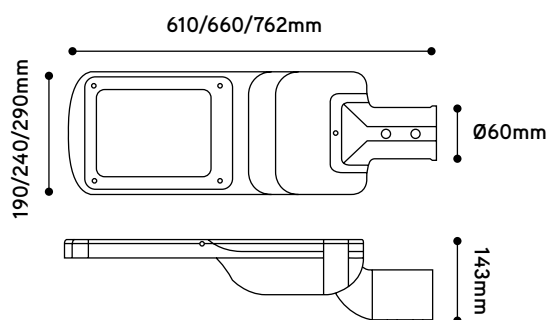
Type lens 2
95x160°

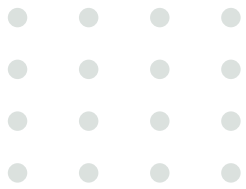


Type lens 3
60x130°



Afmetingen





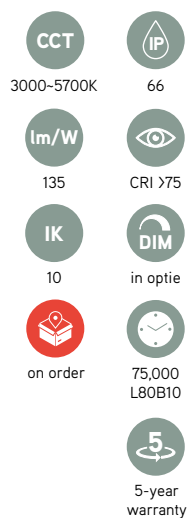
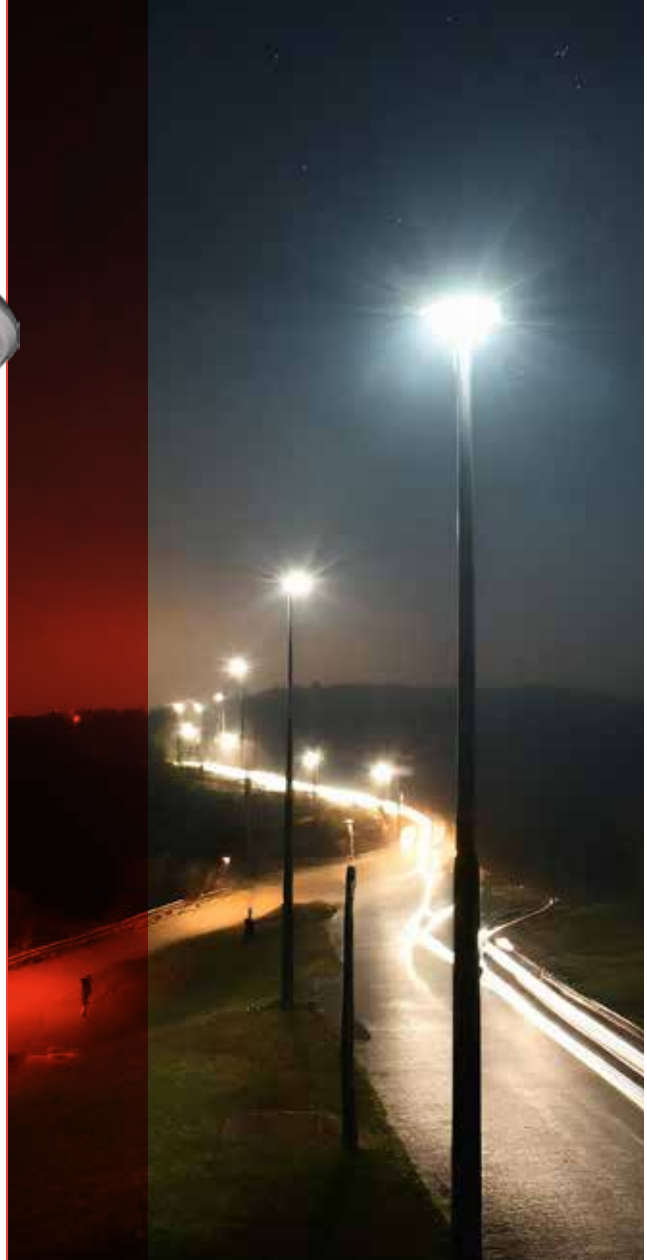
Urban



ROBUUST DESIGN

LED-straler voor het verlichten van openbare wegen, parkeerterreinen of fiets -en wandelpaden. Uitgerust met performante LEDs met een efficiëntie tot 135lm/W en een *ingebouwde overspanningsbeveiliging van 10kV*.

Geanodiseerde zwarte alu behuizing IP66, slagvastheid IK10.



- Beschikbaar in 3000, 4000, 5000 en 5700K
- Tot 135lm/W
- L80 75.000u
- UV resistente PC lens

Mogelijke varianten: contacteer ons

In optie leverbaar met daglichtsensor voor automatische in- en uitschakeling.



Urban RAL9007 of zwart RAL9005

| Urban Streetlight | CCT | Watt | Lumen |
|-------------------|---------------------|------|-------|
| LDU37XYZ | 3000/4000/5500/5700 | 37 | 4330 |
| LDU70XYZ | 3000/4000/5500/5700 | 70 | 8190 |
| LDU120XYZ | 3000/4000/5500/5700 | 120 | 13500 |

Artikelnummer aanvullen met:

X = Afwerking S (donker grijs) RAL9007) of B (zwart RAL9005)

Y = CCT 3 (3000K) 4 (4000K) 5(5000K of 57 (5700K)

Z = Type lens 1,2 of 3

Voorbeeld:

*LDU70B4-1

Type lens 1
50x160°



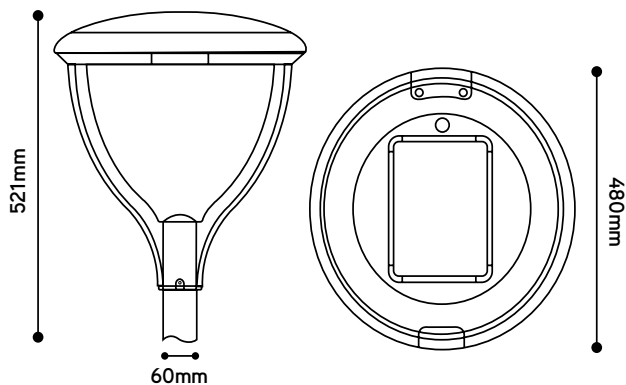
Type lens 2
65x155°

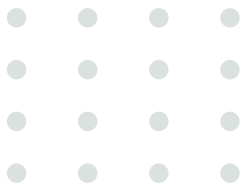


Type lens 3
80x160°



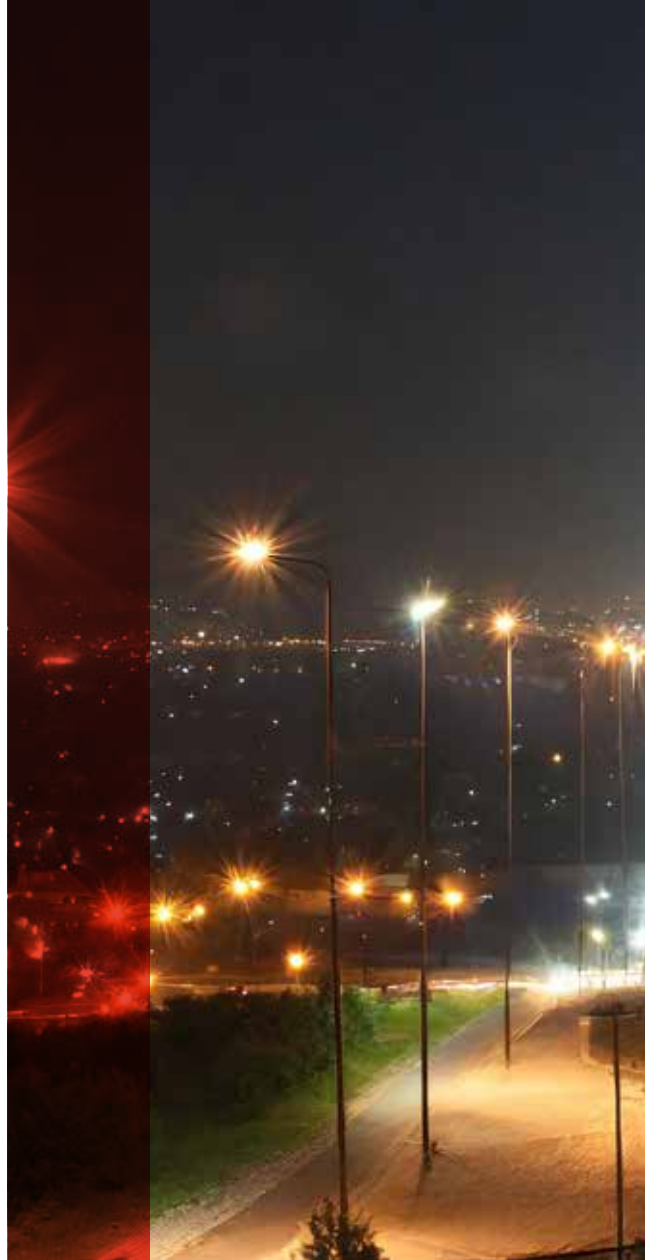
Afmetingen



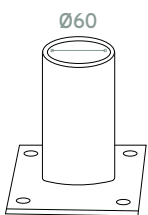


TOEBEHOREN

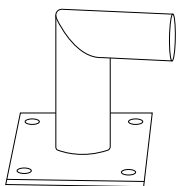
VOOR INTEGRA
STREET & URBAN



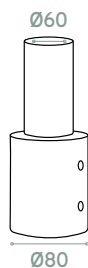
LDAT



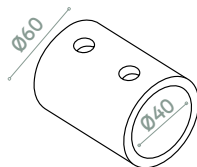
LDAL



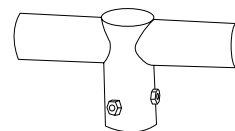
LDA8060



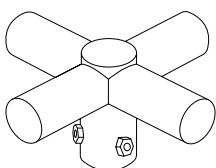
LDA4060



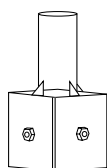
LDA2



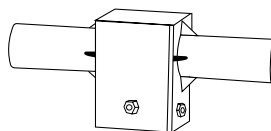
LDA4



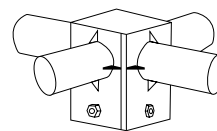
LDAS



LDAS2



LDAS4





Muurbeugels

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|---------|--|-----|-----|-----|
| LDAT | Muurbeugel 60mm RAL9022 (grijs) | 102 | 102 | 100 |
| LDAT-B | Muurbeugel 60mm RAL9005 (zwart) | 102 | 102 | 100 |
| LDAL | Muurbeugel type L 60mm RAL9022 (grijs) | 206 | 60 | 152 |
| LDAL-B | Muurbeugel type L 60mm RAL9005 (zwart) | 206 | 60 | 152 |

Paalopzetstukken

| Artikel | Omschrijving | L | B | H |
|-----------|---|-----|-----|-----|
| LDA8060 | Adapter 60 naar 80mm rond RAL9022 (grijs) | 95 | 95 | 240 |
| LDA8060-B | Adapter 60 naar 80mm rond RAL9005 (zwart) | 95 | 95 | 240 |
| LDA4060 | Adapter 40 naar 60mm rond RAL9022 (grijs) | 80 | 60 | 60 |
| LDA4060-B | Adapter 40 naar 60mm rond RAL9005 (zwart) | 80 | 60 | 60 |
| LDA2 | Paalopzetstuk 60mm naar 2x60mm RAL9022 (grijs) | 300 | 60 | 180 |
| LDA2-B | Paalopzetstuk 60mm naar 2x60mm RAL9005 (zwart) | 300 | 60 | 180 |
| LDA4 | Paalopzetstuk 60mm naar 4x60mm RAL9022 (grijs) | 300 | 300 | 180 |
| LDA4-B | Paalopzetstuk 60mm naar 4x60mm RAL9005 (zwart) | 300 | 300 | 180 |
| LDAS | Paalopzetstuk 105x105mm naar 60mm RAL9022 (grijs) | 105 | 105 | 220 |
| LDAS-B | Paalopzetstuk 105x105mm naar 60mm RAL9005 (zwart) | 105 | 105 | 220 |
| LDAS2 | Paalopzetstuk 105x105mm naar 2x60mm RAL9022 (grijs) | 315 | 60 | 175 |
| LDAS-B | Paalopzetstuk 105x105mm naar 2x60mm RAL9005 (zwart) | 315 | 60 | 175 |
| LDAS4 | Paalopzetstuk 105x105mm naar 4x60mm RAL9022 (grijs) | 325 | 325 | 175 |
| LDAS4-B | Paalopzetstuk 105x105mm naar 4x60mm RAL9005 (zwart) | 325 | 325 | 175 |



SMART LIGHTING

*Smart lighting integreren was nog
nooit zo eenvoudig.*



Project: Metal & more



U vindt de actuele brutoprijzen van
deze producten op onze website.



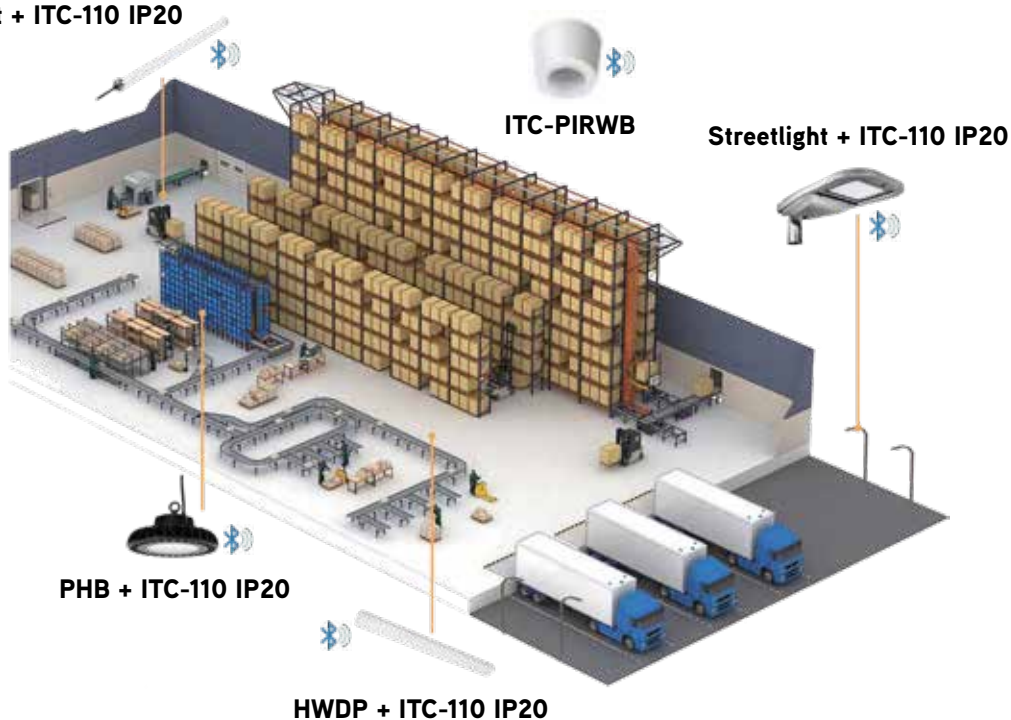
| LED-strips | LED- paneel | Floodlight | Downlight | Highbay | High power |
|---|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| INTEGRA CONNECT MEERDERE MOGELIJKHEDEN | INTEGRA CONNECT ITC-110IP20 | INTEGRA CONNECT ITC-110IP20 | INTEGRA CONNECT ITC-110IP20 | INTEGRA CONNECT ITC-110IP20 | INTEGRA CONNECT ITC-110IP20 |

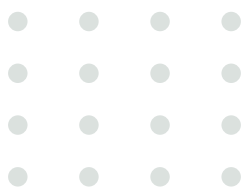
Met Integraconnect interfaces kan uw verlichting op een eenvoudige manier 'smart' gemaakt worden. Master/slave functies, timers en lichtscènes in functie van aanwezigheidsdetectie of luxniveau kunnen eenvoudig ingesteld worden via een app. Alle instellingen en timers worden opgeslagen in de slimme modules.

Integraconnect interface ITC-110IP20 is uitgerust met een schakelrelais 2p 16A en kan meerdere armaturen schakelen en/of dimmen (1-10V current draw tot 40mA).

Een conventionele schakelaar wordt met behulp van de drukknopinterface eenvoudig omgetoverd tot een slimme schakelaar om de ingestelde lichtscènes in een wip op te roepen.

Protect + ITC-110 IP20





ITC-110/DALI



ITC-DALITW



ITC-TRIAC



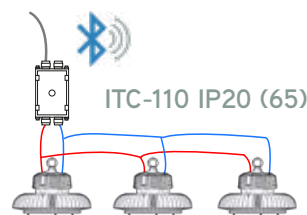
ITC-110IP20



| Toepassing | Interface per armatuur | Interface per kring | Opmerking |
|--------------|------------------------|---------------------|---------------------------------|
| QT/Manga | ITC-110 | ITC-110IP20 | Voor dimming 1-10V driver nodig |
| Evolve | | ITC-110IP20 | |
| Deep | ITC-TRIAC | | Max. 50W per interface |
| Compact | ITC-TRIAC | | |
| Soft | ITC-TRIAC | | |
| Tracklight | | ITC-DALI1 | Voor dimming 1-10V driver nodig |
| PHB | | ITC-110IP20 | Standaard met 1-10V driver |
| PHBEX | | | |
| FHBP | | | |
| PHBP | | | |
| UBOAT | | ITC-110IP20 | Voor dimming 1-10V driver nodig |
| HWDP | | | |
| Speedy | | | |
| Protect | | | |
| BM2 | | | |
| BM3 | | | |
| Streetlight | | | |
| Dreamline | | | |
| Sola | | | |
| Disc | | | |
| Lineaconnect | | | |

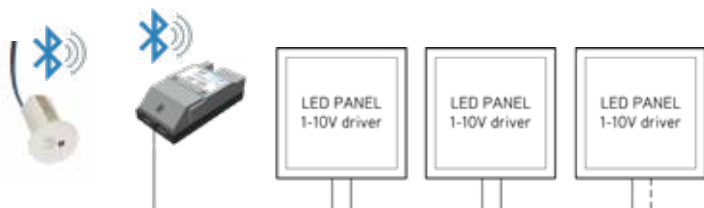


ITC-PIRWB



Praktijk voorbeeld 1:
Sensor ITC-PIRWB met ingebouwde bluetooth interface in combinatie met één interface ITC-110 IP20 of 65 voor het aansturen en dimmen van een kring highbays in functie van bewegingsdetectie en/of luxniveau.

ITC-PIRCEFL ITC-110 IP20



Praktijk voorbeeld 2:
Inbouw sensor ITC-PIRCEFL met ingebouwde bluetooth interface in combinatie met één interface ITC-110 IP20 voor het aansturen en dimmen van een kring LED-panels in functie van bewegingsdetectie en/of luxniveau.

Integraconnect interfaces

| Artikel | Omschrijving | Toepassing | L | B | H |
|-------------|--|----------------------------------|------|------|------|
| ITC-110 | Integraconnect 1-10V 7mA | LED-armatuur met 1-10V driver | 56,5 | 35,8 | 22,3 |
| ITC-110IP20 | Integraconnect 0-10V 20mA/1-10V 40mA 2p 16A IP20 | LED-armaturen met 0/1-10V driver | 120 | 50 | 34 |
| ITC-DALI1 | Integraconnect DALI 1 kanaal | LED-armatuur met DALI driver | 56,5 | 35,8 | 22,3 |
| ITC-DALITW | Integraconnect DALI tunable white | LED-armatuur tunable white | 56,5 | 35,8 | 22,3 |
| ITC-TRIAC | Integraconnect triac dimmer fase-afsnijding max. 50W | LED-armatuur triac dimbaar | 40,4 | 36,3 | 14 |



ITC-MC2



ITC-CCT



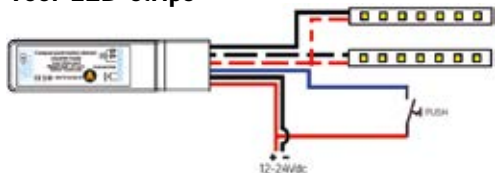
ITC-MC4



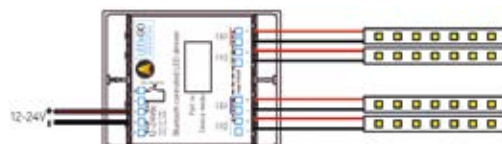
ITC-RGB/RGBW



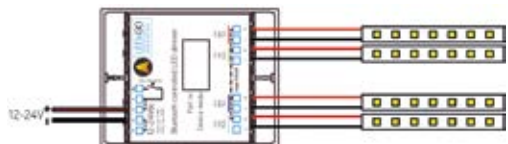
Voor LED-strips



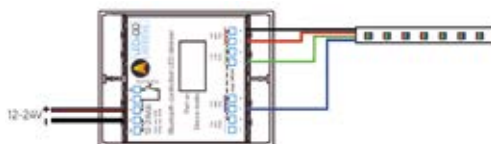
Integraconnect ITC-MC2 interface met twee PWM uitgangen voor mono-color LED-strips. Elk kanaal kan afzonderlijk bediend worden. Op de interface kan rechtstreeks een drukknop aangesloten worden voor aan/uit en dimming.



Integraconnect ITC-CCT interface met PWM uitgang voor human centric lighting.



Integraconnect ITC-MC4 interface met vier PWM uitgangen voor mono-color LED-strips. Elk kanaal kan afzonderlijk bediend worden.



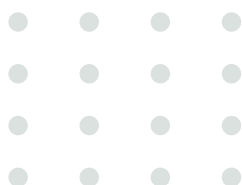
Integraconnect ITC-RGB interface met PWM uitgang voor RGB LED-strips.

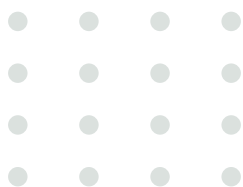


Integraconnect ITC-RGBW interface met PWM uitgang voor RGB+W LED-strips. Scènes en automatische kleurovergangen zijn configureerbaar in de app.

Integraconnect interface voor LED-strips

| Artikel | Omschrijving | Toepassing | L | B | H |
|----------|--|----------------------|----|----|----|
| ITC-MC2 | Integraconnect PWM 12/24VDC mono 2x4A, max. 190W | LED-strip mono-color | 90 | 22 | 17 |
| ITC-MC4 | Integraconnect PWM 12/24VDC mono 4x4A, max. 380W DIN | LED-strip mono-color | 90 | 70 | 32 |
| ITC-RGB | Integraconnect PWM 12/24VDC RGB 3x4A, max. 285W DIN | LED-strip RGB | 90 | 70 | 32 |
| ITC-RGBW | Integraconnect PWM 12/24VDC RGBW 4x4A, max. 380W DIN | LED-strip RGBW | 90 | 70 | 32 |
| ITC-CCT | Integraconnect PWM 12/24VDC bi-color 4x4A, max. 380W DIN | LED-strip bi-color | 90 | 70 | 32 |





ITC-PB & ITC-PB24



ITC-PBXB



ITC-PBXW



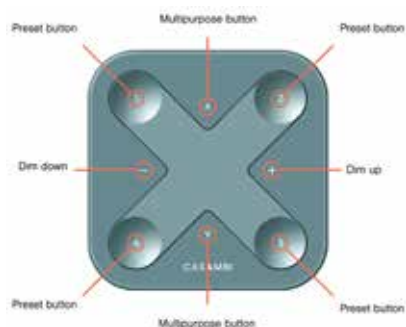
Maak uw schakelaars slim

Met de Integraconnect ITC-PB interface wordt elke schakelaar een slimme drukknop schakelaar. Dankzij de beperkte afmetingen kan de interface achter een schakelaar geplaatst worden. De interne lithiumbatterij heeft dankzij de bluetooth low energy techniek een levensduur tot vijf jaar. Uitvoering ITC-PB24 is geschikt voor een 24VDC voedingsspanning.

LED-armaturen in- of uitschakelen, dimmen of een scène oproepen wordt nu mogelijk met een simpele drukknop. De gewenste functies worden geconfigureerd in de app.

De Integraconnect Xpress bediening kan op een wand geschroefd of gekleefd worden en biedt een waaiër van bedieningsmogelijkheden. Alle gewenste functies worden geconfigureerd in de app.

- Bedienen en dimmen van individuele armaturen of groepen
- Laatste instelling oproepen
- Scènes en animaties oproepen



Maatwerk

Integraconnect interfaces kunnen op projectbasis voorgeprogrammeerd geleverd worden.

Ook koppelingen met andere technieken behoren tot de mogelijkheid. Contacteer ons voor meer informatie.

Integraconnect interface voor bediening

| Artikel | Omschrijving | Toepassing | L | B | H |
|----------|---|------------------------------------|----|----|----|
| ITC-PB | Integraconnect push interface 4-kanaals incl. CR2450 batterij | Voor bestaande drukknoppen | 38 | 38 | 15 |
| ITC-PB24 | Integraconnect push interface 4-kanaals 24VDC | Voor bestaande drukknoppen | 38 | 38 | 15 |
| ITC-PBXB | Integraconnect Xpress interface zwart incl. CR2430 batterij | Multifunctionele drukknopbediening | 90 | 90 | 12 |
| ITC-PBXW | Integraconnect Xpress interface wit incl. CR 2430 batterij | Multifunctionele drukknopbediening | 90 | 90 | 12 |



ITC-PIRCEFL

ITC-PIRWB

ITC-PIRNB

ITC-PIRWBIP66

INTEGRA
CONNECT

Detectie van beweging en daglicht

Met Integraconnect sensoren kan uw verlichting interactief gestuurd worden in functie van beweging en/of daglicht.

Verschillende uitvoeringen zijn beschikbaar naargelang de toepassing.

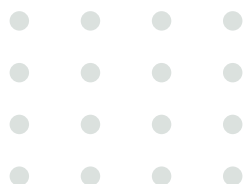


Integraconnect ITC-PIRCEFL sensor met geïntegreerde daglichtsensor voor kantoortoepassingen. De sensor is geschikt voor inbouwmontage en wordt rechtstreeks aangesloten op 240V. Geschikt voor een montagehoogte tot 5 meter. Detectiezone tot 7 meter diameter.



Integraconnect ITC-PIRWB & ITC-PIRNB sensoren met geïntegreerde daglichtsensor voor industriële toepassingen. Geschikt voor montagehoogtes tot 20 meter en detectiezones tot 28 meter diameter. Uitvoeringen met brede of smalle detectiebundel zijn beschikbaar en een IP66 versie voor vochtige omgevingen.

| Artikel | Omschrijving |
|---------------|---|
| ITC-PIRCEFL | PIR detector inbouw IP20 240V Integraconnect |
| ITC-PIRNB | PIR detector opbouw IP20 narrow beam Integraconnect |
| ITC-PIRWB | PIR detector opbouw IP20 wide beam Integraconnect |
| ITC-PIRWBIP66 | PIR detector opbouw IP66 wide beam Integraconnect |



ELEKTRISCHE ACCESSOIRES

Aansluitingen en toebehoren
voor elektrische installatie.



lébénoid

STEKKERS & KOPPELSTEKKERS

MET EN ZONDER PENAAARDE

Pg. 222-223



VERBINDINGSMATERIAAL

VOOR VERSCHILLENDE TOEPASSINGEN

Pg. 224-225



FITTINGEN

VERSCHILLENDE MATERIALEN EN KLEUREN

Pg. 226-229



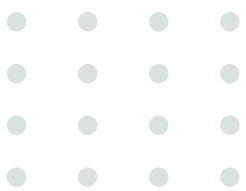
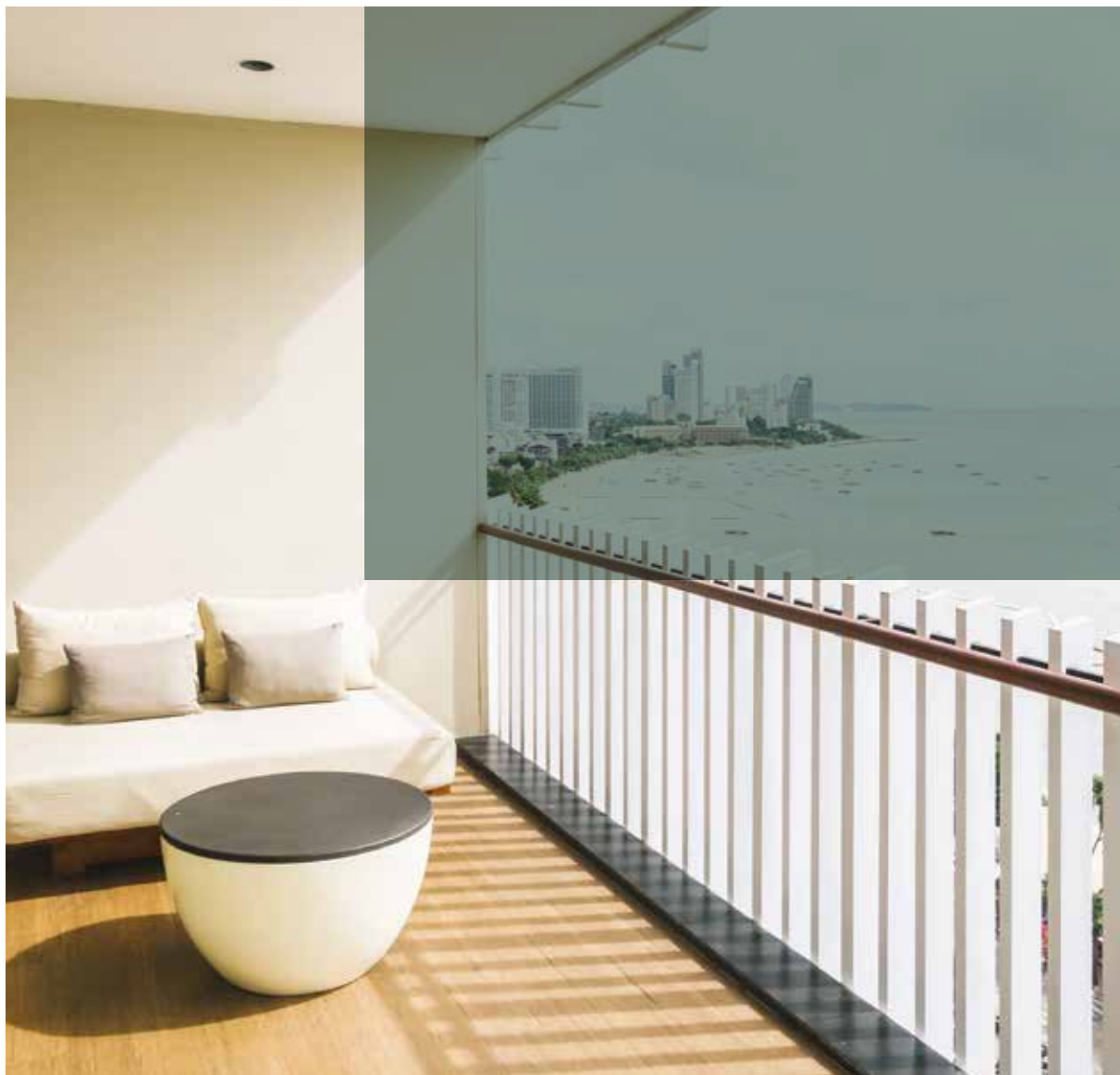
CONTACTDOZEN

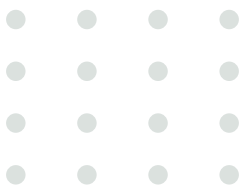
TOT 6 AANSLUITINGEN

Pg. 230-233



U vindt de actuele brutoprijzen van
deze producten op onze website.





STEKKERS & KOPPELSTEKKERS

0.211.14



0.211.48



0.214.40



0.213.50



0.214.06



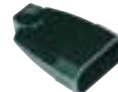
0.214.29



0.202.60



0.202.77



6A en 16A



| Artikel wit | Artikel zwart | Artikel grijs | Omschrijving | Max. Ø kabel | Verpakking |
|------------------------------------|---------------|---------------|---|--------------|------------|
| Stekkers 16A 2P+T kunststof | | | | | |
| 0.211.14 | 0.211.12 | 0.211.13 | Stekker penaarde met haakse uitgang | 11 | 20 |
| 0.211.48 | 0.211.41 | 0.211.46 | Stekker penaarde met rechte uitgang | 11 | 20 |
| 0.214.42 | 0.214.39 | 0.214.40 | Stekker pen- en randarde rechte uitgang | 11 | 20 |
| 0.211.68 | 0.211.61 | - | Stekker penaarde met afsluitdop | 11 | 20 |
| 0.213.53 | 0.213.50 | 0.213.52 | Koppelstekker penaarde met rechte uitgang | 11 | 20 |
| 0.214.08 | 0.214.01 | 0.214.06 | Stekker penaarde met handgreep | 11 | 20 |
| 0.214.29 | 0.214.25 | 0.214.27 | Koppelstekker penaarde met handgreep | 11 | 20 |
| Stekkers 2P 6A | | | | | |
| 0.202.60 | 0.202.62 | - | Enkel geschikt voor gebruik met klasse II apparaten | - | 20 |
| Koppelstekkers 2P 6A | | | | | |
| 0.202.75 | 0.202.77 | - | Enkel geschikt voor gebruik met klasse II apparaten | - | 20 |



0.214.71



0.214.77



0.214.74



0.214.80

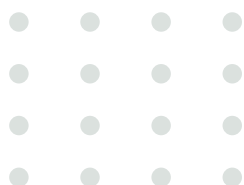


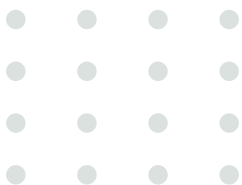
0.214.85



Stekkers en koppelstekkers in rubber 16 A 2P+T

| Artikel | Omschrijving | IP | IK | Verpakking |
|---|--|----|----|------------|
| Voor kabel H07 RNF - 3G1.5 mm² max. | | | | |
| 0.214.71 | Stekker | 44 | - | 10 |
| 0.214.77 | Waterdichte stekker met afdichtingsring mannelijk/vrouwelijk | 65 | 08 | 10 |
| 0.214.74 | Koppelstekker 1 aansluiting | 40 | - | 10 |
| 0.214.80 | Koppelstekker 1 aansluiting met waterdichte afsluiting | 65 | 08 | 10 |
| 0.214.85 | Koppelstekker 3 aansluitingen met afsluiting | 44 | - | 5 |





VERBINDINGSMATERIAAL

12-polige klemmenstroken

- Messing inzetstuk
- Extra zachte en vuurvaste Polypropyleen
- Geleverd met losgeschroefde schroeven
- Conform norm NF EN 60-695-2) gloeidraadtest 850°C



0.868.01



| Artikel zwart | Artikel wit | Voor draadsectie (mm ²) | Max. stroom (A) | Ø Aansluiting (mm) | Afmetingen A x B x D x E (mm) | Verpakking |
|------------------|----------------|--|--------------------|-----------------------|----------------------------------|------------|
| 0.868.01 | | 2.5 | 15 | 2.45 | 93x15x12x2x8 | 10 |
| 0.868.11 | | 6 | 25 | 3.9 | 107x17x15x2.5x9 | 10 |
| 0.868.21 | 0.868.28 | 10 | 32 | 5.1 | 133x21x18x3x12 | 10 |
| 0.868.31 | 0.868.38 | 16 | 50 | 5.45 | 155x24x21x3.5x13 | 10 |
| 0.868.41 | | 25 | 63 | 6.8 | 214x33x28x4.3x18 | 10 |



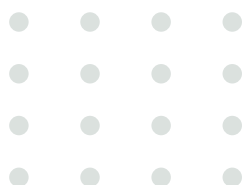
Klemmenstroken in porselein

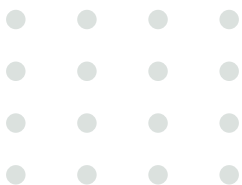
- Vernikkelde contacten
- Roestvrije schroeven
- Maximum omgevingstemperatuur: 230°C

0.867.02



| Artikel 2-polig | Artikel 3-polig | Omschrijving | Verpakking |
|--------------------|--------------------|--------------------|------------|
| 0.867.01 | 0.867.02 | 4 mm ² | 10 |
| 0.867.03 | 0.867.04 | 10 mm ² | 10 |
| 0.867.05 | 0.867.06 | 16 mm ² | 10 |





FITTINGEN

Fittingen E27 - Messing fitting

| Artikel | Omschrijving | Max. vermogen (W) | Spanning (V) | Verpakking |
|--|--|-------------------|--------------|------------|
| Met porselijnen kraag en aardklem | | | | |
| 0.471.10 | Draadstang 10mm | 70 | 230 | 40 |
| 0.471.11 | Draadstang 11mm | 70 | 230 | 40 |
| Met kunststof kraag en aardklem | | | | |
| 0.471.20 | Draadstang 10mm | 70 | 230 | 40 |
| 0.471.21 | Draadstang 11mm | 70 | 230 | 40 |
| Met schroefdraad en aardklem | | | | |
| 0.471.36 | Draadstang 10mm met 2 tegenmoeren van 54mm | 105 | 230 | 50 |

0.471.10



0.471.20



0.471.36



Fittingen E14, GU10, GZ10 en GU5.3 - E14 messing

| Artikel | Omschrijving | Max. vermogen (W) | Spanning (V) | Verpakking |
|---|----------------------|-------------------|--------------|------------|
| Met fitting in porselein en aardklem | | | | |
| 0.469.02 | Voor draadstang 10mm | 42 | 230 | 50 |

0.469.02





Kunststof



| Artikel zwart | Artikel goud | Artikel wit | Omschrijving | Max. vermogen (W) | Spanning (V) | Verpakking |
|---|--------------|-------------|------------------------------|-------------------|--------------|------------|
| Met draadstang aansluiting + tegenmoer Ø 58mm | | | | | | |
| 0.472.56 | - | 0.472.86 | Voor draadstang 10mm | 70 | 230 | 20 |
| Met trekschakelaar - draadstang aansluiting + tegenmoer Ø 58mm | | | | | | |
| - | - | 0.472.81 | Voor draadstang 10mm | 70 | 230 | 20 |
| Met 55mm schroefdraad Ø 40mm | | | | | | |
| 0.472.55 | - | 0.472.85 | Voor draadstang 10mm | 70 | 230 | 20 |
| 0.472.57 | - | 0.472.87 | Voor draadstang 10mm | 70 | 230 | 20 |
| Met tegenmoer 58mm schroefdraadlengte 55mm Ø 40mm | | | | | | |
| 0.472.61 | 0.472.71 | 0.472.91 | Voor draadstang 10mm | 70 | 230 | 20 |
| - | - | 0.472.99 | Tegenmoer Ø 58mm | 70 | 230 | 20 |
| Fitting E27 | | | | | | |
| - | - | 0.750.97 | Fitting E27 | 70 | 230 | 20 |
| - | - | 0.799.41 | Fitting E27 voor behuizing | 70 | 230 | 20 |
| - | - | 0.799.44 | Fitting E27 auto voor hublot | 70 | 230 | 20 |

0.472.56

0.472.86



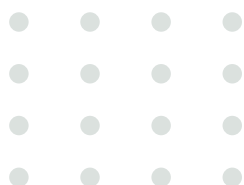
0.472.81

0.472.85



0.472.87

0.472.91





E14 Kunststof

- Schroefdraad lengte 52mm
- Ø schroefdraad: 28mm



| Artikel zwart | Artikel wit | Omschrijving | Max. vermogen (W) | Spanning (V) | Verpakking |
|-----------------------------|-------------|---------------------|-------------------|--------------|------------|
| - | 0.469.32 | Met schroefdraad | 42 | 230 | 20 |
| 0.469.13 | 0.69.33 | Zonder schroefdraad | 42 | 230 | 20 |
| Met tegenmoer Ø 34mm | | | | | |
| 0.469.15 | 0.469.35 | Met tegenmoer | 42 | 230 | 20 |

0.469.32



0.469.33



0.469.35



GU10, GZ10 en GU5.3

- Uitgerust met 0,75 mm² gevlochten draad, PTFE-isolatie, lengte 140mm
- Geschikt voor bevestiging met M3 schroeven
- Externe borgschroef
- Maximum temperatuur: 230 °C

| Artikel | Omschrijving | Multipoint contacten | Norminale waarde | Verpakking |
|---|---------------------------------------|----------------------|------------------|------------|
| GU10, GZ10 met aansluitkabel 140mm | | | | |
| 0.479.12 | Keramische behuizing | - | 2/250 | 20 |
| GU5.3 met aansluitkabel 140mm | | | | |
| 0.479.11 | Keramische behuizing, mica afdekplaat | CuNiZn | 10/24 | 20 |

0.479.12



Werf fittingen en toebehoren

- Toolless aansluiting
- Behuizing dichtklappen zonder schroeven
- Kabelingang 11mm

| Artikel | Omschrijving | Max. vermogen (W) | Spanning (V) | Verpakking |
|----------|--------------|-------------------|--------------|------------|
| 0.452.39 | E27 | 70 | 230 | 20 |

0.452.39



Fittingen met aftakdoos

- Binnenafmetingen 70mm/Buitenafmetingen 80x100mm
- Fitting richtbaar in alle richtingen
- Kabelingangen 4x Ø 20mm

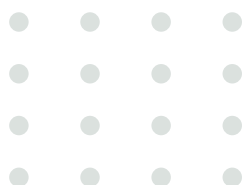
| Artikel | Omschrijving | Max. vermogen (W) | Spanning (V) | Verpakking |
|----------|--------------|-------------------|--------------|------------|
| 0.429.02 | E27 | 70 | 230 | 6 |

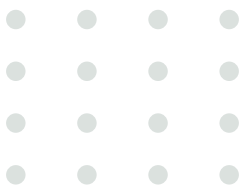
0.429.02



| Artikel | Omschrijving | Lengte mm | Dikte mm | Verpakking |
|--------------------------------|----------------------|-----------|----------|------------|
| Draadstang verzinkt M10 | | | | |
| 0.480.01 | Voor draadstang 20mm | 20 | - | 100 |
| 0.480.02 | Voor draadstang 40mm | 40 | - | 100 |
| 0.480.03 | Voor draadstang 60mm | 60 | - | 100 |
| Tegenmoer | | | | |
| 0.480.00 | Moer M10 | - | 4 | 100 |

0.480.01





Met bliksemafleider

- Bliksemafleider op 16 A contactdozen en op TV- en RJ45-aansluitingen voor de bescherming van uw huishoudelijke apparaten, computers en multimedia
- Bliksemafleider status indicator
- Platte basis voor stabiliteit van het verlengsnoer
- Glanzende witte/grijze of zwarte afwerking
- Verspringende stopcontacten voor aansluiting van laders met transformator
- Kinderveiligheid
- Stroomvoorziening 230V/50 Hz
- Max. vermogen 3680W

0.127.30



0.127.40



0.127.42



| Artikel | Omschrijving | Aantal stopcontacten | | | Lengte snoeren | | L | B | H | Verpakking |
|--|------------------------|----------------------|------|----|----------------|---------|----|-----|----|------------|
| | | 16A 2P+T | RJ45 | TV | RJ45 TV | Coaxial | | | | |
| 0.127.30 | 1 stopcontact 16A 2P+A | 1 | - | - | - | - | 62 | 89 | 73 | 6 |
| 6 stopcontacten met bliksembeveiliging (aansluitsnoer 3G1 mm² - 1,5mm) | | | | | | | | | | |
| 0.127.40 | 6 stopc 2P+A | 6 | - | - | - | - | 69 | 404 | 46 | 6 |
| 0.127.42 | 6 stopc 2P+A +RJ45 | 6 | 2 | 2 | 1.8m | 1.8m | 69 | 446 | 46 | 6 |



Contactdozen

- Aansluitsnoer 3G1 mm² 1,5m lang met stekker
- Heavy duty eindkappen
- Met kinderveiligheid

0.114.03



0.114.08



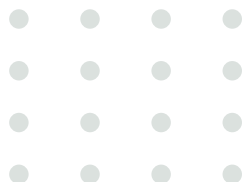
0.114.27

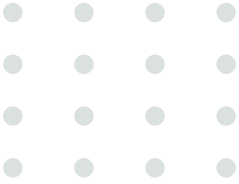


0.114.30



| Artikel | Omschrijving | Max. vermogen (W) | Spanning (V) | L | B | H | Verpakking |
|---|--------------------------|-------------------|--------------|-----|----|----|------------|
| 5 stopcontacten 16A | | | | | | | |
| 0.114.03 | Zonder schakelaar | 3680 | 230 | 260 | 66 | 48 | 1 |
| 6 stopcontacten 16A | | | | | | | |
| 0.114.08 | Met verlichte schakelaar | 3680 | 230 | 350 | 66 | 58 | 1 |
| 5 stopcontacten 16A met automaat 2P C16A 6KA | | | | | | | |
| 0.114.27 | Met verlichte schakelaar | 3680 | 230 | 440 | 66 | 68 | 1 |
| 5 stopcontacten 16A met differentieel-automaat 1P+N C16A 30mA 4,5 KA | | | | | | | |
| 0.114.30 | Met verlichte schakelaar | 3680 | 230 | 440 | 66 | 68 | 1 |





Standaard stekkerdozen

- Serie standaard stekkerdozen voor aansluiting van maximaal 6 elektrische apparaten
- Een verzorgd design en kleuren die perfect passen in woonruimtes
- Verspringende contactdozen waarop tot 6 laders kunnen worden aangesloten
- Een schakelaar die met de hand of voet kan worden bediend
- Met aan/uit-indicatielampje (afhankelijk van het model)
- Platte basis voor stabiliteit van de stekkerdoos
- Met kinderveiligheid
- Netsnoer verkrijgbaar in 3m lengte

| Bliksembeveiliging | |
|---------------------------------|---------------|
| Type | 3 |
| Type bescherming | L-N, L-T, N-T |
| Up (gesloten circuit spanning) | |
| Enkelvoudig stopcontact | 1 kV |
| Contactdoos met 6 stopcontacten | 11 kV |
| Uoc (open circuit spanning) | |
| | 3 kV |
| Reactietijd | <1 ns |
| Maximum ontladstroom | 5 kA |
| Energie absorptie | 750 J |

| Bliksembeveiliging RJ45 en coax | |
|---------------------------------|------|
| Up (gesloten circuit spanning) | |
| | 1 kV |
| Uoc (open circuit spanning) | |
| | 3 kV |
| RJ45 compatibel met RJ11 | Ja |

0.127.11



0.127.13



0.127.14



0.127.18



| Artikel met schak | Artikel zonder schak | Aansluitsnoer Kabel mm2 | Lengte m | Max. vermogen (W) | Spanning | L | B | H | Verpakking |
|---------------------------------|----------------------|-------------------------|----------|-------------------|----------|-------|------|----|------------|
| 3 stopcontacten 16A 2P+A | | | | | | | | | |
| 0.127.10 | 0.127.11 | 3G1 | 1,50 | 3680 | 230 | 250.7 | 68.7 | 46 | 10 |
| 0.127.01 | - | 3G1.5 | 1,50 | 3680 | 230 | 250.7 | 68.7 | 46 | 10 |
| 0.127.02 | 0.127.04 | 3G1.5 | 3 | 3680 | 230 | 250.7 | 68.7 | 46 | 10 |
| 0.127.03 | 0.127.05 | 3G1.5 | 5 | 3680 | 230 | 250.7 | 68.7 | 46 | 10 |
| 4 stopcontacten 16A 2P+A | | | | | | | | | |
| 0.127.12 | 0.127.13 | 3G1 | 1,50 | 3680 | 230 | 296.7 | 68.7 | 46 | 10 |
| 0.127.07 | 0.127.09 | 3G1.5 | 1,50 | 3680 | 230 | 296.7 | 68.7 | 46 | 10 |
| 0.127.08 | 0.127.20 | 3G1.5 | 3 | 3680 | 230 | 296.7 | 68.7 | 46 | 10 |
| - | 0.127.21 | 3G1.5 | 5 | 3680 | 230 | 296.7 | 68.7 | 46 | 10 |
| 5 stopcontacten 16A 2P+A | | | | | | | | | |
| 0.127.14 | 0.127.15 | 3G1 | 1,50 | 3520 | 230 | 342.7 | 68.7 | 46 | 6 |
| 0.127.23 | 0.127.25 | 3G1.5 | 1,50 | 3520 | 230 | 342.7 | 68.7 | 46 | 6 |
| 0.127.24 | 0.127.16 | 3G1.5 | 3 | 3520 | 230 | 342.7 | 68.7 | 46 | 6 |
| - | 0.127.26 | 3G1.5 | 5 | 3520 | 230 | 342.7 | 68.7 | 46 | 6 |
| 6 stopcontacten 16A 2P+A | | | | | | | | | |
| 0.127.17 | 0.127.18 | 3G1 | 1,50 | 3520 | 230 | 388.7 | 68.7 | 46 | 6 |
| 0.127.29 | 0.127.19 | 3G1.5 | 3 | 3520 | 230 | 388.7 | 68.7 | 46 | 6 |
| 0.127.28 | - | 3G1.5 | 1,50 | 3520 | 230 | 388.7 | 68.7 | 46 | 6 |



ALGEMENE VOORWAARDEN



Project: Hotel brasserie 830, Namen

Alle informatie in deze catalogus is uitsluitend bedoeld voor informatiedoeleinden en Integratech® BV doet geen uitspraken over de juistheid of volledigheid van de informatie in deze catalogus. Integratech® BV kan, naar eigen goeddunken, de hierin opgenomen informatie en technische gegevens ten allen tijde zonder kennisgeving wijzigen.

De catalogus bevat geen enkele garantie op de Integratech® BV producten noch enige garantie van verkoopbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel of gebruik. Alle lampgegevens voor Integratech® producten worden slechts als een voorbeeld gegeven. De informatie in deze catalogus is onderhevig aan druk- en zetfouten. U vindt de meest accurate informatie op onze website.

De algemene voorwaarden van Integratech® BV zijn van toepassing op elke verkoop van een Integratech®-product. Alle handelsmerken, teksten, afbeeldingen, grafische afbeeldingen, ontwerpen en andere informatie in deze catalogus zijn exclusieve eigendom en zijn onderworpen aan de intellectuele eigendomsrechten van Integratech® BV en mogen niet worden gekopieerd, gewijzigd of voor welk doel dan ook worden gebruikt zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Integratech®.