

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



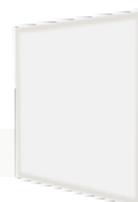
Project: Skoda garage



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

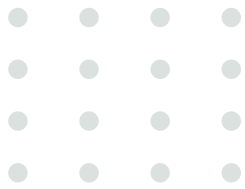


New



Project: Skoda garage





Manga U

EXTREEM HOOG LICHTNIVEAU

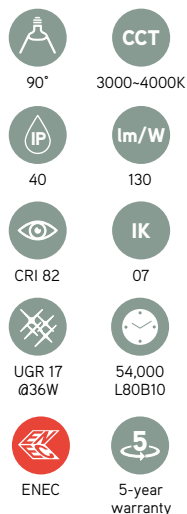
High end **side-lit paneel** dat op hogere vermogens aangestuurd kan worden dankzij de **extreem stevige behuizing** en de efficiëntie van de lichtbron. Hierdoor kan het toestel een zeer hoge lichtoutput genereren.

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

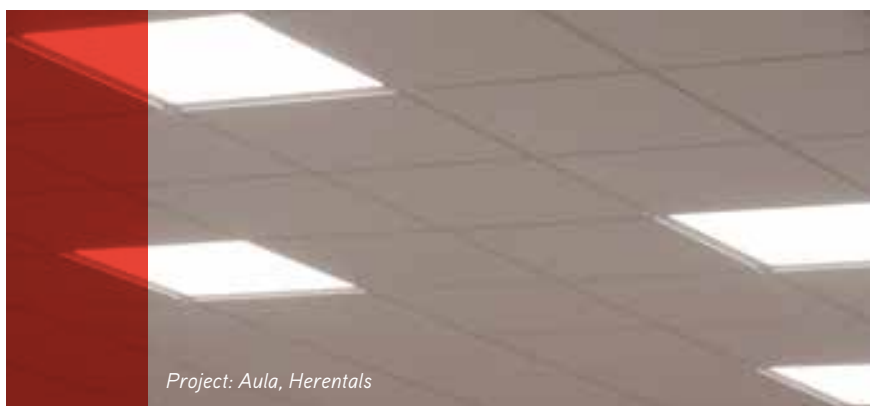
Steeds een driver apart bijbestellen per paneel.



Project: Aula, Herentals

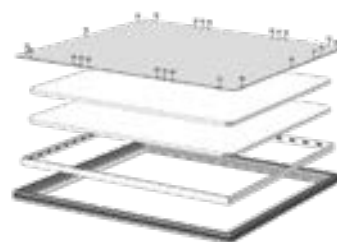


- Sidelit panel
- Tot 130lm/W
- Microprismatische diffuser
- IP40
- ENEC gekeurd
- UGR17 @36W



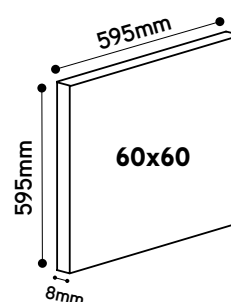
Project: Aula, Herentals

Opbouw LED-paneel



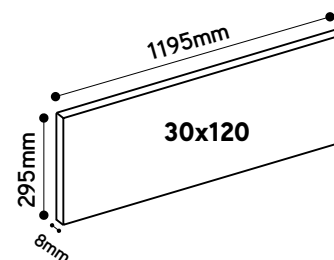
Manga U paneel 30-50Watt 60x60

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

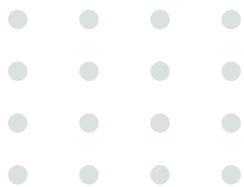


Drivers geschikt voor Manga U paneel

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



Project: VZW Mobiel, Kortrijk

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

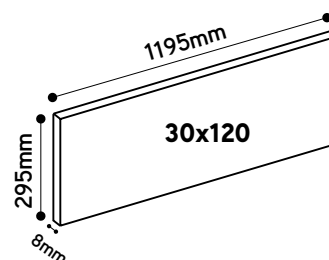
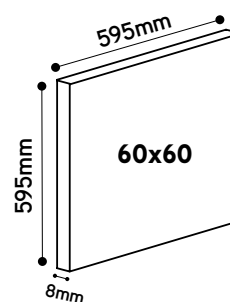
Artikel	CCT	Lumen bij 30W driver	Lumen bij 36W driver
QT301203630	3000K	3229	3875
QT301203640	4000K	3312	3975

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

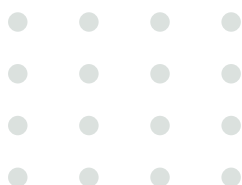
Artikel	CCT	Lumen bij 30W driver	Lumen bij 36W driver
QTU301203630	3000K	3190	3828
QTU301203640	4000K	3310	3972



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



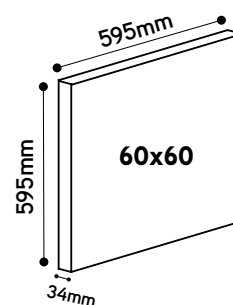
Project: Hotel brasserie 830, Namen



Open detail

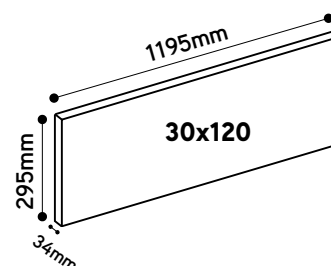
Bright paneel 36W 60x60

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






Bright paneel 36W 30x120

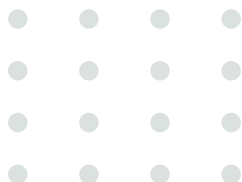
Artikel	CCT	Lumen bij 30W driver	Lumen bij 36W driver
PLB301203630	3000K	3466	4160
PLB301203640	4000K	3566	4280

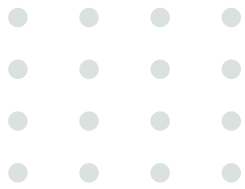


Drivers geschikt voor Bright paneel

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.

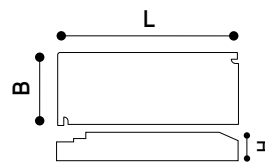
De UNIDRIVER36 is een **universele driver** met een vermogen van 36W en is dimbaar met TRIAC/1-10V, DALI2 en **Push Amplitude dimming**. Deze driver geeft geen PWM uitgangssignaal waardoor het flicker/stroboscopisch effect wordt vermeden. Deze driver is ook beschikbaar in 50w (UNIDRIVER50).

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



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:

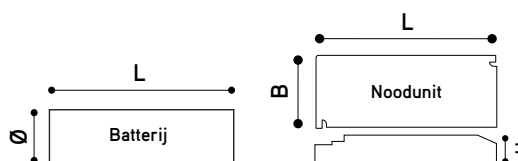
- Toolless aansluiting
- Amplitude dimming = geen PWM uitgangssignaal
- Standaard ingesteld op 36W
- Instelbare uitgangsstroom 20~45W via NFC
- Dimbaar DALI/DALI2/Push dim *
- *Push dimming enkel geschikt voor één LED-paneel

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



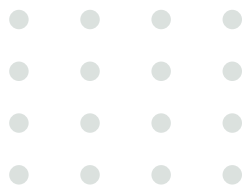
Noodunits

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

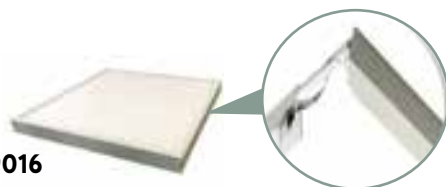
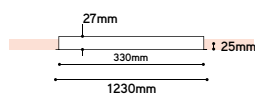
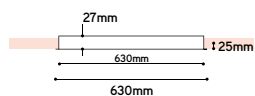
LED-PANELEN



Inbouwkaders

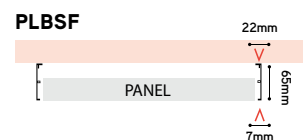
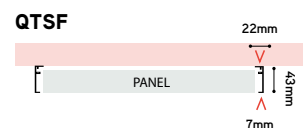


Artikel	Omschrijving	Montage
QTRF6060W	Inbouwkader 60x60 hollewand wit RAL9016	Inbouw
QTRF30120W	Inbouwkader 30x120 hollewand wit RAL9016	Inbouw



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

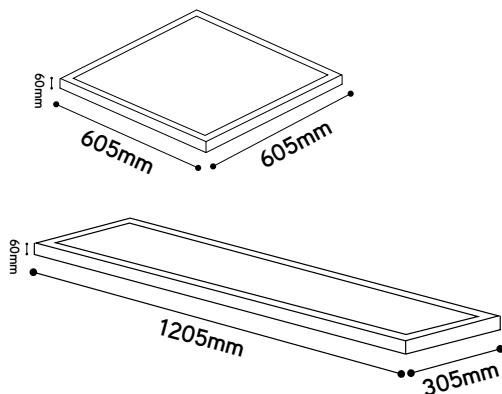




Flair opbouwkaders

Opmerking: Niet geschikt voor LED-paneel Bright

Artikel	Omschrijving	Montage
FLAIR6060W	Design opbouwkader flair 60x60 wit RAL9010	Opbouw
FLAIR6060B	Design opbouwkader flair 60x60 zwart RAL9005	Opbouw
FLAIR30120W	Design opbouwkader flair 30x120 wit RAL9010	Opbouw
FLAIR30120B	Design opbouwkader flair 30x120 zwart RAL9005	Opbouw

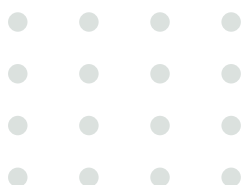


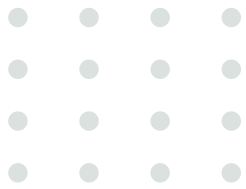
Bevestiging voor QT/QTU/Manga U

	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



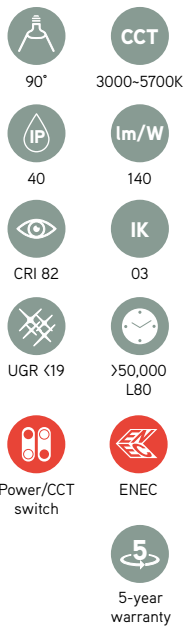


Quadra

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

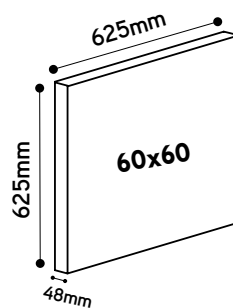


Achterzijde



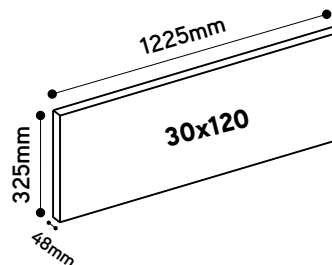
Quadra 20,25,30 en 35W - 3000K - 5700K - 60x60cm

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



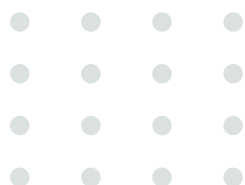
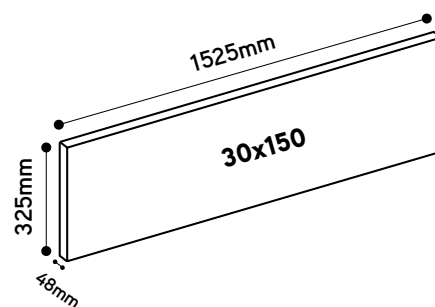
Quadra 24,29,35 en 41W - 3000K - 5700K - 30x120cm

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

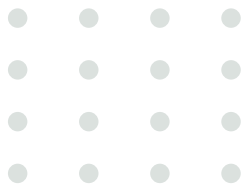


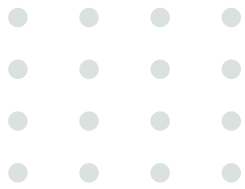
TOEBEHOREN

Pg. 32-33



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

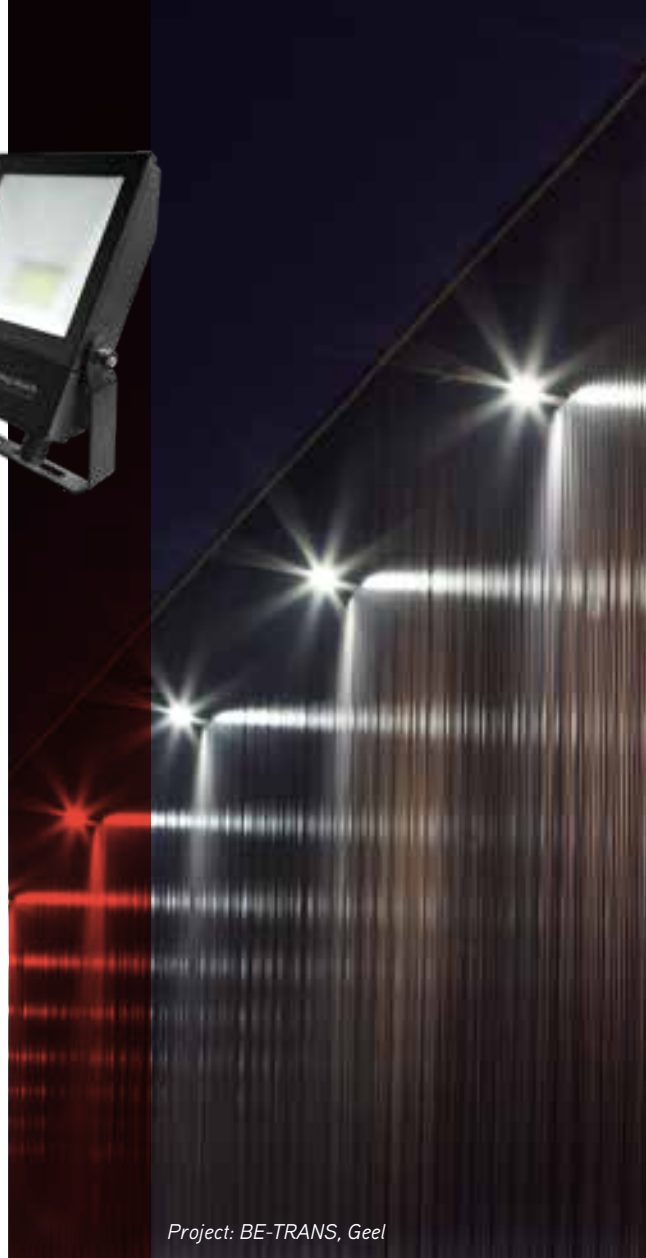




QT floodlight

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.



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

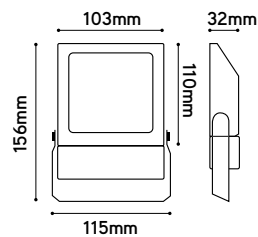




Interne connectiebox

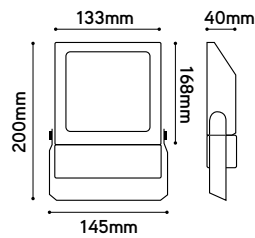
QT Floodlight 10W

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



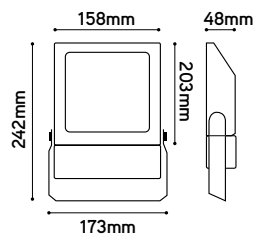
QT Floodlight 20W

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

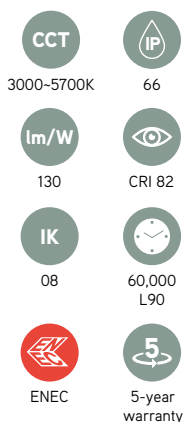
ULTRA PERFORMANT EN VEELZIJDIG

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.

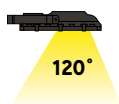
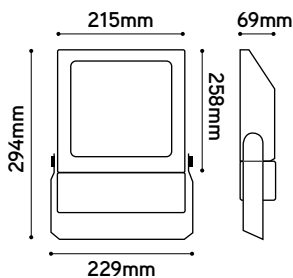


Project: CS Antwerpen station

Aansluitschema



12W & 25W



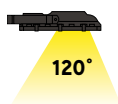
Evolve 2 12W ON/OFF

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

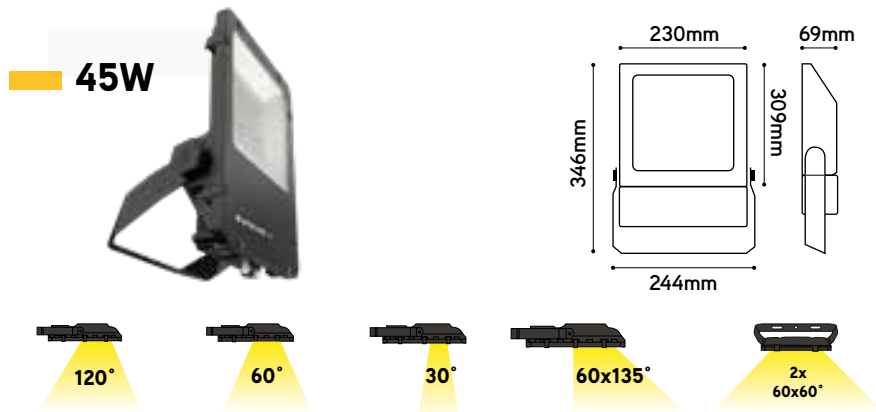
120°	CCT	Lumen
EV25B1203	3000K	3394
EV25B1204	4000K	3529



Evolve 2 25W DALI

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





Evolve 2 45W ON/OFF

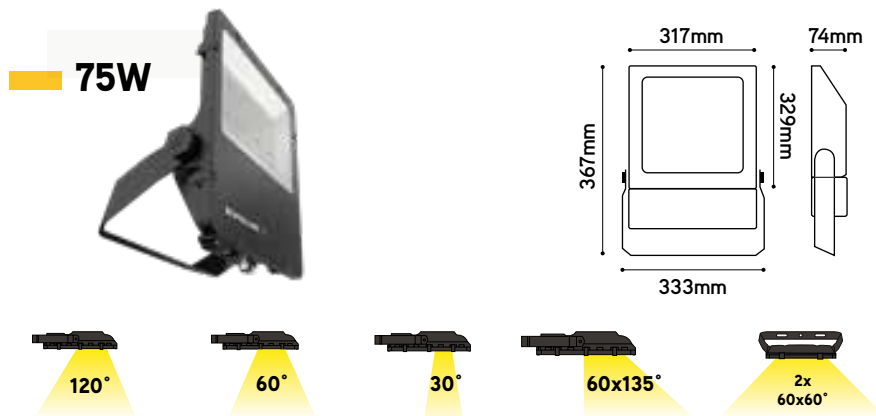
120°	60°	30°	Asymmetrisch	2x Asymmetrisch	CCT	Lumen
EV45B1203	EV45B603	EV45B303	EV45BAS3	EV45BDAS3	3000K	6115
EV45B1204	EV45B604	EV45B304	EV45BAS4	EV45BDAS4	4000K	6378

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

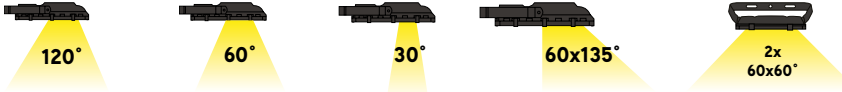
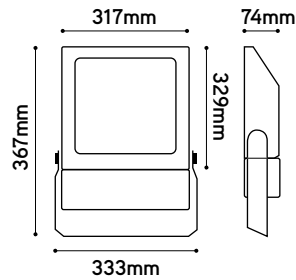
120°	60°	30°	Asymmetrisch	2x Asymmetrisch	CCT	Lumen
EV75B1203	EV75B603	EV75B303	EV75BAS3	EV75BDAS3	3000K	10680
EV75B1204	EV75B604	EV75B304	EV75BAS4	EV75BDAS4	4000K	11111

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**

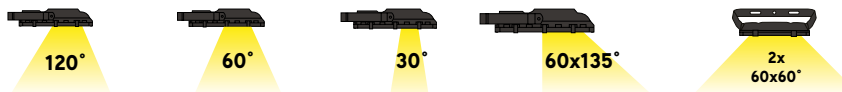
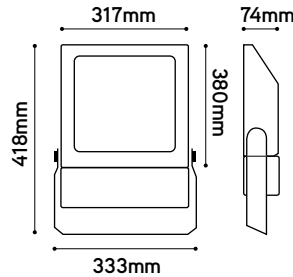
120°	60°	30°	Asymmetrisch	2x Asymmetrisch	CCT	Lumen
EV100B1203	EV100B603	EV100B303	EV100BAS3	EV100BDAS3	3000K	13551
EV100B1204	EV100B604	EV100B304	EV100BAS4	EV100BDAS4	4000K	14143

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

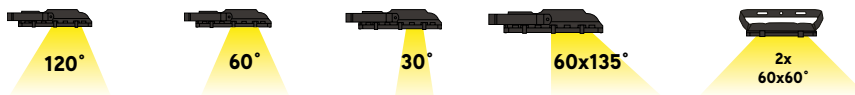
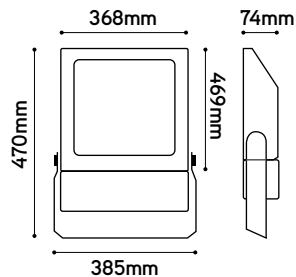
120°	60°	30°	Asymmetrisch	2x Asymmetrisch	CCT	Lumen
EV150B1203110V	EV150B603110V	EV150B303110V	EV150BAS3110V	EV150BDAS3110V	3000K	21006
EV150B1204110V	EV150B604110V	EV150B304110V	EV150BAS4110V	EV150BDAS4110V	4000K	21673

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

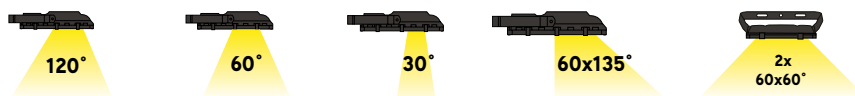
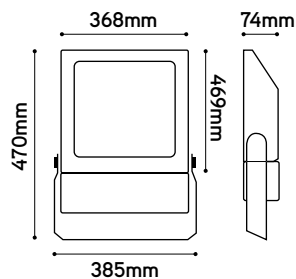
120°	60°	30°	Asymmetrisch	2x Asymmetrisch	CCT	Lumen
EV200B1203110V	EV200B603110V	EV200B303110V	EV200BAS3110V	EV200BDAS3110V	3000K	28337
EV200B1204110V	EV200B604110V	EV200B304110V	EV200BAS4110V	EV200BDAS4110V	4000K	29300

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

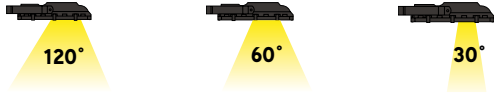
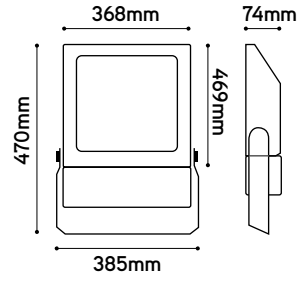
Evolve 2 240W 1-10V

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

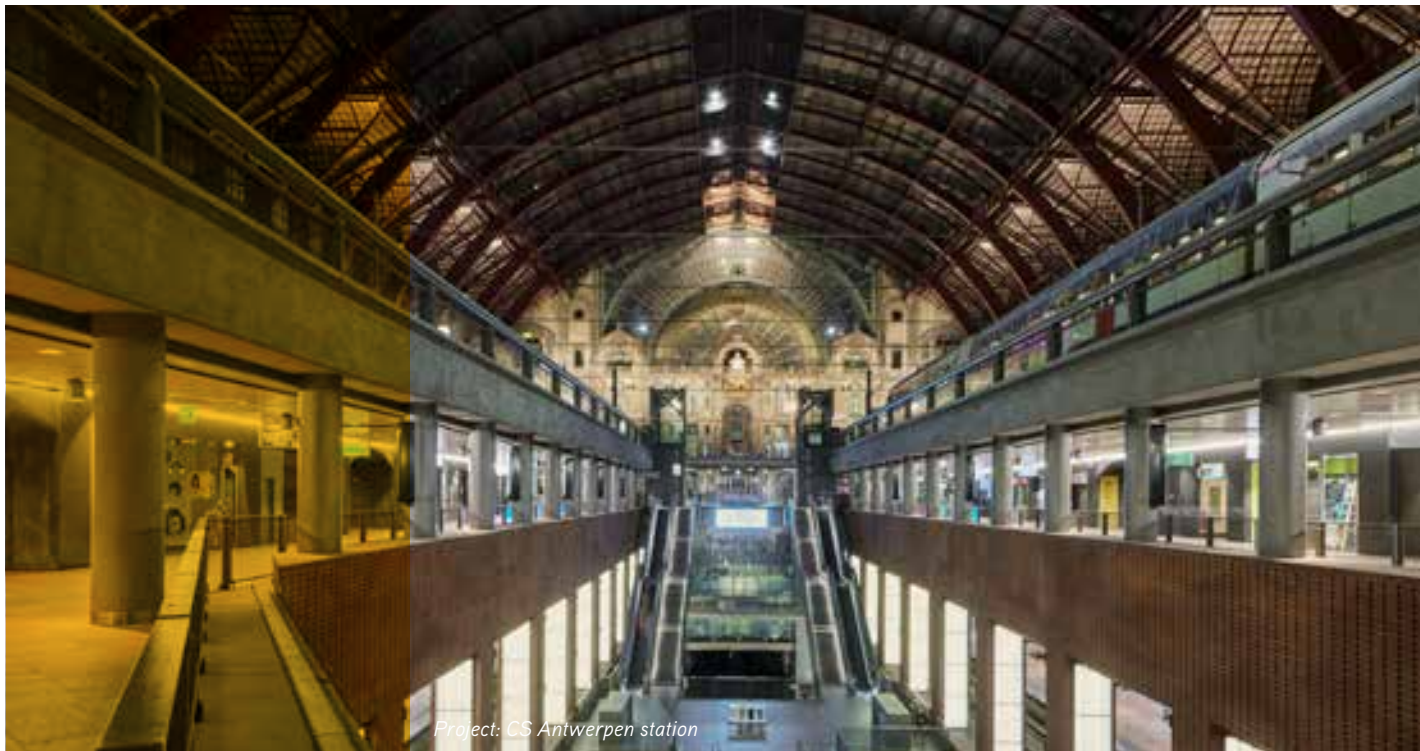
120°	60°	30°	CCT	Lumen
EV240HOB1203	EV240HOB603	EV240HOB303	3000K	38150
EV240HOB1204	EV240HOB604	EV240HOB304	4000K	38967

Evolve 2 240W High output 1-10V

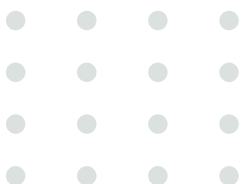
/	60°	30°	CCT	Lumen
/	EV240HOB603110V	EV240HOB303110V	3000K	38150
/	EV240HOB604110V	EV240HOB304110V	4000K	38967

Evolve 2 240W High output DALI

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



Project: CS Antwerpen station





Toebehoren

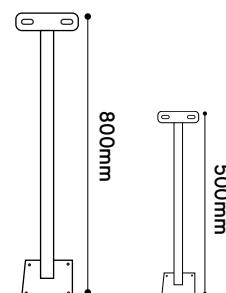
EVOLVE 2



Stangen



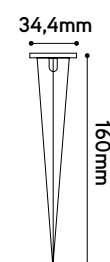
Artikel	Omschrijving	Montage	L	B	H
EVSTANG	Stang 80cm zwart voor evolve 2	Muur	800	105	100
EVSTANGMINI	Stang 50cm zwart voor evolve 2	Muur	500	105	100



Pieken



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



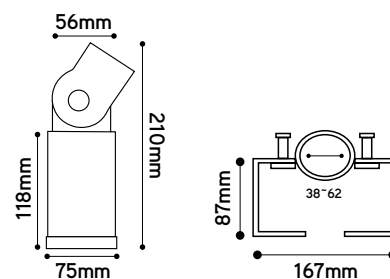


Project: Immo renovatie Dijk, Knokke

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



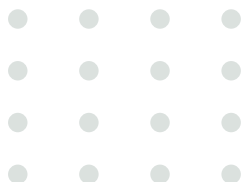
Louvres

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

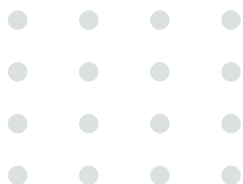
INTEGRASPORTS 10

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
- IK 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°)

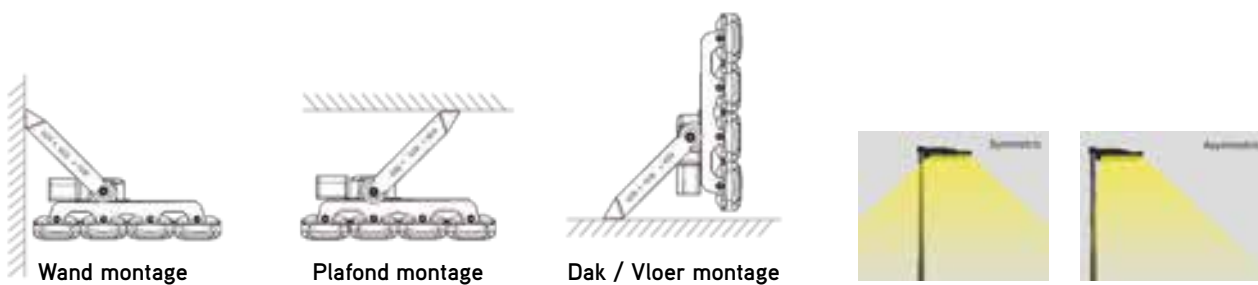
Mogelijke varianten: contacteer ons

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



Project: Boplan, Wevelgem

Draaibundels



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

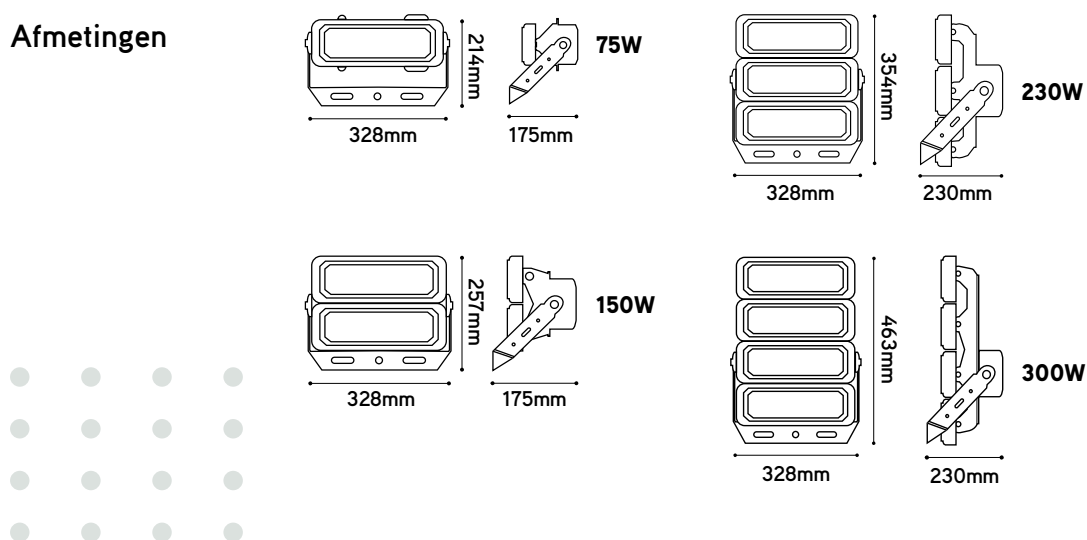
Artikelnummer aanvullen met:

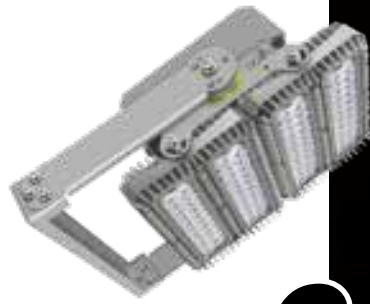
X = CCT 3 (3000K), 4 (4000K) of 57 (5700K)
 Y = Lichtbundel 25 (25°), 60 (60°), 110 (110°) en AS
 (Asymmetrisch ,AS10060, AS13025 AS13040, AS13060)
 GR = Afwerking GR (grijs RAL7044)

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: Banlodrome 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

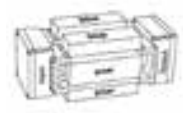
Artikelreferentie steeds aanvullen met de gewenste optie
 Bv: BM3-6504ASDB

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

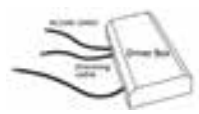
A Aparte drivers zonder controle unit of overspanningsbeveiliging.



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



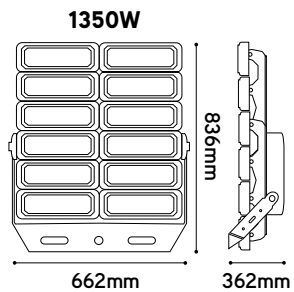
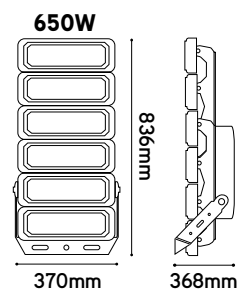
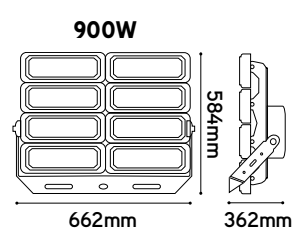
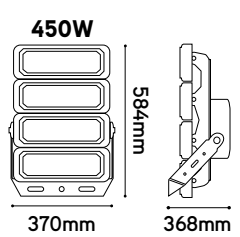
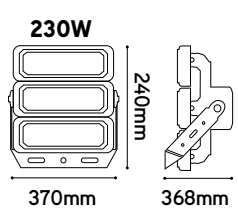
B Aparte driverbox inclusief controle unit en overspanningsbeveiliging.

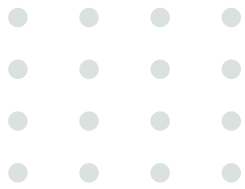


D Drivers gemonteerd op een aluminium basis voor montage in de paal. Geen controle unit en overspanningsbeveiliging.



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:

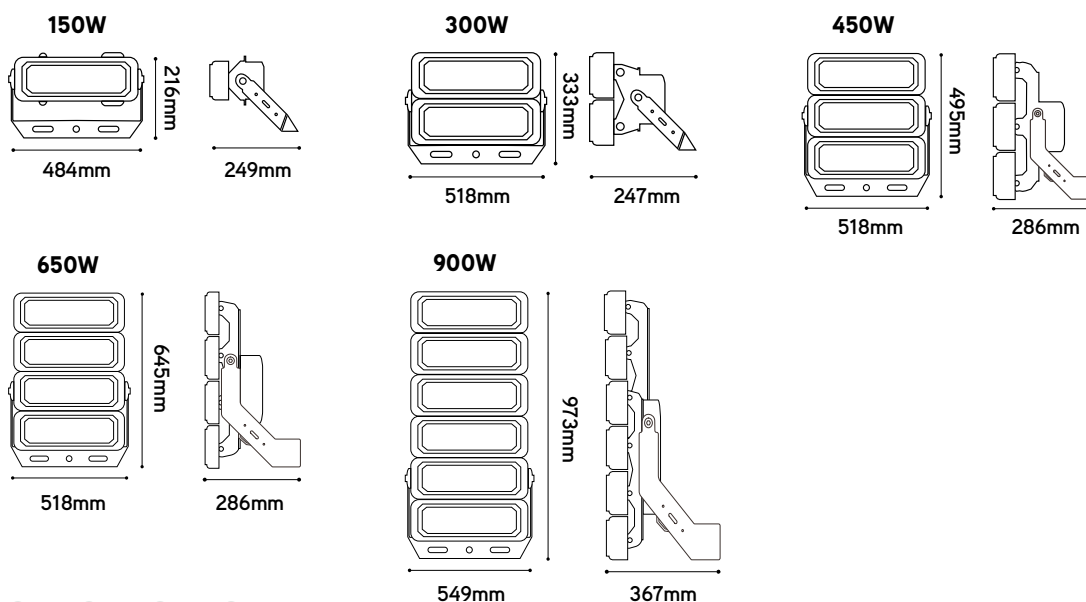
*BM4-4504AS10060GR

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
- IP66
- 180
- CRI >80
- IK10
- 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°)

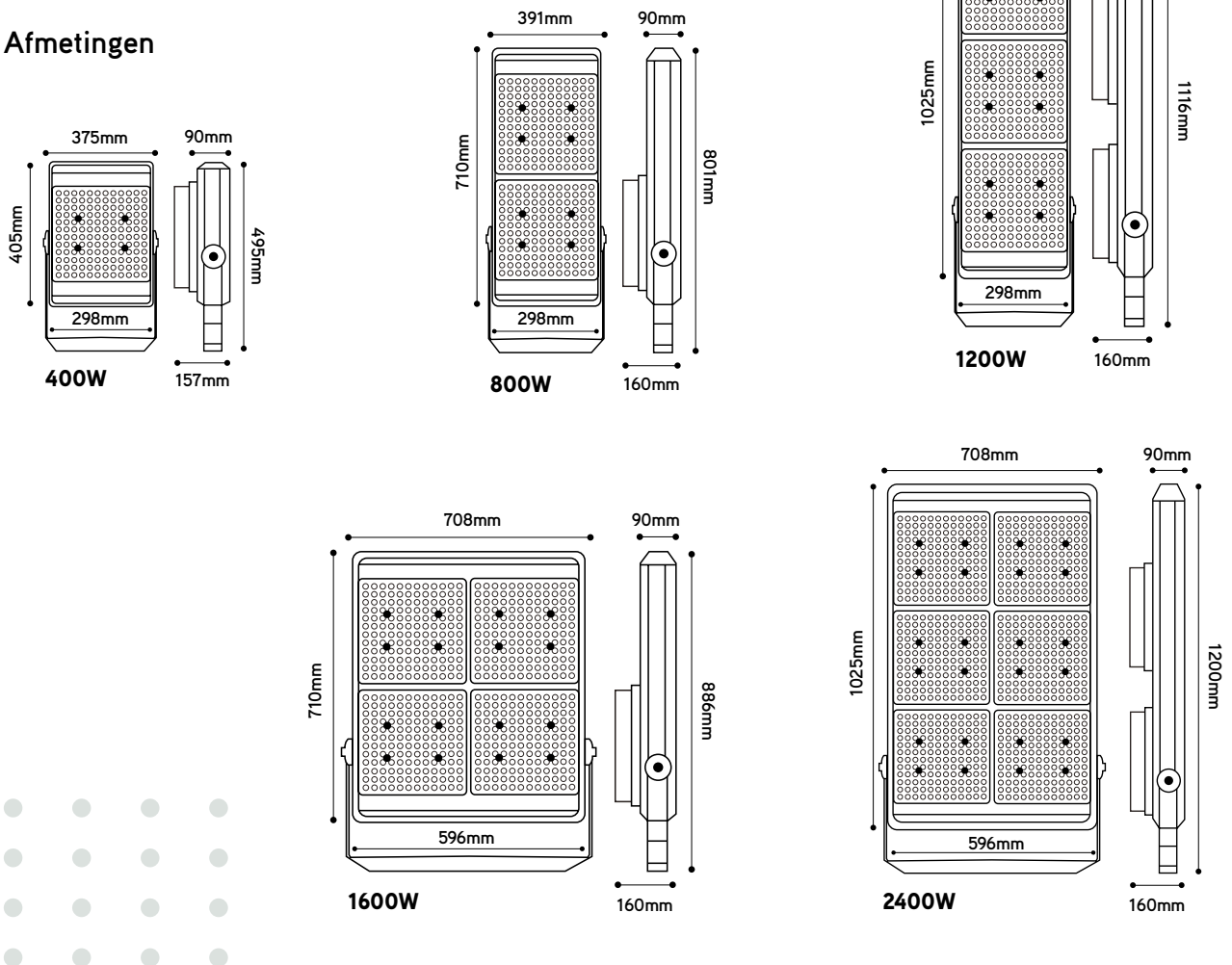
Y = CCT 3000 (3000K), 4000 (4000K), 5000 (5000K), 5700 (5700K) of 6500 (6500K)

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
-  66
-  150
-  CRI >70
-  10
-  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 2 500-1000W





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)

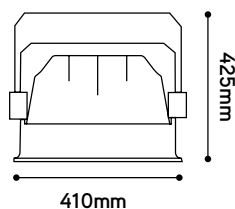
Z = Driver indien nodig de DA (Dali) driver

Voorbeeld:

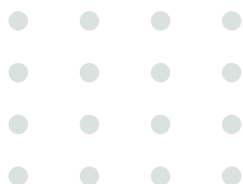
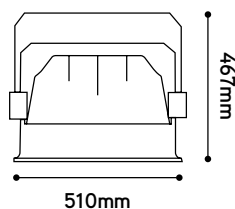
* ITSP2300304000DA

Afmetingen

300W - 500W



700W - 1000W





Integrasports 3

EXTREEM FLEXIBEL

De Integrasports 3 lichtmodules zijn **zeer flexibel** en kunnen individueel 360° gerooteerd 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)

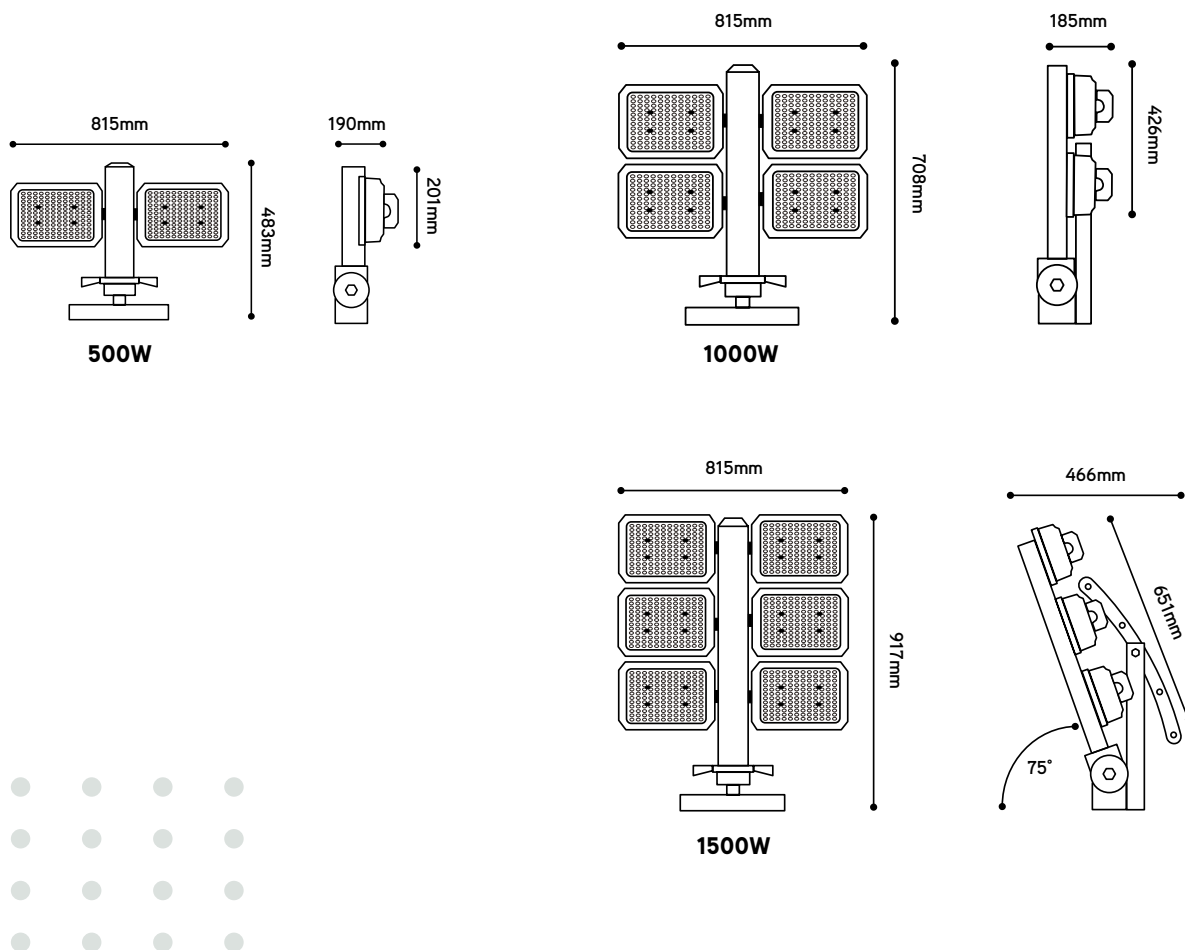
Z = Driver indien nodig de DA (Dali) driver

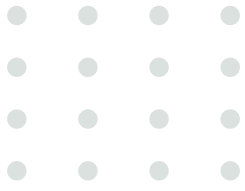
GR = Grijs afwerking

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°



2200-4000K



66



150



CRI >70



08



On order



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°)

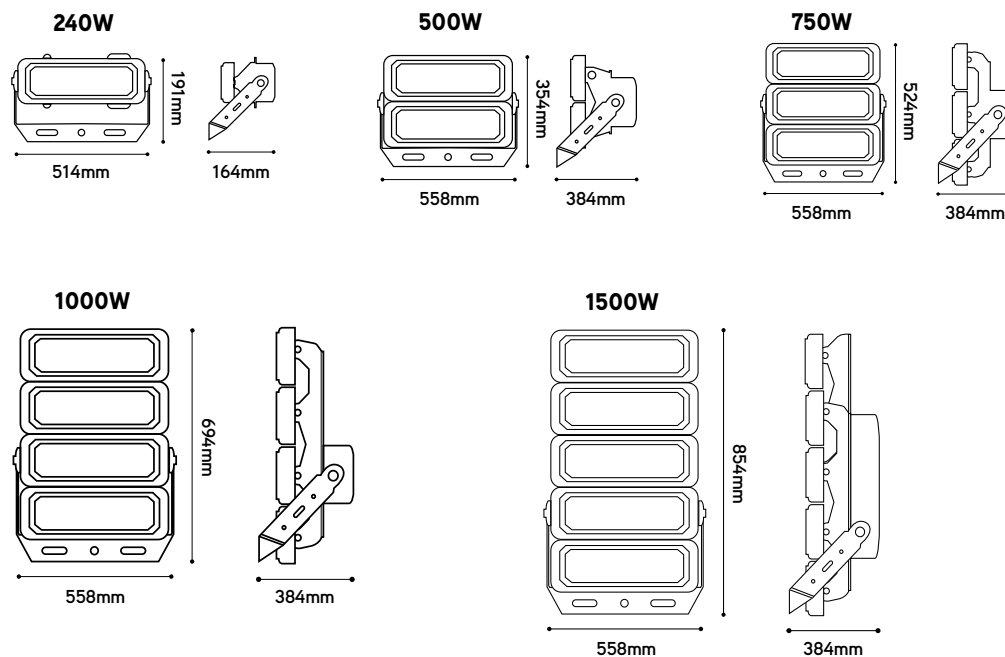
Y = CCT 2200 (2200K), 3000 (3000K), 4000 (4000K)

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**.

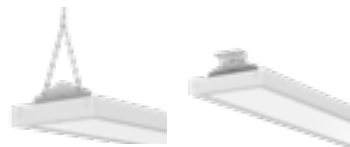
Beschikbaar in 3 vermogens. Dali en 1-10V drivers zowel als bewegingssensoren en noodunits verkrijgbaar op aanvraag.



 85°	 3000-4000K
 20	 150
 CRI 80	 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

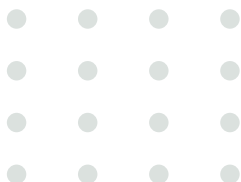
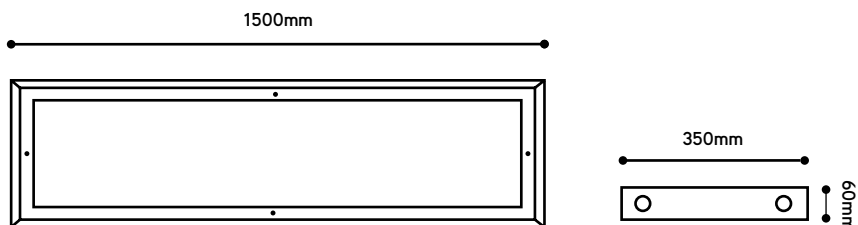
Integratsports 10 - 100W

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.

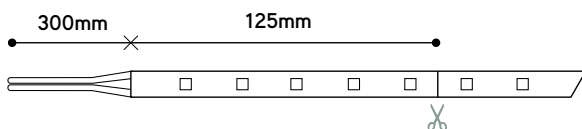


Project: Hotel MIX, Brussel

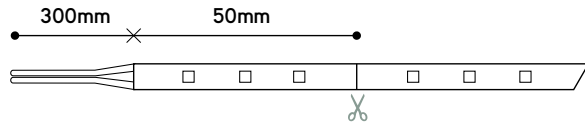
Accent & sfeerverlichting



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



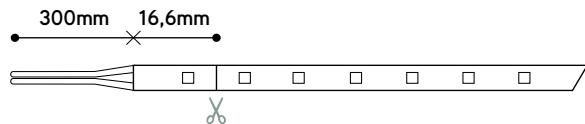
Artikel IP20	CCT	Max Lm/m
64LED-IP20-2700	2700	373
64LED-IP20-3000	3000	397
64LED-IP20-4000	4000	437
64LED-IP20-6000	6000	417
Artikel IP67	CCT	Max Lm/m
64LED-IP67-2700	2700	358
64LED-IP67-3000	3000	378
64LED-IP67-4000	4000	398
64LED-IP67-6000	6000	395



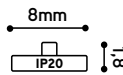
- 24 VDC
- W/m 7,6
- SMD2835
- 120LED
- 50 mm
- 120°
- 5M
- IP 20-67
- CRI 82
- DIM PWM
- 67.000 L80B20
- 5-year warranty



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



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



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

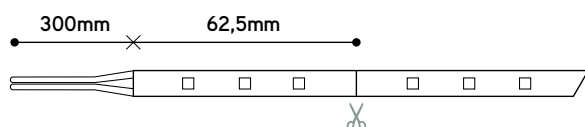


Indirecte nisverlichting



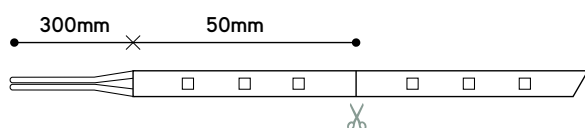
128LED

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



160LED

24 VDC	W/m	SMD2835	160LED
24VDC	13	SMD2835	160LED
50 mm	120°	5M	20-67
CRI 82	DIM	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



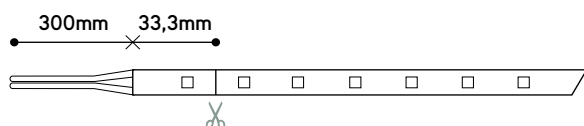
Artikel IP20	CCT	Max Lm/m
160LED-IP20-2700	2700	1610
160LED-IP20-3000	3000	1687
160LED-IP20-4000	4000	1747
160LED-IP20-6000	6000	1679
Artikel IP67	CCT	Max Lm/m
160LED-IP67-2700	2700	1502
160LED-IP67-3000	3000	1551
160LED-IP67-4000	4000	1604
160LED-IP67-6000	6000	1655

Lokale verlichting dotsfree CRI90



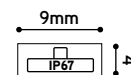
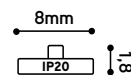
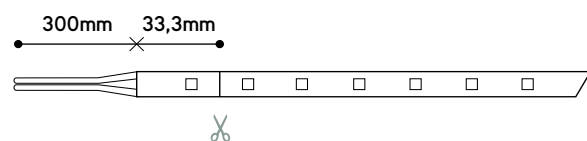
120DOT

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

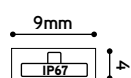
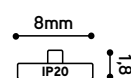


240DOT

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



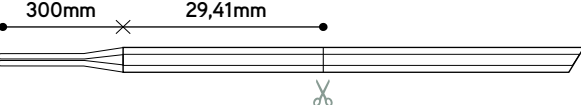
Artikel IP20	CCT	Max Lm/m
240DOT-IP20-2700	2700	1053
240DOT-IP20-3000	3000	1168
240DOT-IP20-4000	4000	1181
240DOT-IP20-5500	5500	1270
Artikel IP67	CCT	Max Lm/m
240DOT-IP67-2700	2700	1053
240DOT-IP67-3000	3000	1053
240DOT-IP67-4000	4000	1168
240DOT-IP67-5500	5500	1270

Sfeerverlichting dotsfree, hoge kleurweergave

544COB




24 VDC	W/m	COB	544LED
24VDC	11.2	COB	544LED
29.41 mm	120°	5M	20-67
CRI 90	DIM	50,000 L80B20	3-year warranty

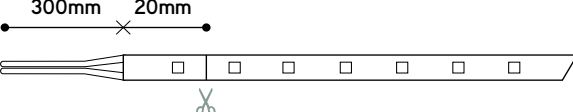


Hoge lichtoutput, algemene verlichting


350DOT



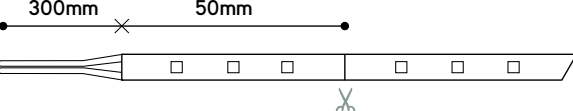

24 VDC	W/m	SMD2110	350LED
24VDC	26	SMD2110	350LED
20 mm	120°	5M	20
CRI 90	DIM	77,000 L80B20	5-year warranty



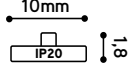
160POW




24 VDC	W/m	SMD2835	160LED
24VDC	32	SMD2835	160LED
50 mm	120°	5M	20
CRI 82	DIM	67,000 L80B20	5-year warranty

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



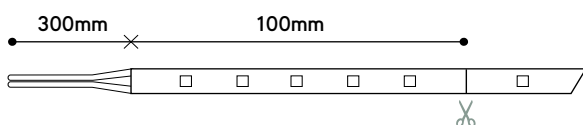
Artikel	CCT	Max Lm/m
Artikel IP20		
350DOT-IP20-2700	2700	2116
350DOT-IP20-3000	3000	2227
350DOT-IP20-4000	4000	2264
350DOT-IP20-6000	6000	2560



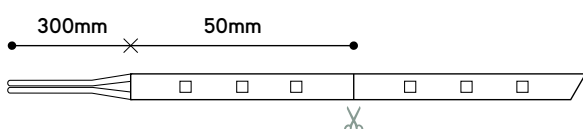
Artikel	CCT	Max Lm/m
Artikel IP20		
160POW-IP20-2700	2700	4199
160POW-IP20-3000	3000	4313
160POW-IP20-4000	4000	4524

Opmerking: Maximum 4 meter met voeding aan één zijde!

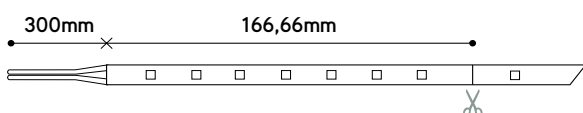
Lange lengte



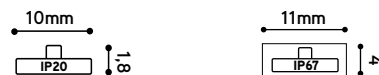
- 24 VDC
- W/m
- SMD2835
- 120LED
- 24VDC
- 13
- 50 mm
- 120°
- 10M
- 20-67
- CRI 82
- DIM
- PWM
- 67.000 L80B20
- 5-year warranty



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



- 24 VDC
- W/m
- SMD2835
- 120LED
- 24VDC
- 9,6
- 50 mm
- 120°
- 20M
- 20-67
- CRI 82
- DIM
- 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

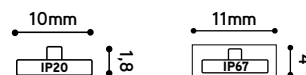
Artikel IP67	CCT	Max Lm/m
10M-IP67-2700	2700	1264
10M-IP67-3000	3000	1286
10M-IP67-4000	4000	1402

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



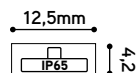
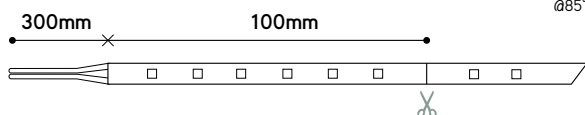
Artikel IP20	CCT	Max Lm/m
50M-48V-IP20-2700	2700	506
50M-48V-IP20-3000	3000	519
50M-48V-IP20-4000	4000	523

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	DIM	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

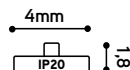
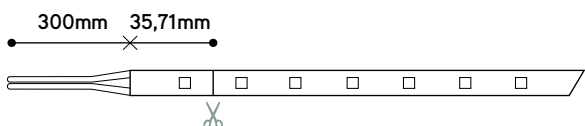
Elke verpakking bevat:

- 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	DIM	77,000 L80B20	5-year warranty

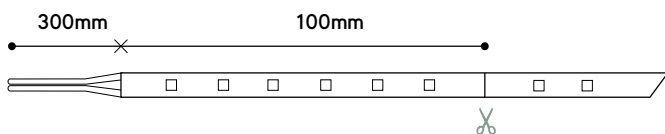


Artikel IP20	CCT	Max Lm/m
196SDOT-IP20-2700	2700	676
196SDOT-IP20-3000	3000	695
196SDOT-IP20-4000	4000	735

Vormen volgen



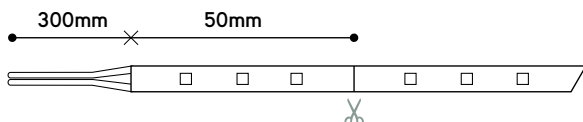
24 VDC	W/m	SMD2835	60LED
24VDC	4,3		
100 mm	120°	5M	IP 20
CRI 82	DIM PWM	67,000 L80B20	5-year warranty



Side emitting



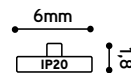
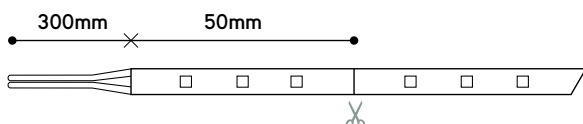
24 VDC	W/m	SMD3014	120LED
24VDC	9,6		
50 mm	120°	5M	IP 20
CRI 82	DIM PWM	50,000 L80B20	5-year warranty



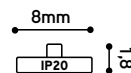
Full spectrum



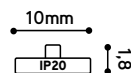
24 VDC	W/m	SMD2835	140LED
24VDC	14,4		
50 mm	120°	5M	IP 20
CRI >97	DIM PWM	67,000 L80B20	5-year warranty



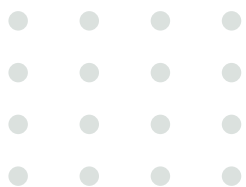
Artikel IP20	CCT	Max Lm/m
60LED-IP20-2700	2700	474
60LED-IP20-3000	3000	478
60LED-IP20-4000	4000	524



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.

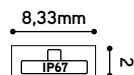
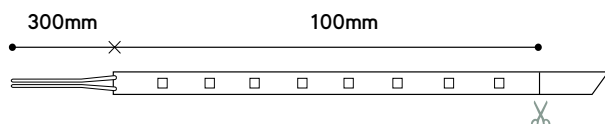


Project: Hotel MIX, Brussel

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

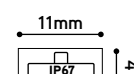
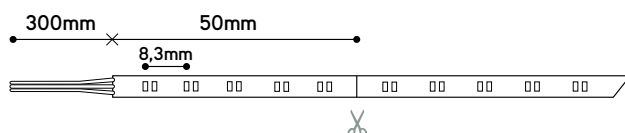


Artikel IP67	CCT	Max Lm/m
120LED-IP67-RO	Rood	287
120LED-IP67-GR	Groen	845
120LED-IP67-BL	Blauw	198

Humen Centric lighting

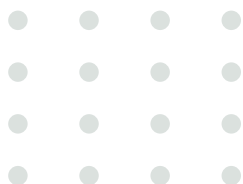


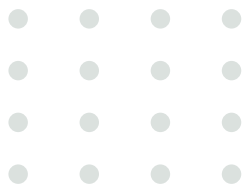
24 VDC	W/m	SMD2110	240LED
24VDC	10		
50 mm	120°	5M	IP67
50 mm	120°	5M	20-67
CRI 90	DIM	77.000 L80B20	5-year warranty
CRI 90	PWM	77.000 L80B20	5-year warranty



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).

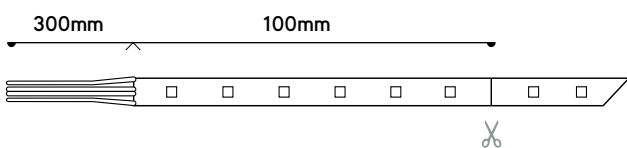


Project: White cinema, Docks Brussel



60RGB

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



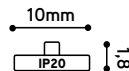
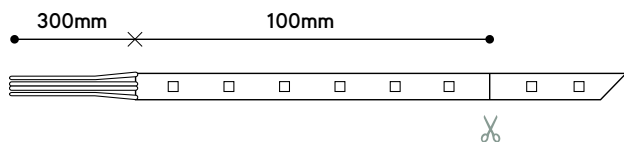
Artikel	Lm/m		
	Rood	Groen	Blauw
Artikel IP20			
60RGB-IP20	124lm	277lm	63lm
Artikel IP67			
60RGB-IP67	115lm	257lm	59lm

Human Centric lighting



120RGB

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



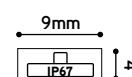
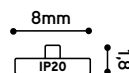
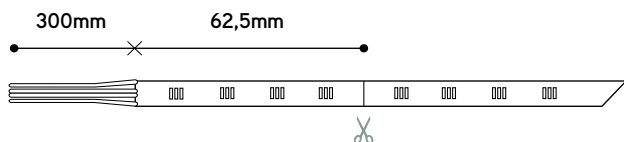
Artikel IP20	Lm/m Rood	Lm/m Groen	Lm/m Blauw
120RGB-IP20	182lm	455lm	93lm

RGB, Dotsfree



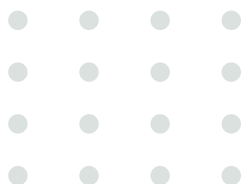
336RGB

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



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

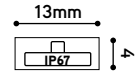
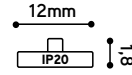
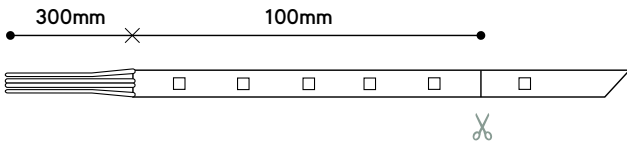
Artikel IP67	Lm/m Rood	Lm/m Groen	Lm/m Blauw
336RGB-IP67	75lm	541lm	109lm



RGB + Mono-color



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



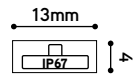
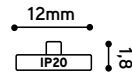
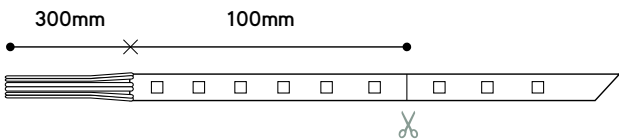
Artikel IP20	CCT	Lm/m	Lm/m	Lm/m	Lm/m
		Rood	Groen	Blauw	Wit
60RGBW-IP20-2700	2700	133	418	102	503
60RGBW-IP20-3000	3000	128	399	102	514
60RGBW-IP20-4000	4000	128	395	101	525

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 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, Namur



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

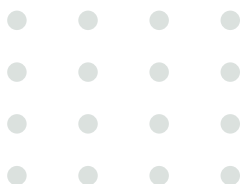
Strip/Strip met kabel - max. 3,5A = 84W bij 24Vdc

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**

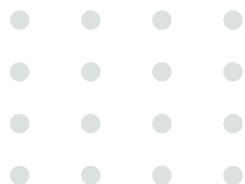
INBOUW PROFIEL OM IN TE PLEISTEREN

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.

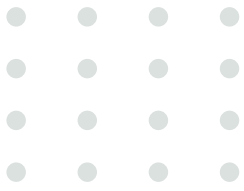
Raadpleeg onze website voor meer informatie.

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.



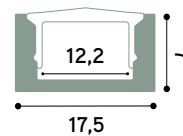
Project: Hotel brasserie 830, Namen





BS1707

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



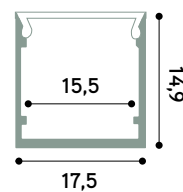
W/m

Max.
10



BS1715

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



W/m

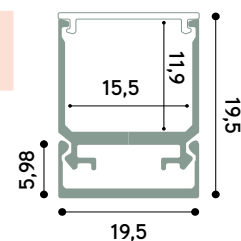
Max.
15



BS1919

Type BS1919 geleverd zonder montagebeugels

Omschrijving	Profiel Aluminium
Baseline 19x19 met kabelbasis 2m	BS1919



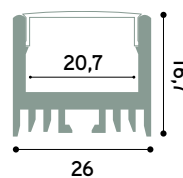
W/m

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



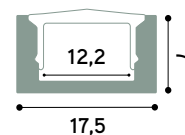
LC90SL15



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



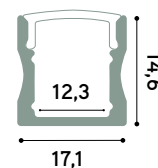
W/m

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



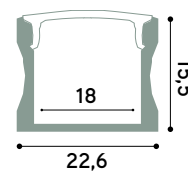
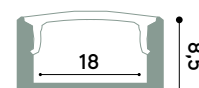
W/m

Max.
20

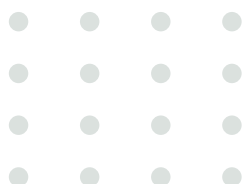
SLW8 & SLW15

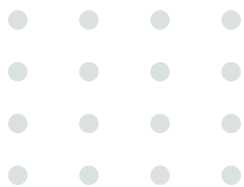


Omschrijving	Profiel Aluminium	Profiel Wit	Profiel Zwart
Profiel SLW8 alu 2m mat cover	SLW8A-M2	SLW8W-M2	SLW8B-M2
Profiel SLW15 alu 2m mat cover	SLW15A-M2	SLW15W-M2	SLW15B-M2



W/m

Max.
25



RSL PROFIEL

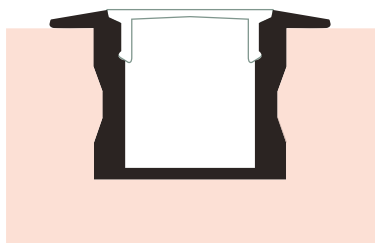
INBOUW MET HOOG KOELVERMOGEN

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.



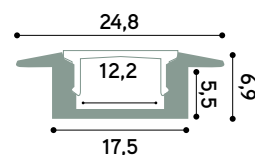
Project: Noir & Blanc, Sint Gillis



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



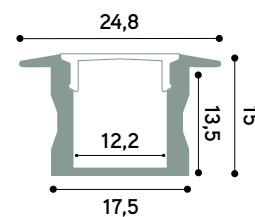
W/m

Max.
20

RSL15

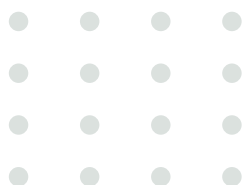


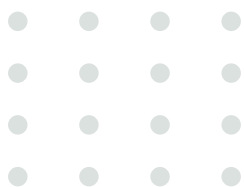
Omschrijving	Profiel Aluminium	Profiel Wit	Profiel Zwart
Profiel RSL15 alu 2m transparant cover	RSL15A-K2	-	-
Profiel RSL15 alu 2m mat cover	RSL15A-M2	RSL15W-M2	RSL15B-M2



W/m

Max.
25



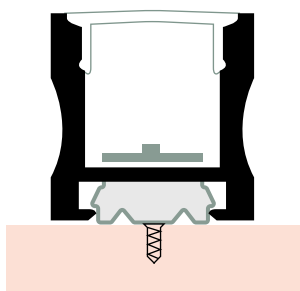


SLI PROFIEL

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.

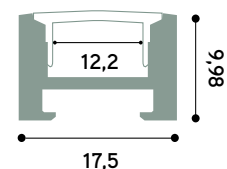


Project: Hotel brasserie 830, Namen



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



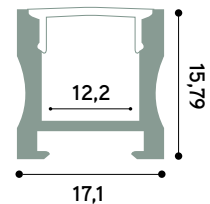
W/m

Max.
15



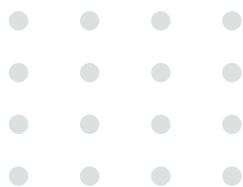
SLI15

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

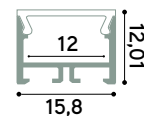
SUS

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



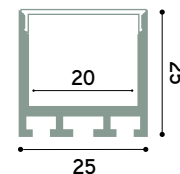
W/m

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



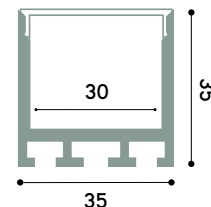
W/m

Max.
35



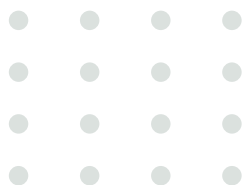
SL FLAT 35x35

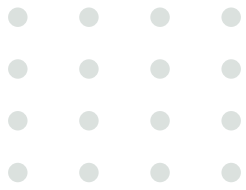
Omschrijving	Profiel Aluminium	Profiel Wit	Profiel Zwart
SL FLAT 35x35mm opaal cover 2m	SLF3535A-02	SLF3535W-02	SLF3535B-02
SL FLAT 35x35mm opaal cover 3m	SLF3535A-03	SLF3535W-03	SLF3535B-03
SL FLAT 35x35mm zwarte cover 2m	-	-	SLF3535B-B2
SL FLAT 35x35mm zwarte cover 3m	-	-	SLF3535B-B3



W/m

Max.
35



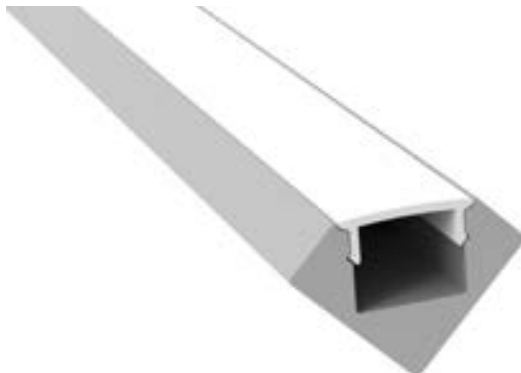
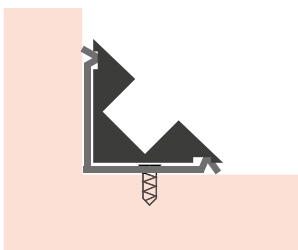


ALU45 PROFIEL

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%.

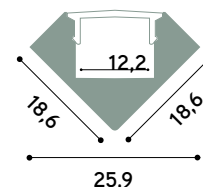
Geleverd in koker inclusief en eindkappen, en montagebeugels.



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

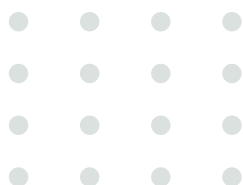


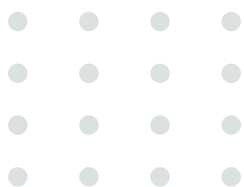
W/m

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



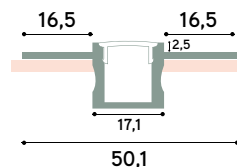
Omschrijving

Profiel SLP alu 3m mat cover

Profiel

Aluminium

SLP15A-M3



W/m

Max.
25

ICORN



ICORN & OCORN

Omschrijving

Profiel binnenhoek ICORN alu mat cover 3m

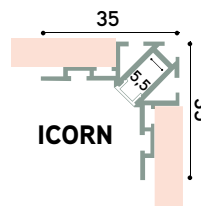
Profiel

Aluminium

ICORNA-M3

Profiel binnenhoek OCORN alu mat cover 3m

OCORNA-M3

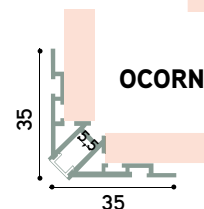


OCORN



W/m

Max.
15



Pleister profiel montage toebehoren (Minimum afname: 5 stuks)

Artikel

Omschrijving

LCCORN

Koppeling voor profiel SLP ICORN/OCORN

LC 

LC90CORN

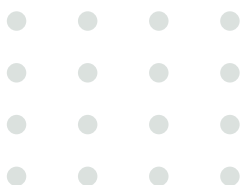
Koppeling 90° binnenhoek ICORN/OCORN

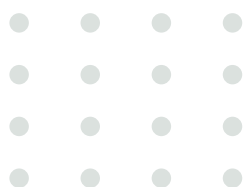
LC90 

LC90FCORN

Koppeling 90° platte hoek ICORN/OCORN

LCF90 





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.



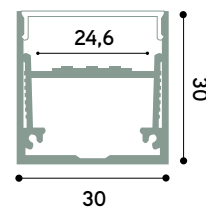
RPL-serie

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



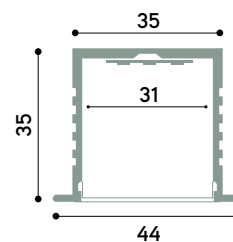
W/m

Max.
25

RPL



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

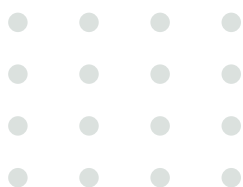


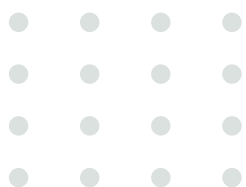
W/m

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.



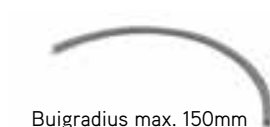


SLB10

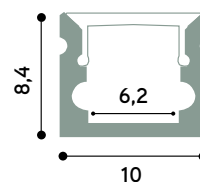
Omschrijving	Profiel Aluminium
Profiel SLB10 2m mat incl. toebehoren	SLB10A-M2

W/m

Max.
10



Buigradius max. 150mm



10



SLB18

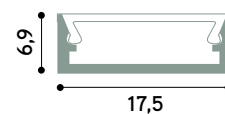
Omschrijving	Profiel Aluminium
Profiel SLB18 2m mat incl. toebehoren	SLB18A-M2

W/m

Max.
10



Buigradius max. 150mm



17,5



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

HOGЕ BETROUWBAARHEID

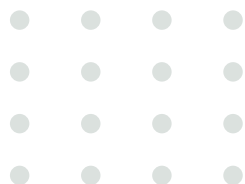
Pg. 101



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 onderdompeling

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

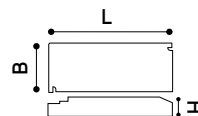
48V LED-VOEDINGEN

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%.



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

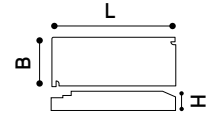
24V LED-VOEDINGEN

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%.



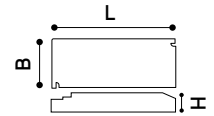
Artikel	Watt	AC range	Klasse	L	B	H
APV-12-24	12	90~264Vac	II	77	40	29
APV-16-24	16	90~264Vac	II	77	40	29
APV-25-24	25	90~264Vac	II	84	57	29,5
APV-35-24	35	90~264Vac	II	84	57	29,5



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%.



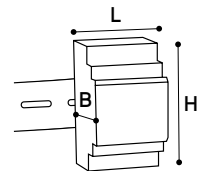
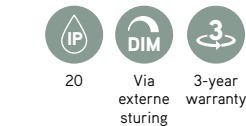
Artikel	Watt	AC range	Klasse	L	B	H
PLC-30-24	30	90~264Vac	II	160	46	30
PLC-60-24	60	90~264Vac	II	181,5	62	35
PLC-100-24	100	90~264Vac	II	200,5	69,5	35



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%.



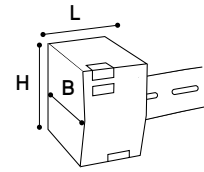
Artikel	Watt	AC range	Klasse	L	B	H
HDR-15-24	15	85~264Vac	II	54,4	17,5	90
HDR-30-24	30	85~264Vac	II	54,5	35	90
HDR-60-24	60	85~264Vac	II	54,5	52,5	90
HDR-100-24	100	85~264Vac	II	54,5	70	90
HDR-150-24	150	85~264Vac	II	54,5	105	90
HDR-60-48	60	85~264Vac	II	54,5	52,5	90
HDR-150-48	150	85~264Vac	II	54,5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



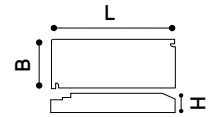
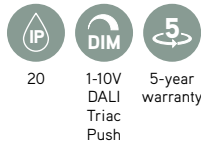
Artikel	Watt	AC range	Klasse	L	B	H
NDR-240-24	240	90~264Vac	I	125,2	113,5	63
NDR-480-24	480	90~264Vac	I	128,5	125,2	85,5



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



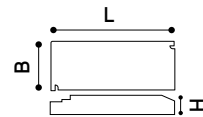
Artikel	Watt	AC range	Klasse	L	B	H
SR-10024-DALI-DT6	100	9100~277Vac	II	244	64	32
SR-10024-DALI-DT8	100	100~277Vac	II	244	64	32
SR-20024-UNI	200	200~240Vac	I	330	79	39



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%.



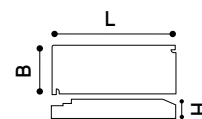
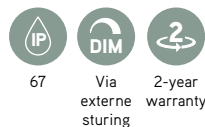
Artikel	Watt	AC range	Klasse	L	B	H
PWM-40-24	40	90~305Vac	II	150	53	35
PWM-60-24	60	90~305Vac	II	150	53	35
PWM-90-24	90	90~305Vac	II	171	63	37,5
PWM-120-24	120	90~305Vac	II	191	63	37,5



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%.



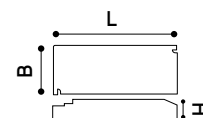
Artikel	Watt	AC range	Klasse	L	B	H
LPV-20-24	20	90~264Vac	II	118	35	26
LPV-35-24	35	90~264Vac	II	148	40	30
LPV-60-24	60	90~264Vac	II	162,5	42,5	32
LPV-100-24	100	90~264Vac	II	190	52	37
LPV-150-24	150	180~305Vac	II	191	63	37,5



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%.



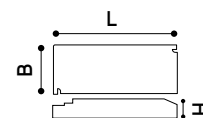
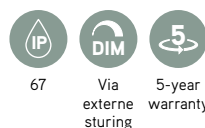
Artikel	Watt	AC range	Klasse	L	B	H
HLG-40H-24A	40	90~305Vac	I	171	61,5	36,8
HLG-100H-24A	100	90~305Vac	I	220	68	38
HLG-120H-24A	120	90~305Vac	I	220	68	38,8
HLG-185H-24A	185	90~305Vac	I	228	68	38,8
HLG-240H-24A	240	90~305Vac	I	244,2	68	38,8
HLG-320H-24A	320	90~305Vac	I	252	90	43,8
HLG-480H-24A	480	90~305Vac	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**
Basic kit, 1 zone
-  **DIM-CW** **Pg. 106**
Kit met RF handzender, 4 zones
-  **CCT-CW** **Pg. 107**
Kit RF bi-color, 4 zones
-  **RGB-BASIC** **Pg. 108**
Basic kit RGB, 1 zone
-  **RGB-RF** **Pg. 109**
RGB kit met RF handzender, 1 zone
-  **RGB+W-CW4Z** **Pg. 110**
RGB(W) kit met RF handzender, 4 zones
-  **RGB+W-CW** **Pg. 111**
RGB(W) kit met RF handzender, 6 zones
-  **RGB-WALL** **Pg. 112**
RGB(W) kit met RF wandzender, 4 zones

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



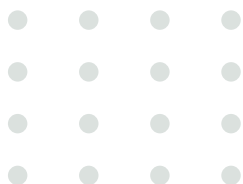
SR-2400RB Pg. 118

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



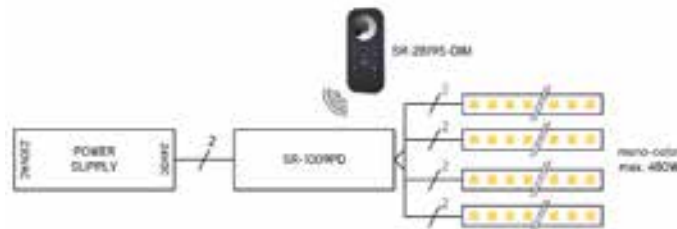
Complete kit inclusief één controller en één draadloze handzender waarmee u tot 4 zones kan bedienen.

- 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



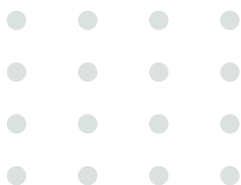
DIM-CCT: 4 zones max 480W op 24VDC
 Per extra zone 1x SR-1009PD/DIN bijbestellen
 Maximum 8 handzenders op één ontvanger
 RF signaal 434MHz/868MHz, bereik tot 30m
 24VDC voeding in functie van vermogen apart bijbestellen
 Batterij handzender 3xAAA niet meegeleverd



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

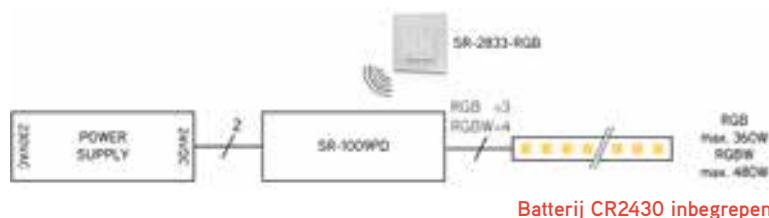


Complete kits inclusief controller voor één zone en één draadloze RF handzender

- 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



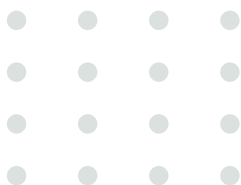
RGB-RF 1 zone max 360W op 24VDC
 RF signaal 434MHz/868MHz, bereik tot 30m
 24VDC voeding in functie van vermogen apart bijbestellen
 Batterij handzender RGB-BASIC 3xAAA niet meegeleverd
 Batterij wandzender RGB-RF meegeleverd (CR2430)



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

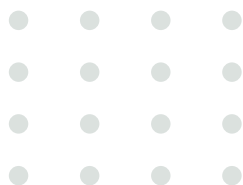


20

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 128



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

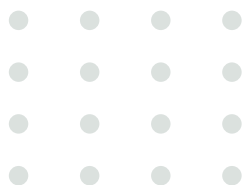
Artikel	Omschrijving	L	B	H
SR-1009PDDIN	RF ontvanger voor extra zone DIN-rail	179	46	19

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



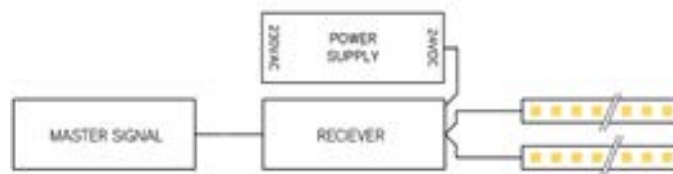


BEKABELDE LED-STRIP STURINGEN







1-10V, TRIAC,
DALI OF DMX

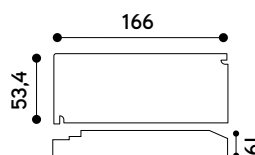


Project: Hotel MIX, Brussel



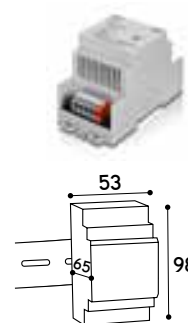
Type sturing	Werking	Bedrading
Triac	Draaiknop- of drukknop dimmer TRIAC	Van TRIAC dimmer naar sturing
Drukknop	Aan/uit = kort drukken, dimmen = lang drukken	Drukknop aansluiten op sturing
PWM	Voor RGB of RGB+W LED-strips	LED-strip direct aangesloten op wandpaneel
1-10V	Dimmen tussen 10 en 100% met 1-10V 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-2102BWP SR-2102BEA</p>
RGB+WIT					 <p>SR-2811B-DMX</p>
	 <p>SR-2303P4in1 SR-2303P SR-2303DIN</p>				
	 <p>SR-2501RGB</p>				



Bekabelde sturingen

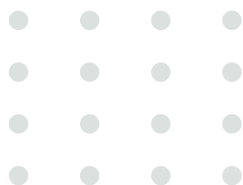
Protocol	Omschrijving	Opbouw	DIN-rail
Drukknop	Push DIM + RF ontvanger mono-color 480W	SR-1009PD	SR-1009PDDIN
1-10V	1-10V sturing voor mono-color 480W	SR-2001P	SR-2001PDIN
1-10V	1-10V sturing mono-color/bi-color/RGB(W) 480W	SR-2002P	SR-2002PDIN
DALI	DALI sturing mono-color/bi-color/RGB(W) 480W	SR-2303P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

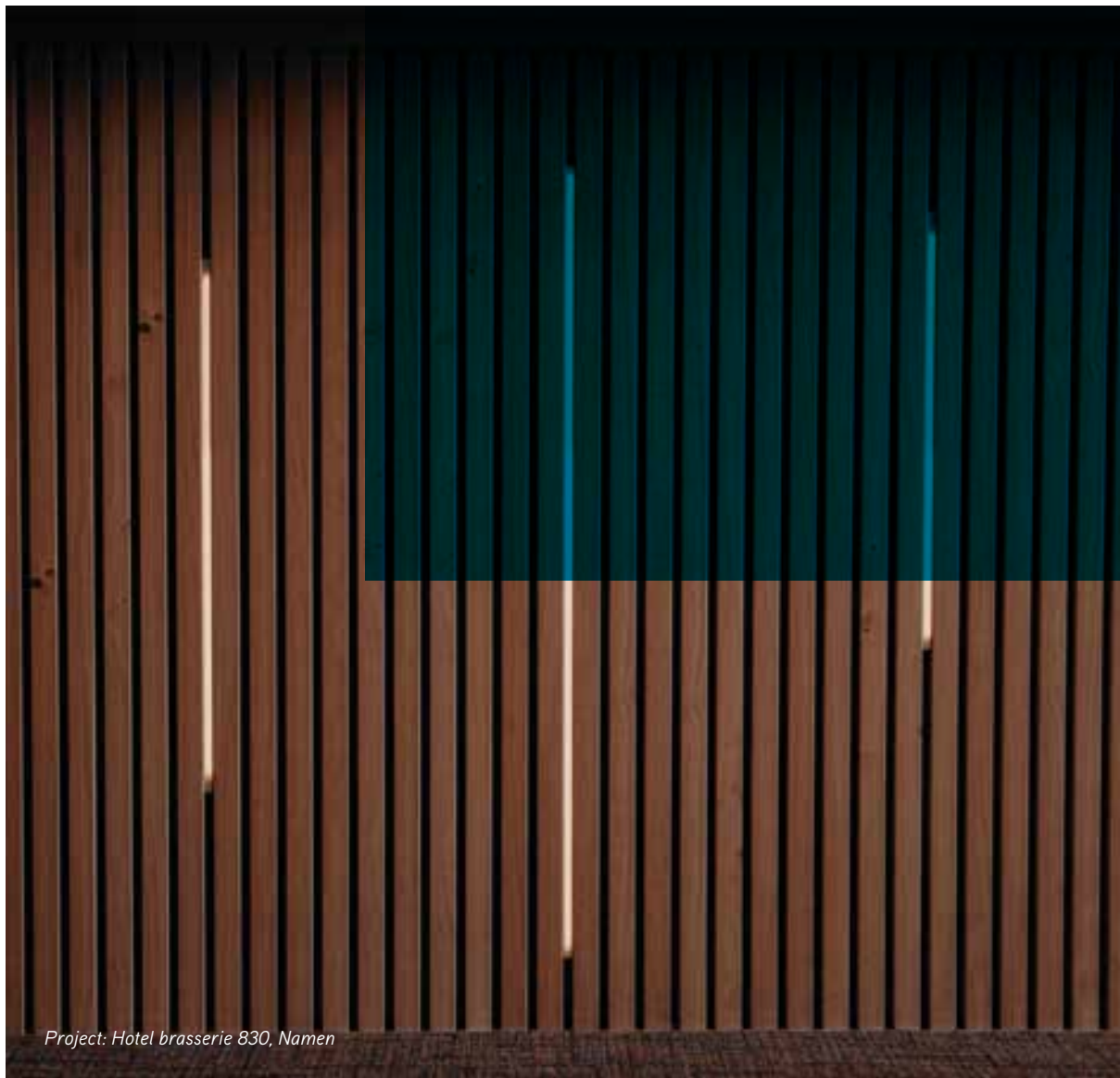
DMX wandpaneel



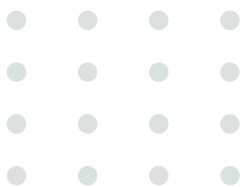
Artikel	Omschrijving	L	B	H
SR-2811B-DMX	Wandpaneel 12/24VDC zwart met DMX uitgang	86	86	29



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



Project: Hotel brasserie 830, Namen

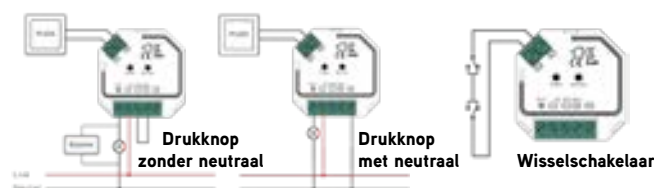


LED-DIMMERS & CONVERTERS

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

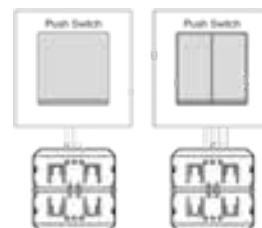


Drukknop converter maakt elke schakelaar draadloos:

- 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

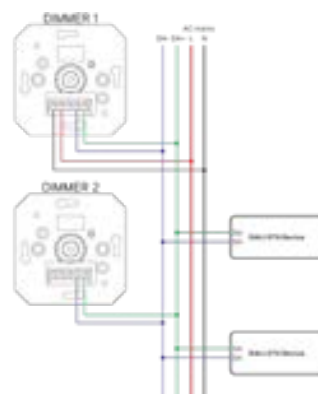
Triac dim module, past in inbouwdoos,
bediening met drukknop, schakelaar of ZigBee

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.

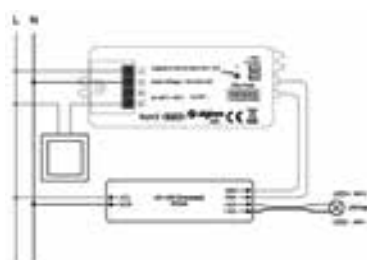
- Aansluitspanning 100-240VAC
- Ingebouwde DALI voeding 100mA
- DALI broadcast = geen programmatie nodig
- Maximum 50 DALI drivers op één DALI kring
- Maximum 4 dimmers op één DALI kring
- Maximum lengte DALI bus 300 meter
- Niet combineerbaar met bestaand DALI systeem.



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

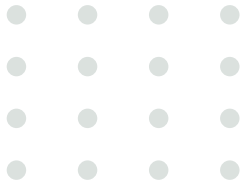
Pg. 128-129



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



Project: CS Antwerpen station





Deep



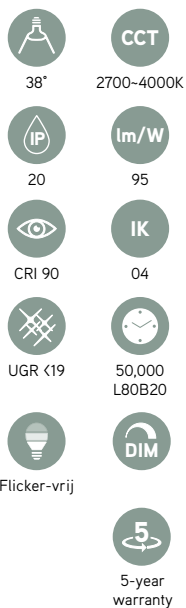
ELEGANT EN SUBTIEL

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



Deep ON/OFF

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

Deep dimbaar

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

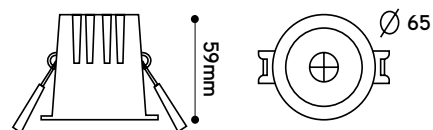


Diep liggende LED-bron



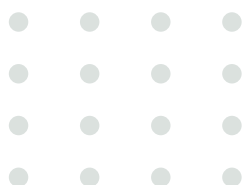
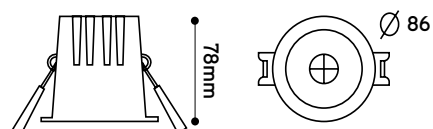
Deep 5W - versie met bladveren

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

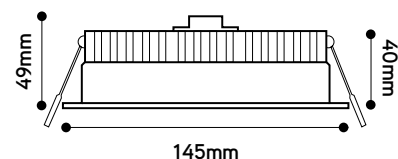
Compact dimbaar

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



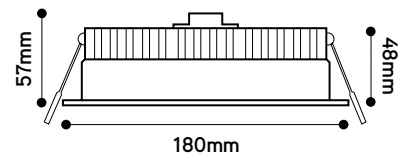
Compact 15W

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



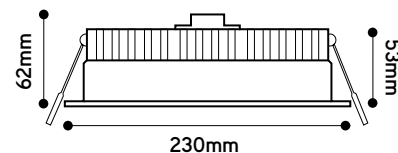
Compact 25W

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

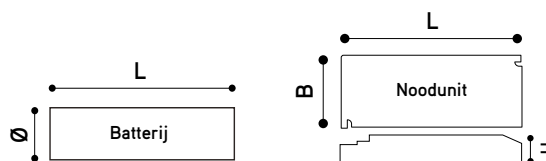


Compact 35W

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



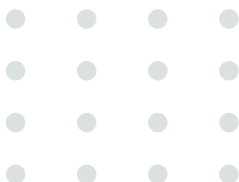
Noodunits



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

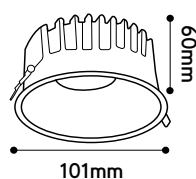
Soft dimbaar

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



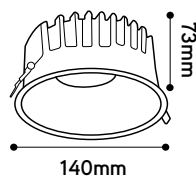
Soft 12W

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



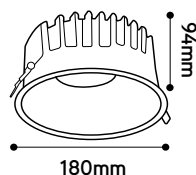
Soft 15W

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



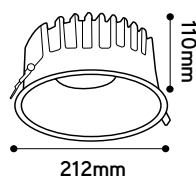
Soft 25W

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

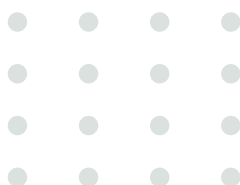
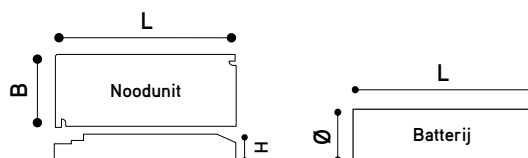


Noodunits

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.



120°



3000-6500K



20



100



CRI >80



04



UGR >19



50,000
L80B10

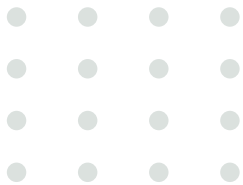
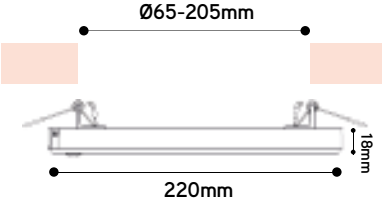


1-year
warranty

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



Artikel RAL9003	CCT	Watt	Lumen	IP	IK	Levensduur
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



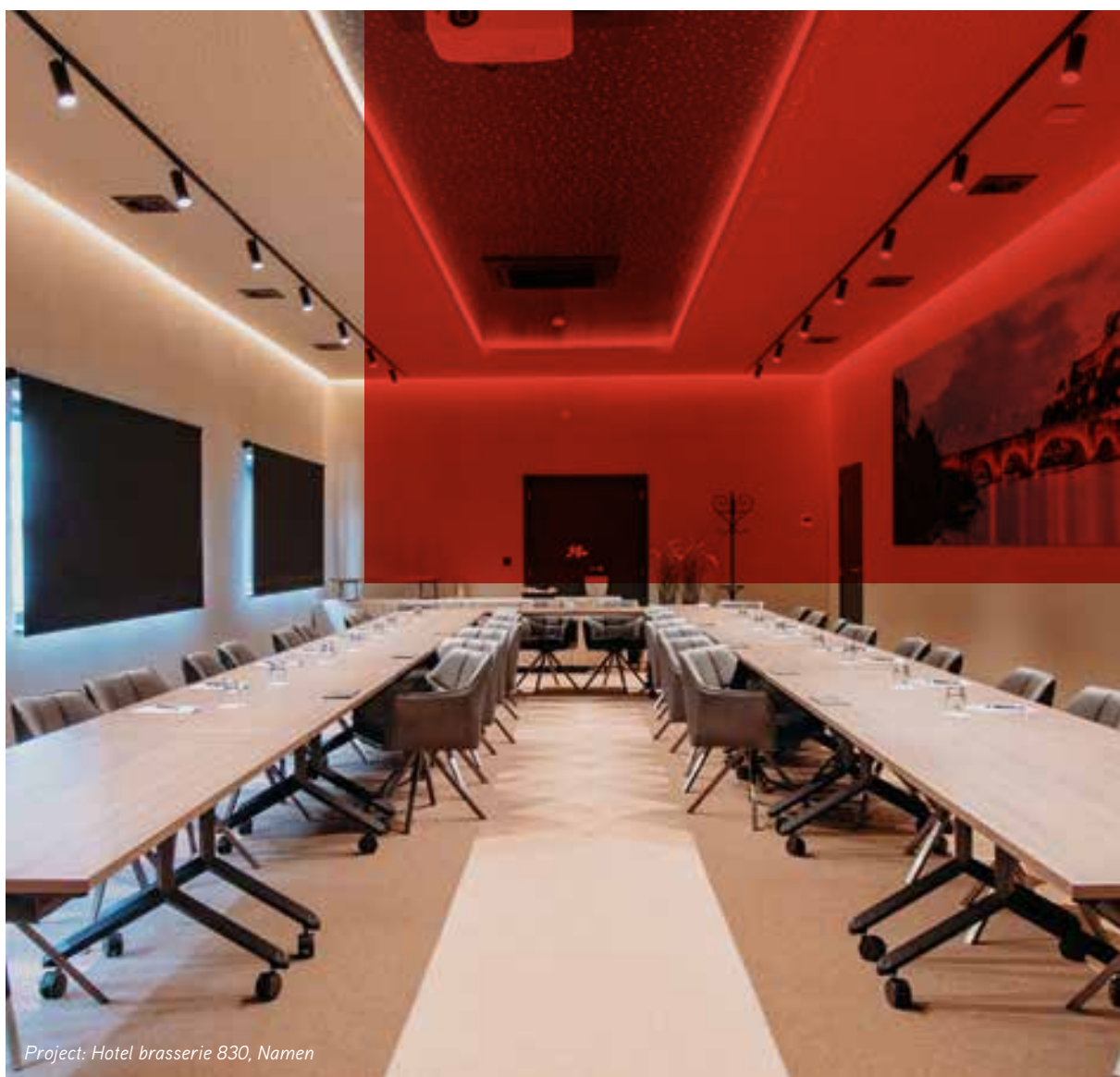
3-FASE RAILS

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.

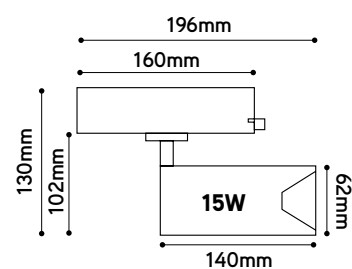
* Erco rail **NIET** compatibel met DALI intrack driver!





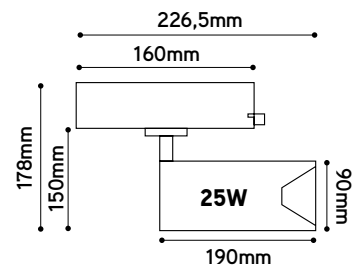
F1 15W

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



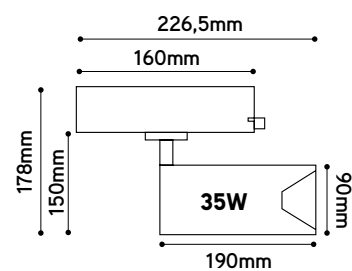
F1 25W

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



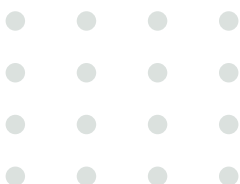
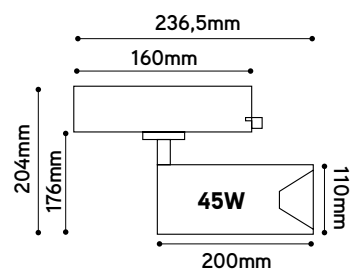
F1 35W

● 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°
-  CCT 3000-4000K
-  IP 20
-  1m/W 100
-  CRI 90
-  IK 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!*

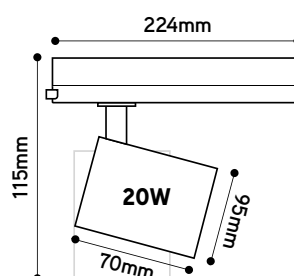




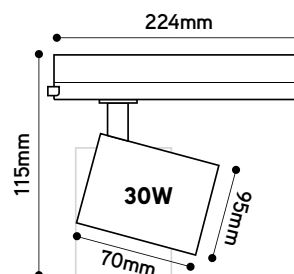
Project: Garage Van Mossel, Veurne

F2 20W

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

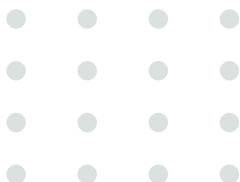
**F2 30W**

● 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°
-  3000-4000K
-  IP 20
-  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.

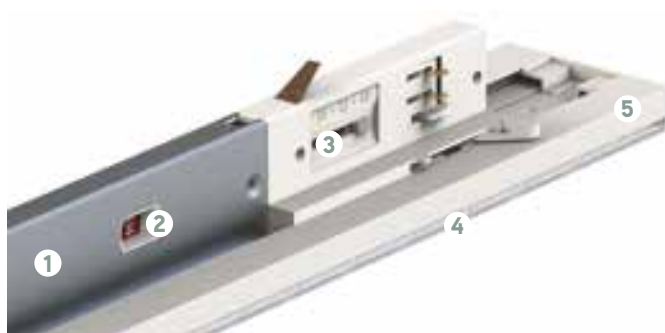
Compatibel met alle gangbare 3-fase rails.

** 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°

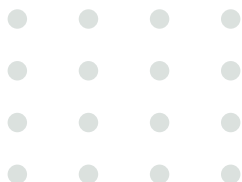
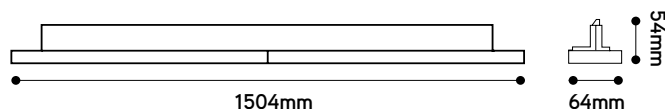
Linear track 120° 65W opaal cover

○ 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



3-fase rails 1m

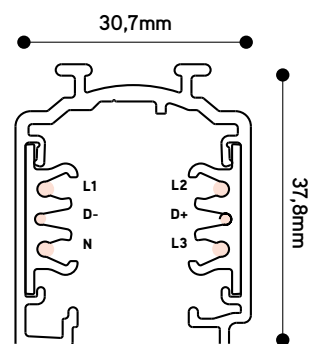
● Zwart	○ Wit	Omschrijving
TRA3F1MB	TRA3F1MW	Universele 3-fase rail, 7-polig 3F+N+Dim

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

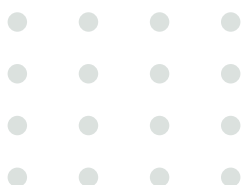
Verbindingen

● 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

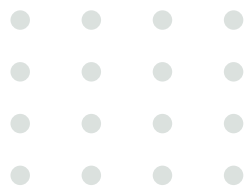


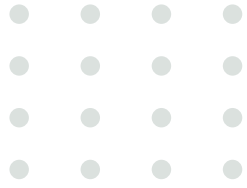
UBOAT HO

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

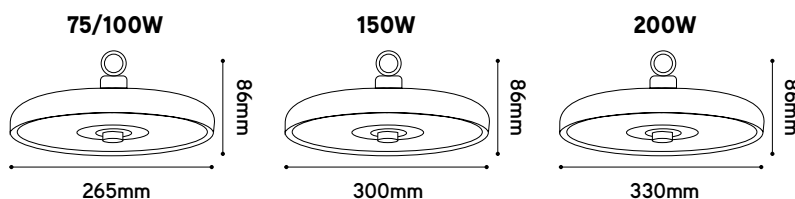
- 160 Lm/W
- Standaard 90° lichtbundel - andere lichtbundels op aanvraag
- ENEC gekeurd
- Standaard Zhaga-connector
- PIR en MW-sensoren met Bluetooth functionaliteit
- DALI op bestelling
- Sensoren met detectiebereik tot 12 meter



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



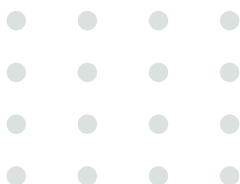
PHBS3-HOOK



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°
-  CCT
4000K
-  IP
65
-  lm/W
180
-  CRI >80
-  IK
08
-  ZHAGA
connector
-  70,000
L80
-  Power
switch
-  ENEC
-  5
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



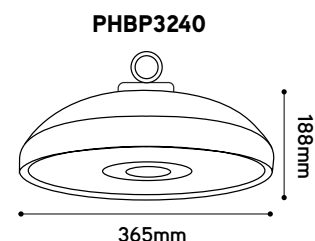
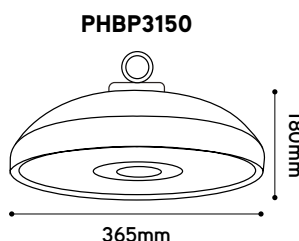
Project: Brouwerij Abdij Notre-Dame, Rochefort



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



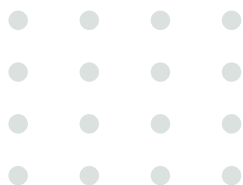
PHBP3-DA



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

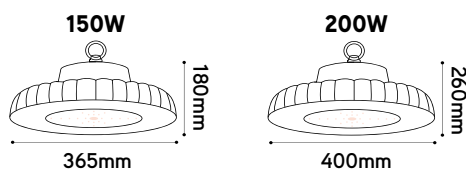
FHBP Food High bay

- 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

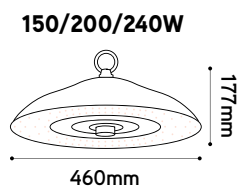


IP68 CONNECT



FHBP Food

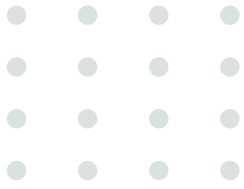
Watt	Lumen	1-10V
150	20783	FHBP1504
200	27891	FHBP2004
240	32272	FHBP2404



Toebehoren

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





UBOAT HO

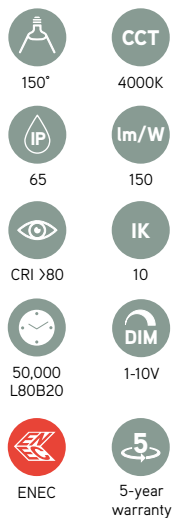
ROBUUST EN DUURZAAM

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

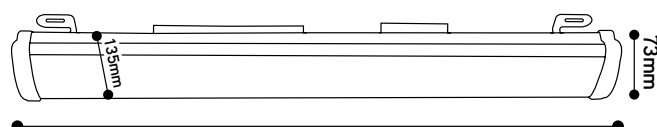
Toebehoren

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

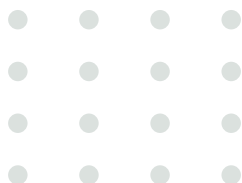
De set UBOATMB met extra lange montagebeugels maakt het mogelijk om het toestel onder een grotere hoek te kantelen voor bv muurmontage.

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

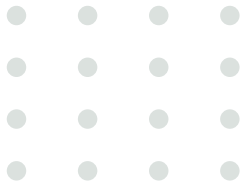


U vindt de actuele brutoprijzen van deze producten op onze website.



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



120°



66



CRI >80



ENEC



4000K



130



08



70,000
L80B10



5-year
warranty

- 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.

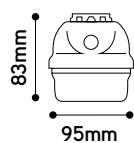
ON/OFF	DALI	Microwave sensor 3-step dim	Microwave sensor noodunit zelftest 3h	Noodunit zelftest 3h LiFePO	Watt	Lumen
HWDP-9064	HWDP-9064DA	-	-	-	9	1269
HWDP-18064	HWDP-18064DA	-	-	-	18	2500
HWDP-18124	HWDP-18124DA	HWDP-18124RF	HWDP-18124EMSRF	HWDP-18124EMS	18	2551
HWDP-25154	HWDP-25154DA	HWDP-25154RF	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

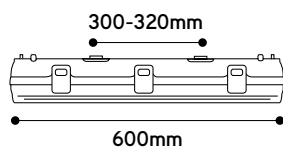
Artikel	Omschrijving	L	B	H
HWDP-SUS	Pendelset 1,5m voor HWDP	1500	1	1
INT-REMOTE	Universele infrarood zender voor RF versie	123	70	20,3



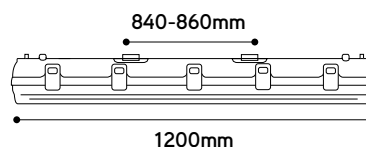
Afmetingen



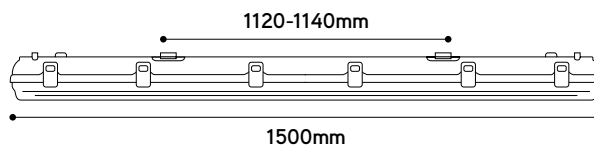
HWDP-9064/18064



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 **kwaliteit en betrouwbaarheid**.



Project: Heras, Oirschot, Nederland



- 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

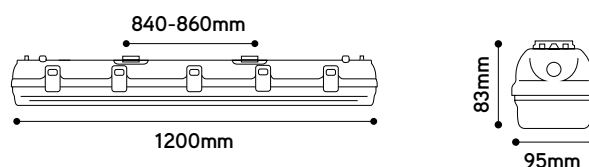
HWDP toebehoren

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

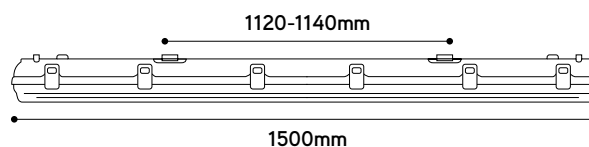


Afmetingen

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.



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



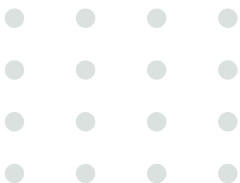
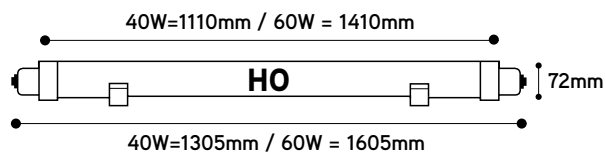
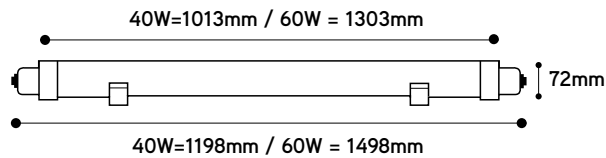
Speedy High output 165lm/W

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



Doorvoerbedrading
5x2,5mm

Afmetingen





PROTECT

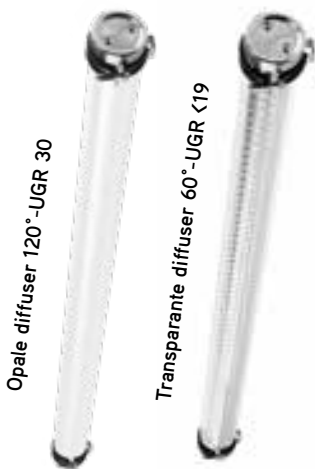
VOOR EXTREME OMSTANDIGHEDEN

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

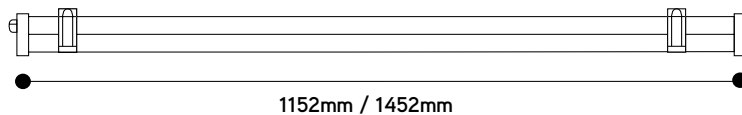
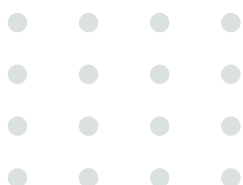
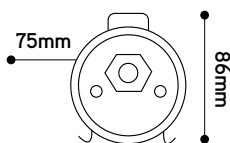
Protect 60W 1452mm 120°

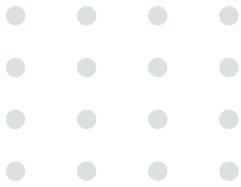
ON/OFF	DALI	Sensor	EM 3h	Sensor + EM 3h	Lumen	Kunststof
PRO15604PM	PRO15604PM-DALI	PRO15604PMS	PRO15604PME	PRO15604PMSE	8040	PMMA
PRO15604PC	PRO15604PC-DALI	PRO15604PCS	PRO15604PCE	PRO15604PCSE	7527	PC

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

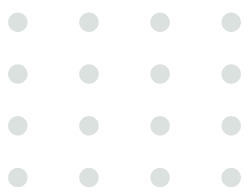
Protect 60W 1452mm 60° low UGR

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

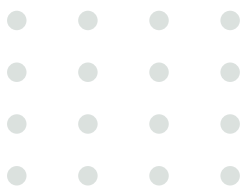
Pg. 170-171



New



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





SOLA



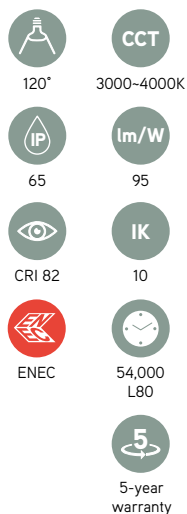
VEELZIJDIG & SLAGVAST

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



- 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

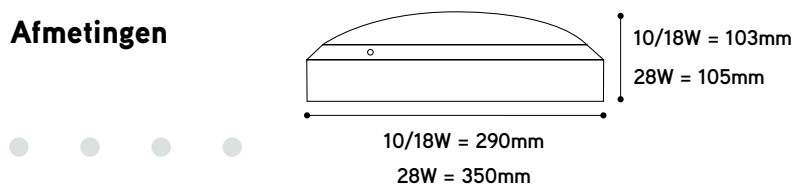
○ Sola 28W RAL9003

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

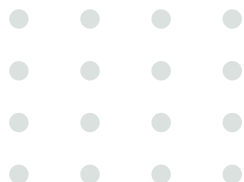
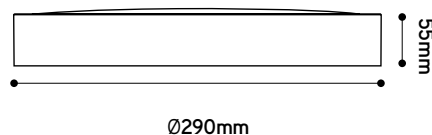
○ Mona 10W,14W en 18W - 3000K en 4000K - RAL9003

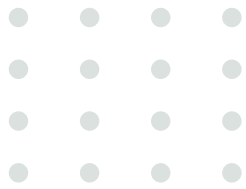
ON/OFF	ON/OFF +noodunit 3h	PIR sensor	PIR sensor + noodunit 3h	Microwave sensor	Microwave sensor + noodunit 3h
MO18PSCTSW	MO18PSCTSW-EM	MO18PSCTSW-PIR	MO18PSCTSW-PIREM	MO18PSCTSW-MW	MO18PSCTSW-MWEM

● 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



CCT switch



3000-4000K



110



IK 10



50,000 L80

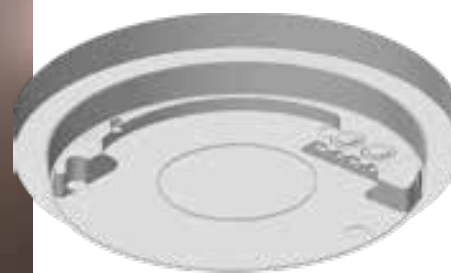


5-year warranty

- 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 & CCT switch toepassingen


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

○ Disc 22W RAL9003

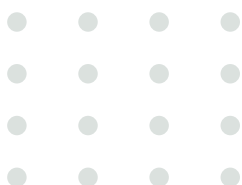
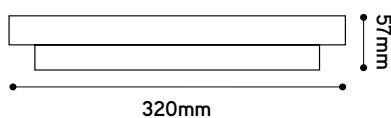
ON/OFF	Microwave Sensor	Noodunit 3h	Microwave sensor + noodunit 3h	PIR sensor	PIR sensor + noodunit 3h
DISC22PS3W	DISC22PS3W-MW	DISC22PS3W-EM	DISC22PS3W-MWEM	DISC22PS3W-PIR	DISC22PS3W-PIREM
DISC22PS4W	DISC22PS4W-MW	DISC22PS4W-EM	DISC22PS4W-MWEM	DISC22PS4W-PIR	DISC22PS4W-PIREM

● 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°



54



CRI 80



Power switch



CCT switch



3000-4000K



110



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 toepassingen

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

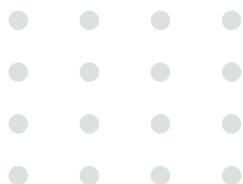
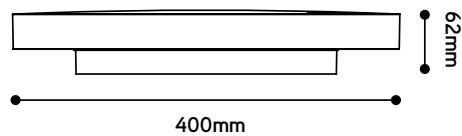
○ **Disc 32W RAL9003**

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+

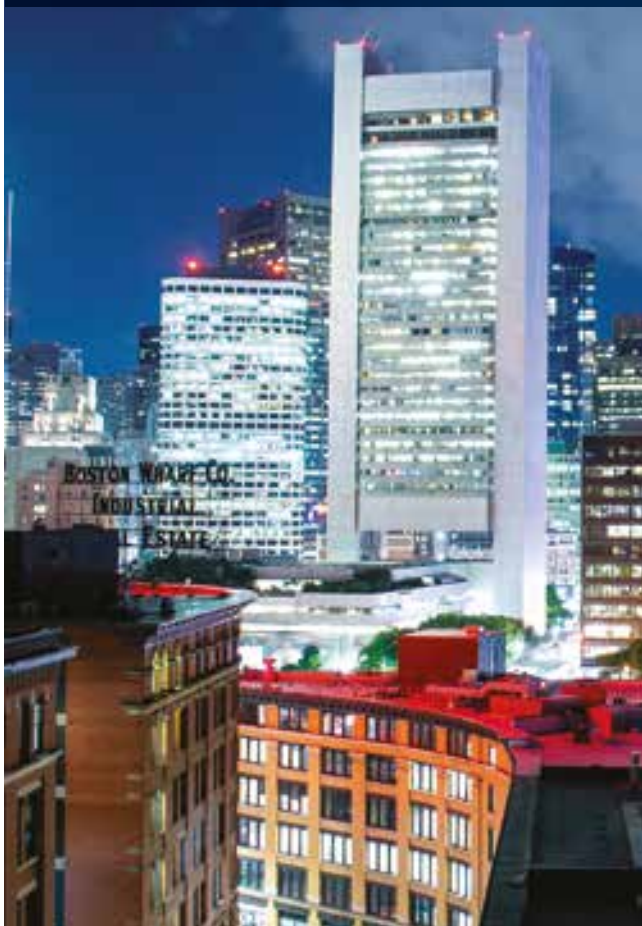
Pg. 178-179



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

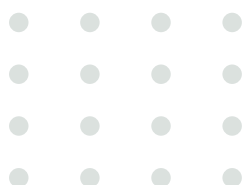
Pg. 194-195



ÉO

TRADITIONELE LICHTBAK

Pg. 196-197



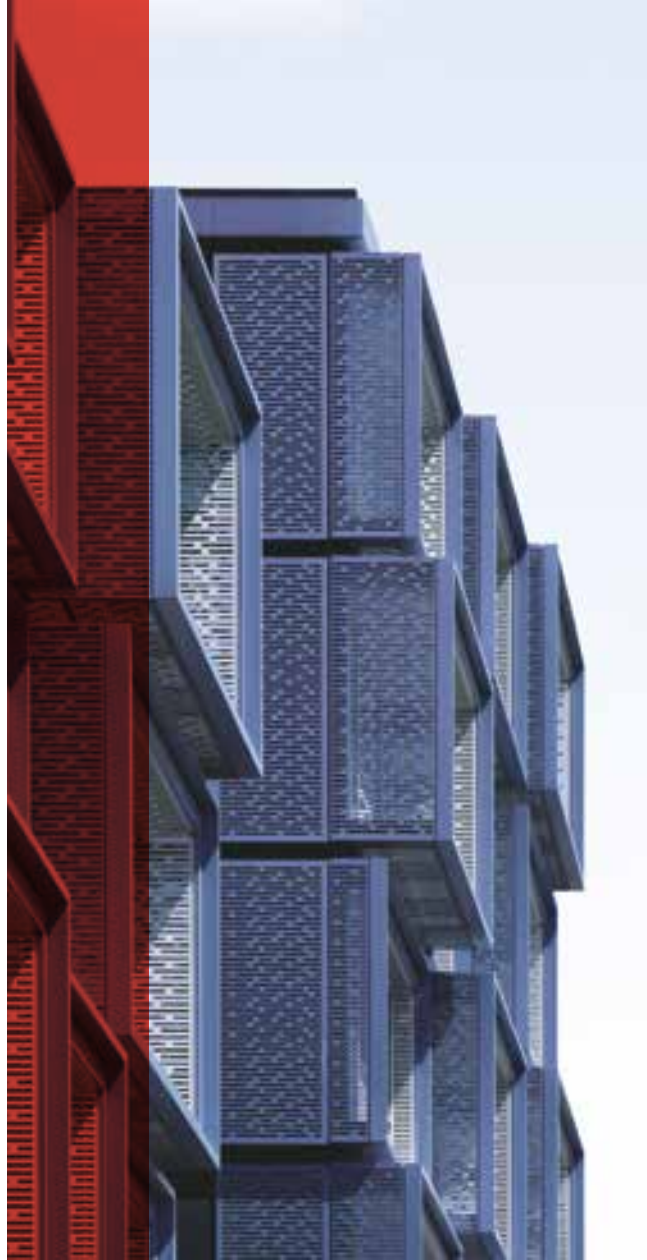


Sextan

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

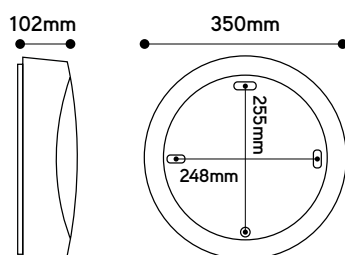


*RAL kleur
op aanvraag

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 **vandalbestendig** 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

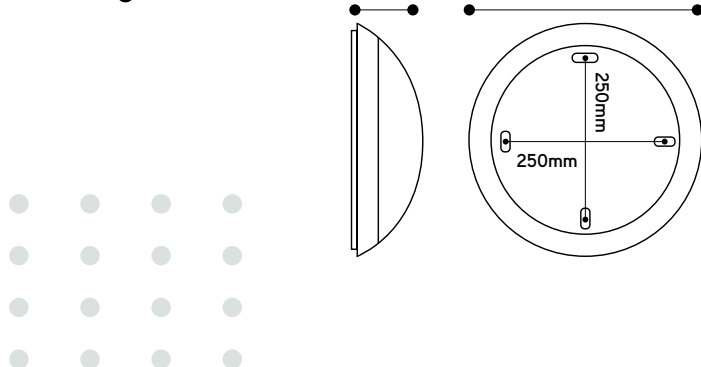
0.764.88	0.764.89	30W	3000	2500	II
0.764.67	0.764.68	30W	4000	2500	II
0.799.69	Handzender voor RF prog versie (apart bij te bestellen)				

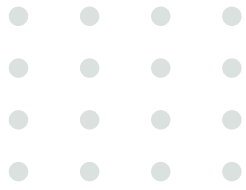
24/24H lagere wattage, zonder opwarming

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°
- 3000-4000K
- 65
- >80
- CRI >80
- 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

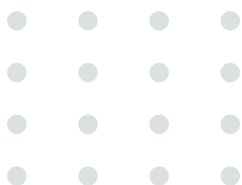
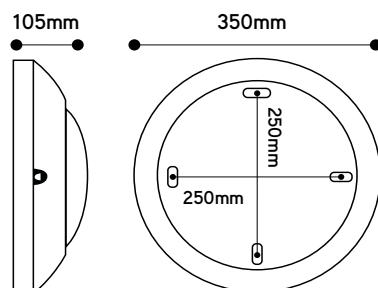
0.740.34	28W	3000	2400	II
0.740.30	28W	4000	2400	II

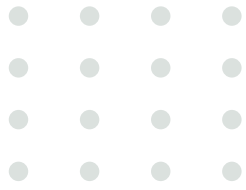
Asymmetrisch microwave sensor niet instelbaar fix (*)

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

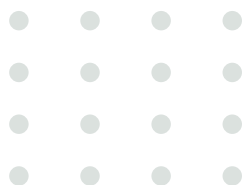
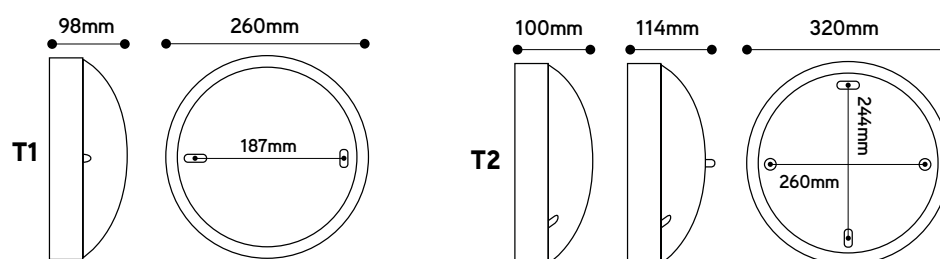
- Basis in polypropreen en diffuser in polycarbonaat
- Eenvoudige montage met twee bevestigingspunten
- 2 ingangen voor buis \varnothing 20mm of kabelgoot 32x12,5mm

*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

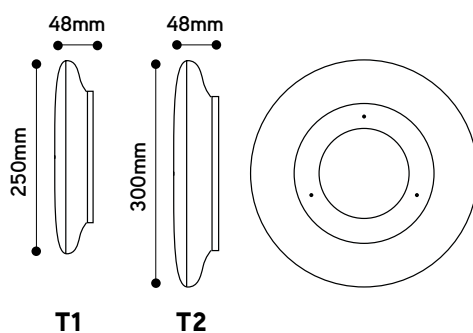
- Opaal diffuser in PC
- Bevestiging diffuser met clips



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

ROND

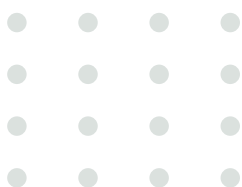
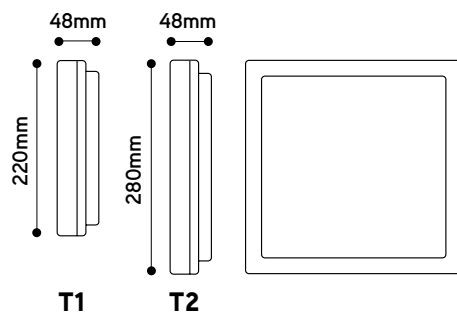
0.750.20	T1	12W	4000	1180	II
0.750.21	T2	18W	4000	1700	II

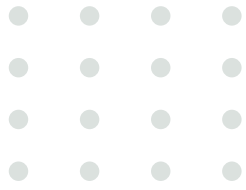
Afmetingen


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


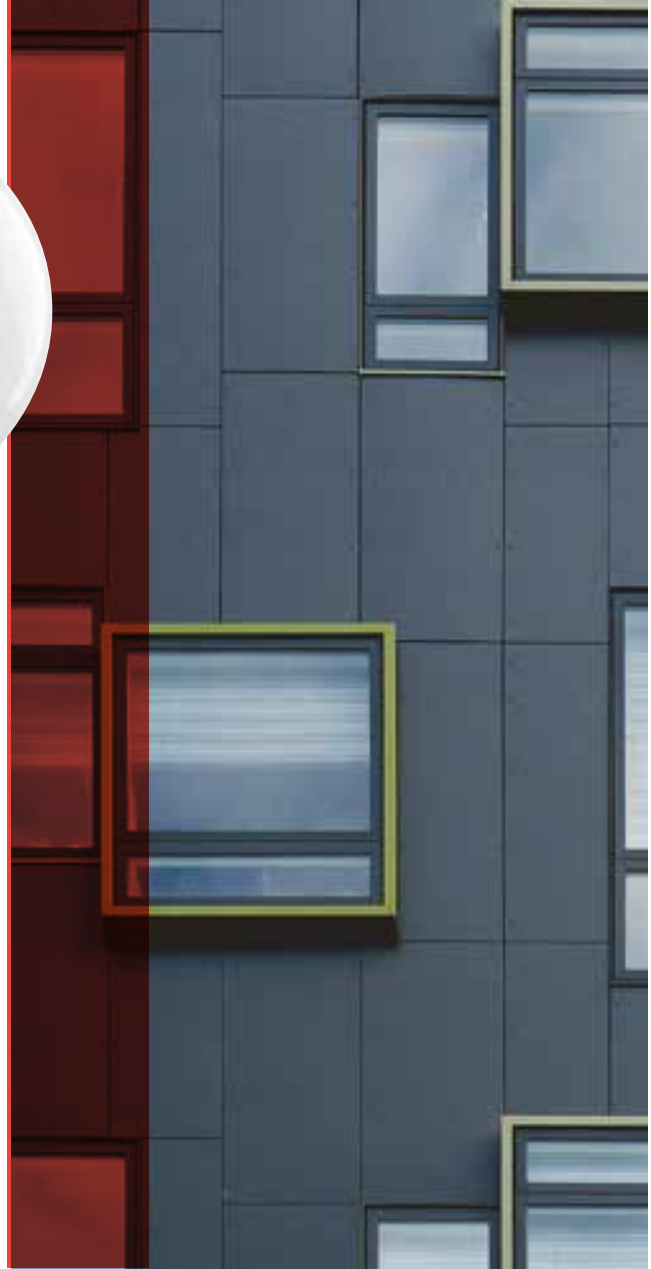


Option

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

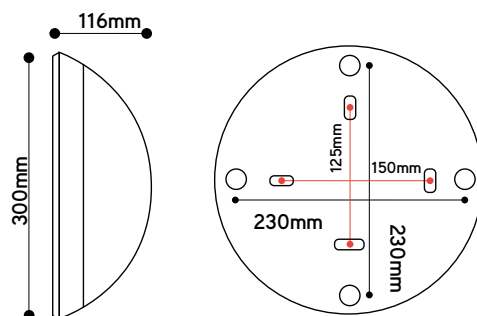
*Microwave sensor fix:

- 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

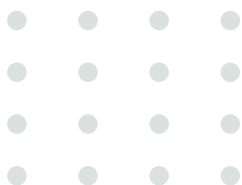
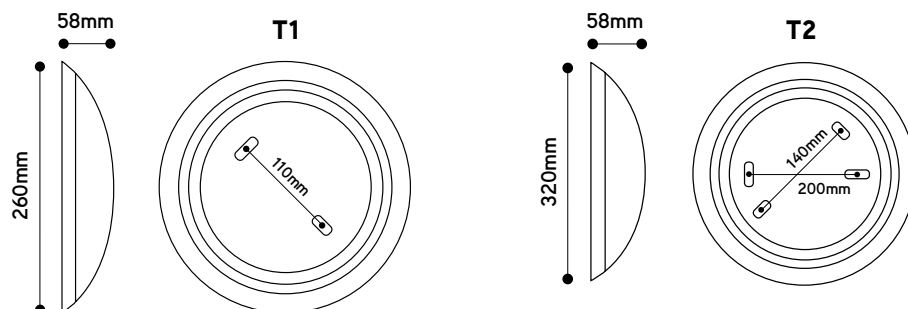
- *Microwave sensor fix:
- daglichtsensor = 150 lux
 - tijdsvertraging = 30 sec
 - detectiebereik = 1.5m

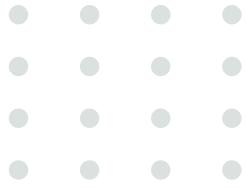
 *RAL kleur op aanvraag



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

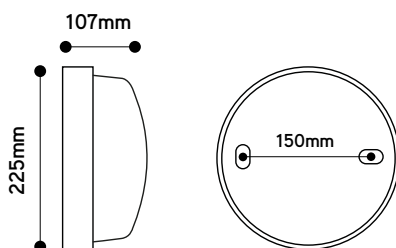


Artikel RAL9003	Omschrijving	Klasse
--------------------	--------------	--------

ON/OFF

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

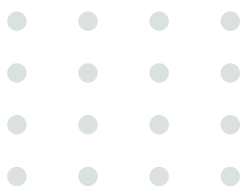
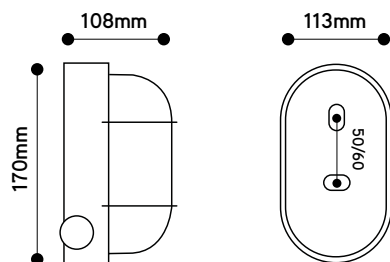
* Verpakt per 5 stuks

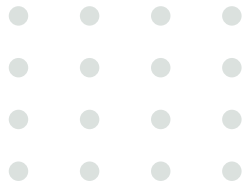
Afmetingen


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

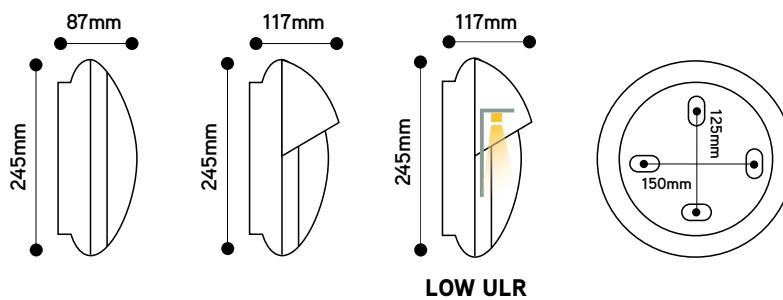
- RAL9003/9005
- IP54
- IK10
- Behuizing en diffuser in PC
- Bevestiging op 2 of 4 punten

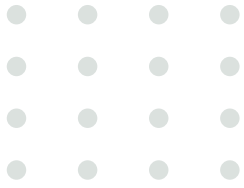


*RAL kleur
op aanvraag

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



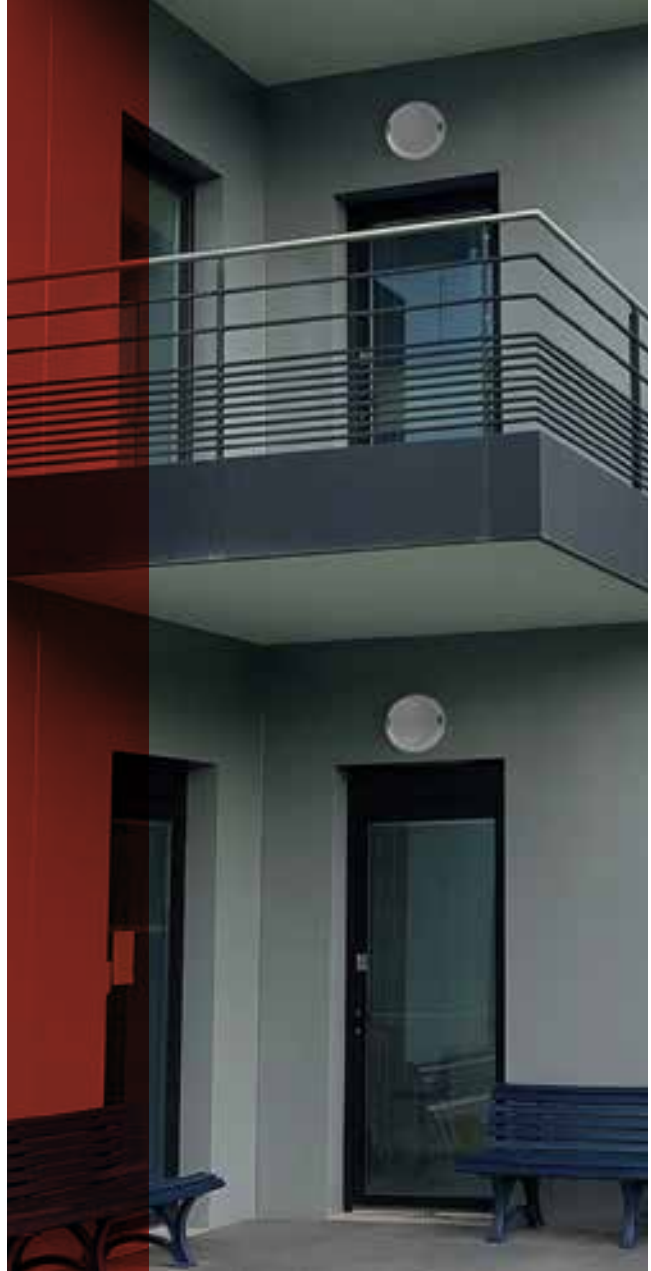


Pure horizon

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

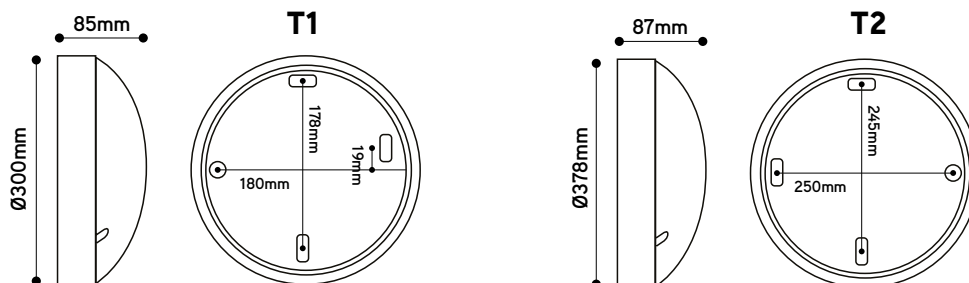
*Microwave sensor fix:

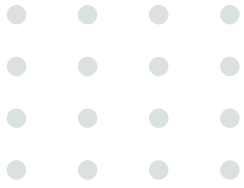
- daglichtsensor = 150 lux
- tijdsvertraging = 30 sec
- detectiebereik = 1.5m



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

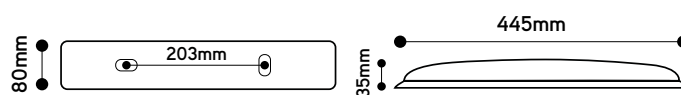
Met schakelaar

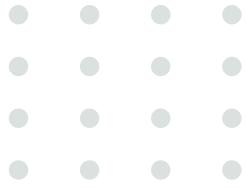
0.551.03	7,8W	3000	500	II
0.551.23	7,8W	4000	600	II

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

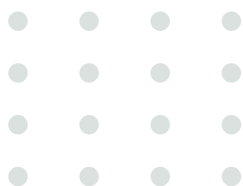
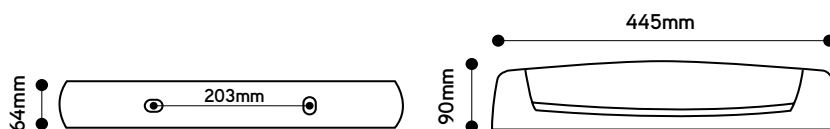
***OPMERKING:**

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



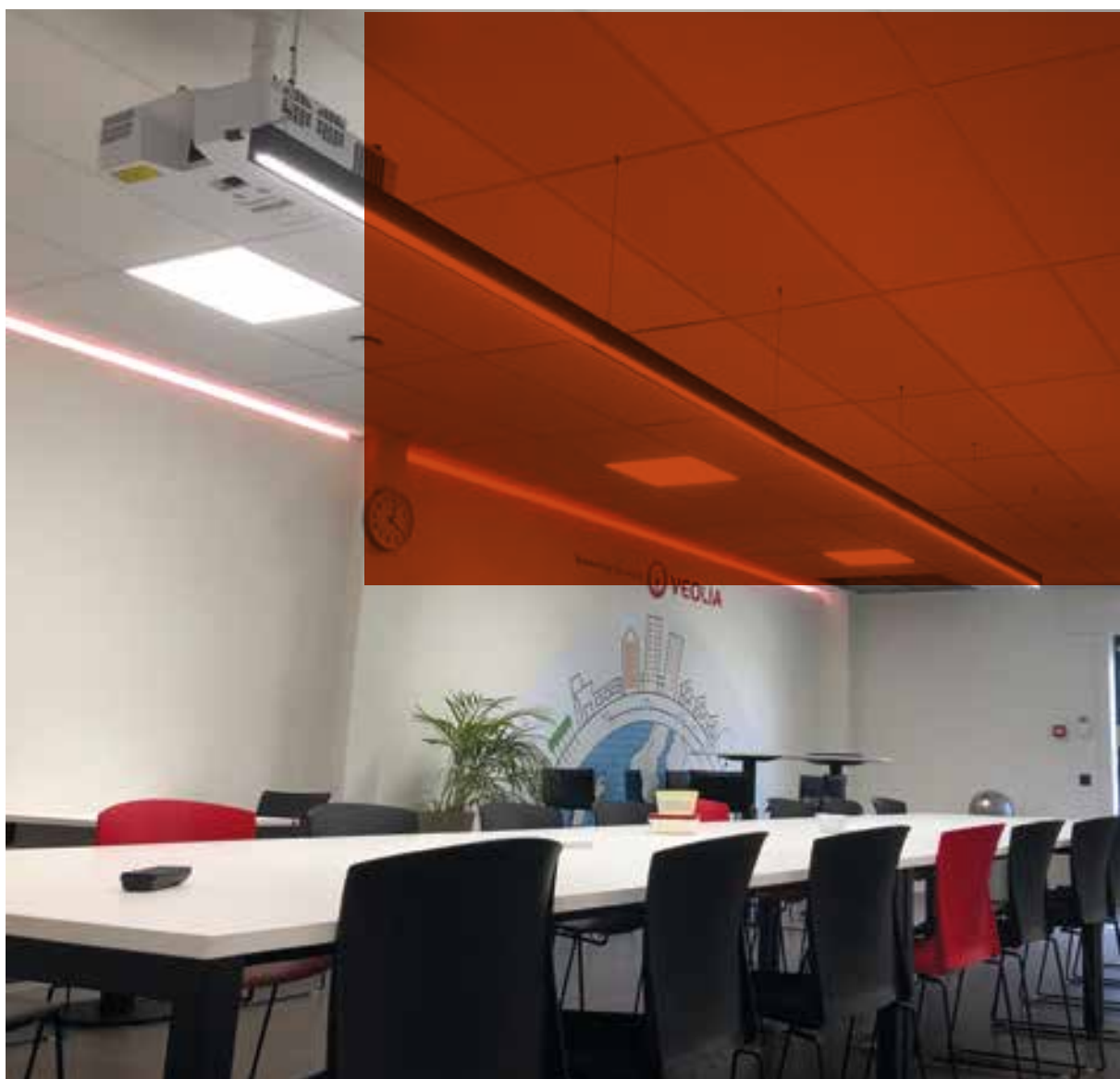
DREAMLINE

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.



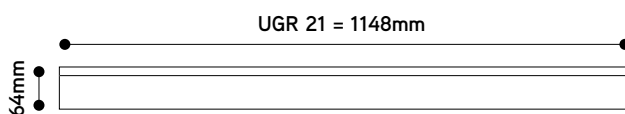
Project: Drankenhandel Think Cool, Zele



- 60x100°
48°
- CCT
3000-4000K
- IP
20
- lm/W
up to 100
- CRI 84
- PF
0.9
- DIM
- 50,000
L80B20
- 5
5-year warranty

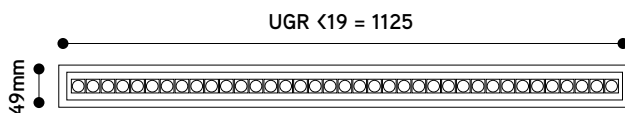
- Hoge lichtoutput
- Eenvoudig en snel koppelbaar
- Tot 100lm/W
- Opaal diffuser 60x100° of UGR <19 raster
- Dimbaar 1-10V
- Geleverd inclusief opbouwbeugels en koppelstuk





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



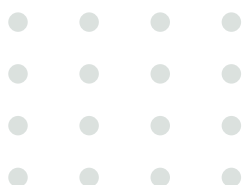
Toebehoren

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

LCSUS



LCBOX





Dreamline

EINDELOOS TE COMBINEREN

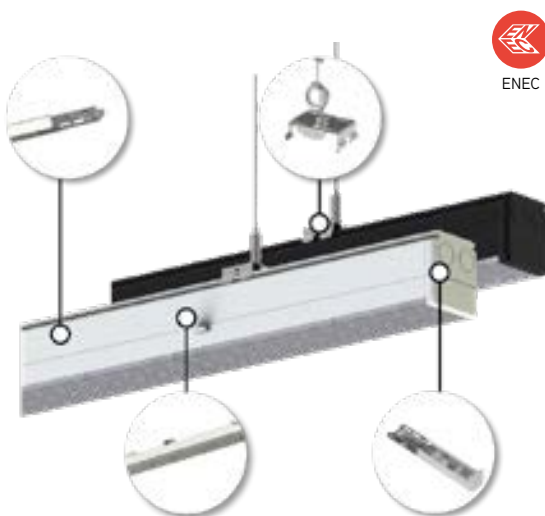
Dit *trunking systeem* LED-lijn is voorzien van *de nieuwste LEDs* met een efficiëntie tot 160lm/W. De LED-module wordt standaard geleverd met 90° lens en is beschikbaar in kleurtemperatuur 3000 en 4000K.

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.

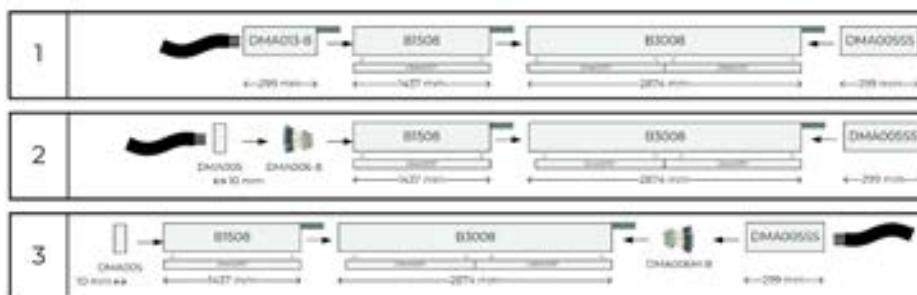
Vrije keuze en samenstelling van het volledige systeem



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

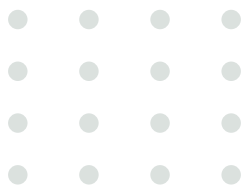
DMA001	Dreamline beugel voor plafondbevestiging	64,5	40	15
DMA002	Dreamline pendelophanging met staaldraad 2m	2000	1,5	1,5
A15CA	Dreamline kunststof afdekkap 1437mm	1437	64,5	1,5













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

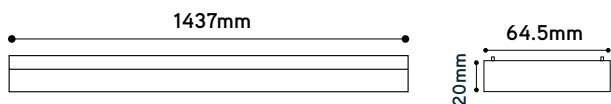
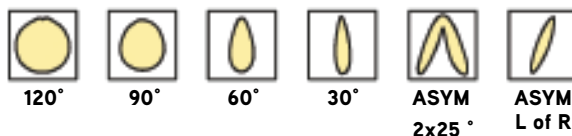




-  CCT
4000K
-  IP
40
-  lm/W
up to 160
-  CRI >83
-  IK
07
-  PF
0.92
-  64,000
L70B10
-  DIM
-  ENEC
-  5-year
warranty








Asymmetrisch 120° 30/60/90°





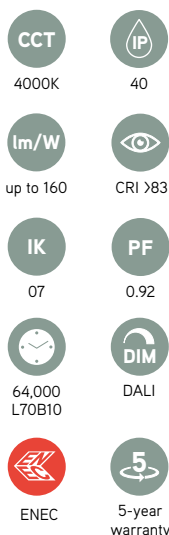
LED-module 63W

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.



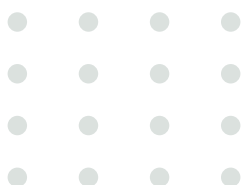
Aantal op automaat

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

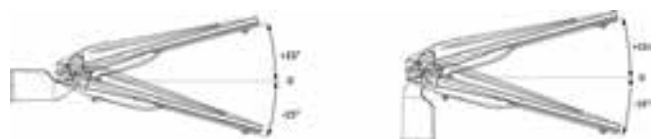
LED-straler voor openbare verlichting en parkeergarages. Het armatuur is uitgerust met een aluminium IP66 behuizing met **zeezout coating** en met verstelbare bevestiging voor **horizontale of verticale paalmontage**.

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



 CCT	 lm/W
3000-5700K	170
 IP	 IK
66	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°



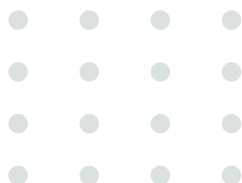
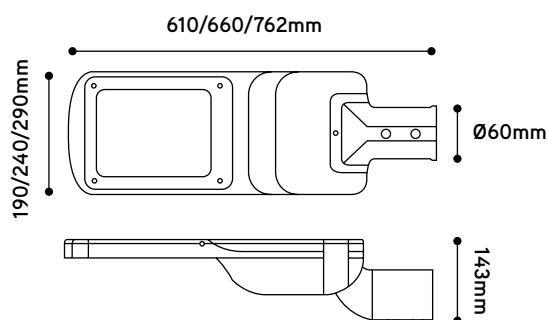
Type lens 2
95x160°



Type lens 3
60x130°



Afmetingen





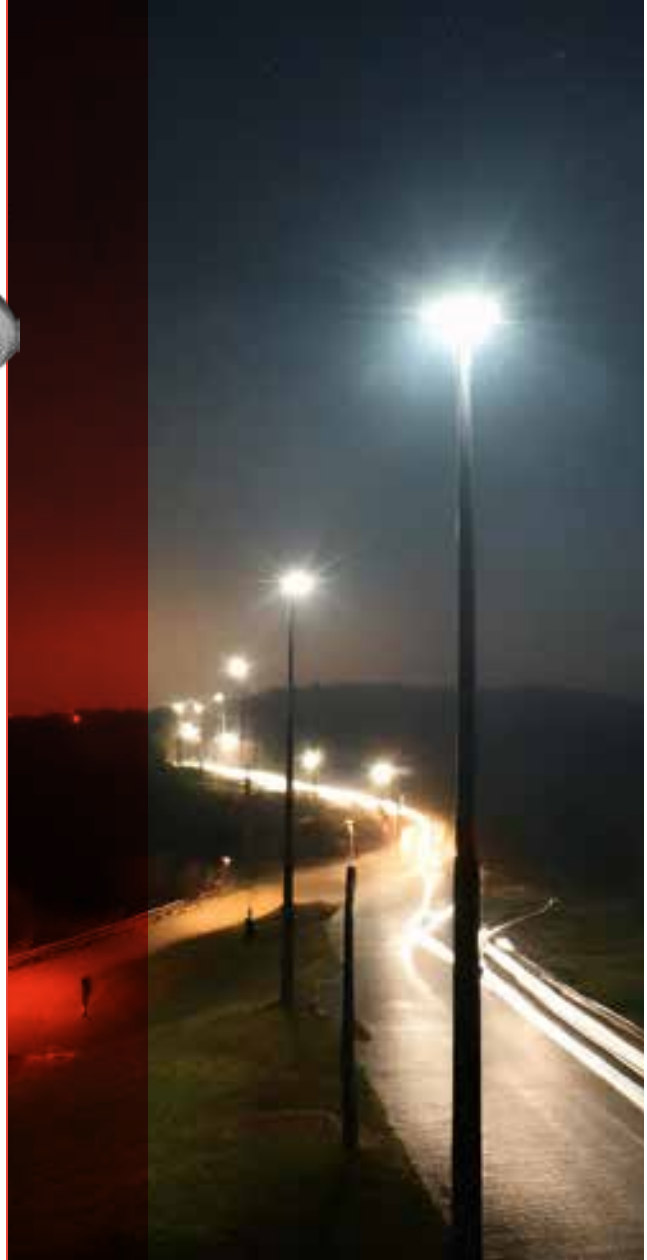
Urban












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.



 3000-5700K	 66
 135	 CRI >75
 10	 in optie
 on order	 75,000 L80B10
	 5-year warranty

- 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°**



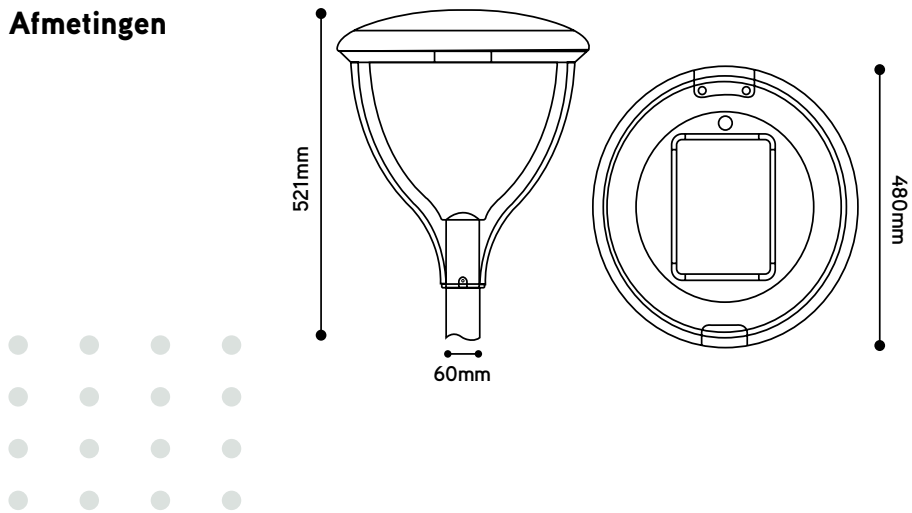
**Type lens 2
65x155°**

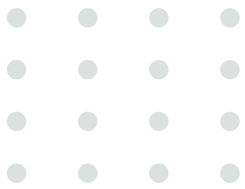


**Type lens 3
80x160°**



Afmetingen



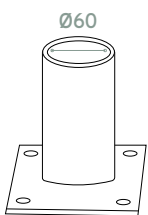


TOEBEHOREN

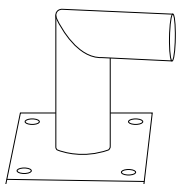
VOOR INTEGRA
STREET & URBAN



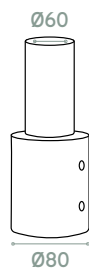
LDAT



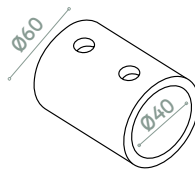
LDAL



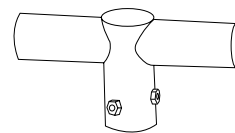
LDA8060



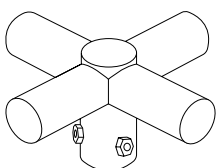
LDA4060



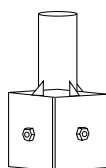
LDA2



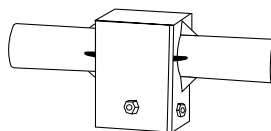
LDA4



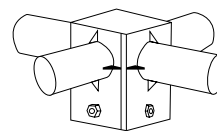
LDAS



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.*



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



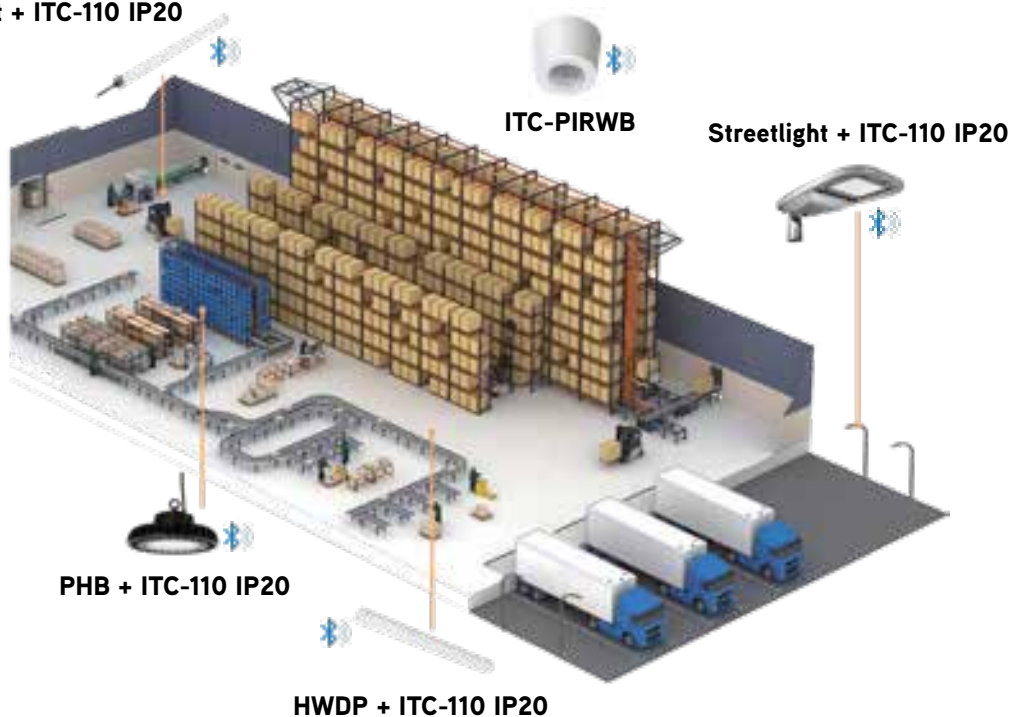
LED-strips	LED- paneel	Floodlight	Downlight	Highbay	High power
INTEGRA CONNECT MEERDERE MOGELIJKHEDEN	INTEGRA CONNECT ITC-110IP20	INTEGRA CONNECT ITC-110IP20	INTEGRA CONNECT ITC-110IP20	INTEGRA CONNECT ITC-110IP20	INTEGRA CONNECT ITC-110IP20

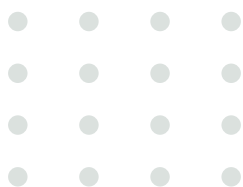
Met Integraconnect interfaces kan uw verlichting op een eenvoudige manier 'smart' gemaakt worden. Master/slave functies, timers en lichtscènes in functie van aanwezigheidsdetectie of luxniveau kunnen eenvoudig ingesteld worden via een app. Alle instellingen en timers worden opgeslagen in de slimme modules.

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



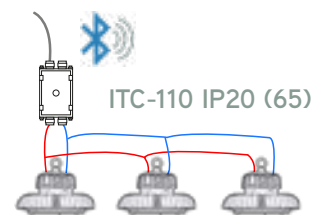
ITC-110IP20



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			

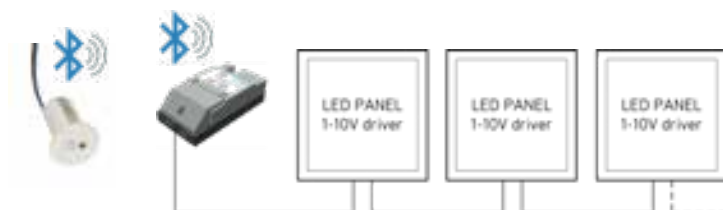


ITC-PIRWB



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



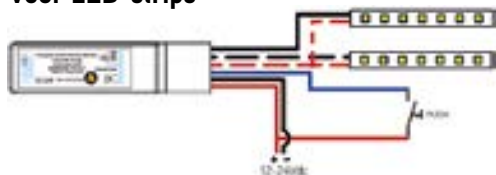
ITC-MC4



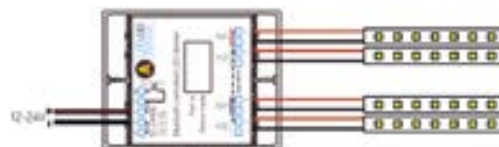
ITC-RGB/RGBW



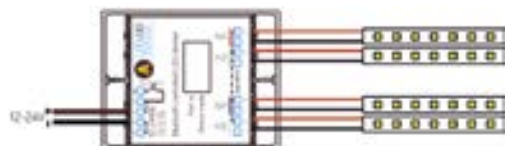
Voor LED-strips



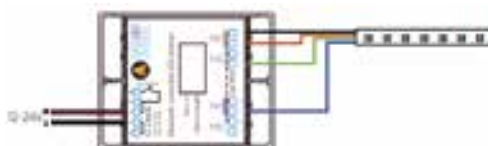
Integraconnect ITC-MC2 interface met twee PWM uitgangen voor mono-color LED-strips. Elk kanaal kan afzonderlijk bediend worden. Op de interface kan rechtstreeks een drukknop aangesloten worden voor aan/uit en dimming.



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.



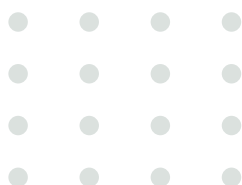
Integraconnect ITC-RGB interface met PWM uitgang voor RGB LED-strips.

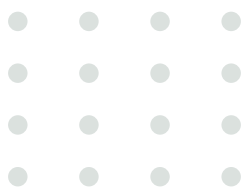


Integraconnect ITC-RGBW interface met PWM uitgang voor RGB+W LED-strips. Scènes en automatische kleurovergangen zijn configureerbaar in de app.

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



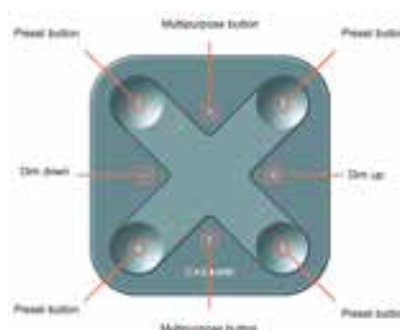
Maak uw schakelaars slim

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



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.

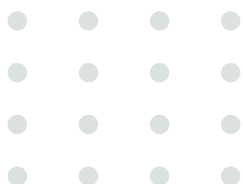


Integraconnect ITC-PIRCEFL sensor met geïntegreerde daglichtsensor voor kantoortoepassingen. De sensor is geschikt voor inbouwmontage en wordt rechtstreeks aangesloten op 240V. Geschikt voor een montagehoogte tot 5 meter. Detectiezone tot 7 meter diameter.



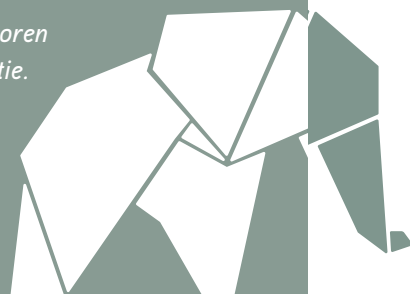
Integraconnect ITC-PIRWB & ITC-PIRNB sensoren met geïntegreerde daglichtsensor voor industriële toepassingen. Geschikt voor montagehoogtes tot 20 meter en detectiezones tot 28 meter diameter. Uitvoeringen met brede of smalle detectiebundel zijn beschikbaar en een IP66 versie voor vochtige omgevingen.

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



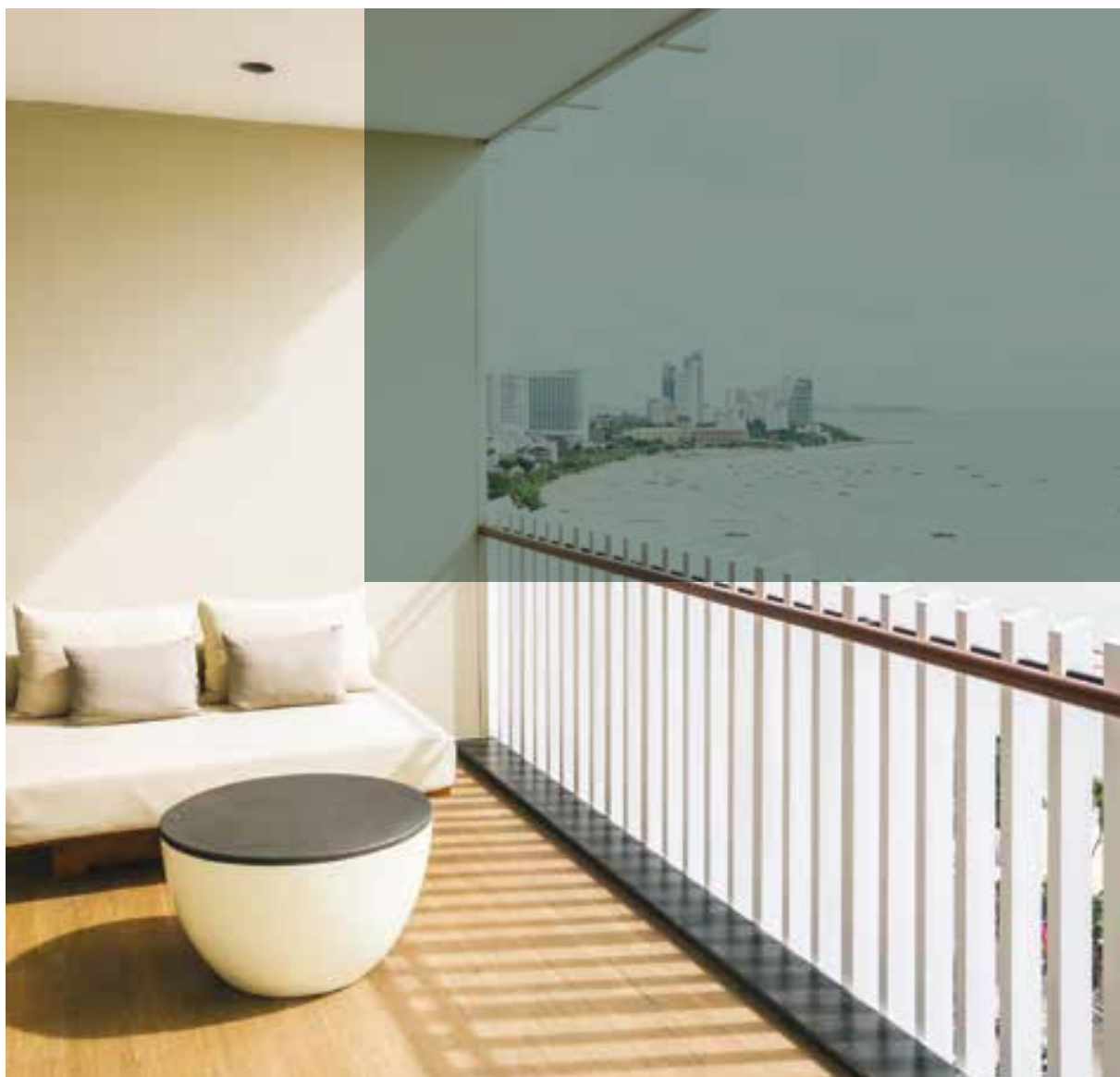
■ CONTACTDOZEN

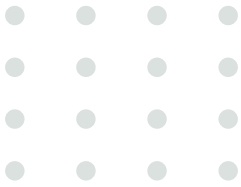
TOT 6 AANSLUITINGEN

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

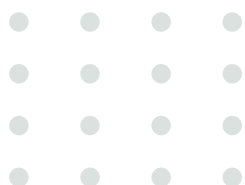


Artikel wit	Artikel zwart	Artikel grijs	Omschrijving	Max. Ø kabel	Verpakking
Stekkers 16A 2P+T kunststof					
0.211.14	0.211.12	0.211.13	Stekker penaarde met haakse uitgang	11	20
0.211.48	0.211.41	0.211.46	Stekker penaarde met rechte uitgang	11	20
0.214.42	0.214.39	0.214.40	Stekker pen- en randaarde 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



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



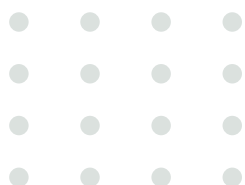
Klemmenstroken in porselein

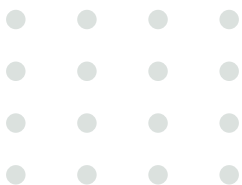
- Vernikkelde contacten
- Roestvrije schroeven
- Maximum omgevingstemperatuur: 230°C

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



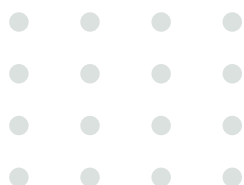
0.472.81

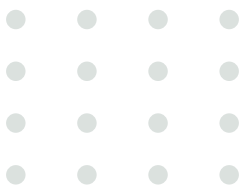
0.472.85



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

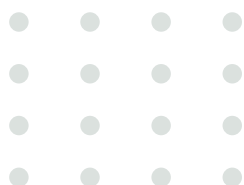
Artikel	Omschrijving	Max. vermogen (W)	Spanning (V)	Verpakking
0.429.02	E27	70	230	6

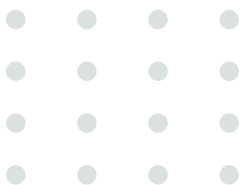
0.429.02



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





TAFELCONTACTDOZEN

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



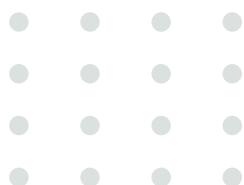
0.114.27

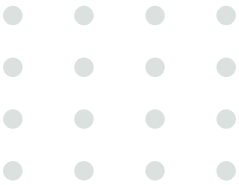


0.114.30



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

Bijzondere eigenschappen	
Type	3
Type bescherming	I/II, L/T, N/T
Uitsluitend circuit spanning	
Enkelvoudig stopcontact	1 x V
Contactdoos met 6 stopcontacten	3 x V
Uitsluitend circuit spanning	3 x V
Reactie tijd	0,1 s
Maximum ontlastingsstroom	5 A
Energie absorptie	750 J

Bijzondere eigenschappen RJ45 en coax	
Uitsluitend circuit spanning	1 x V
Uitsluitend circuit spanning	3 x V
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®.