LED Producten

2020/2021

Duurzaam, efficiënt en milieubewust

LED Producten

2020/2021

Duurzaam, efficiënt en milieubewust

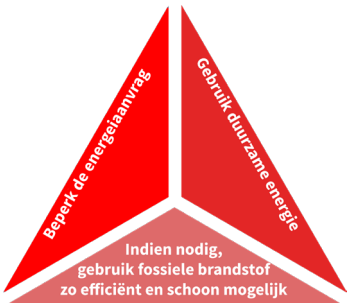
Natura 2000 Engeberstdijkveen

Waarom Duurzaam

Op 28 juni 2019 is in Den Haag het klimaat akkoord gepresenteerd waarbij de doelen voor 2030 voor Nederland zijn dat 70% van alle elektrische energie uit hernieuwbare bronnen zoals windturbines en zonnepanelen moet komen. Voor 2050 ligt de lat nog hoger. Nederland moet dan volledig energie neutraal zijn. Om dit te bereiken moeten we een succesvolle energie transitie ondergaan die we '**Trias Energetica**' noemen.

Dit houdt in

Minder energie gebruiken
Kiezen voor duurzame energie
Zo efficiënt mogelijk omgaan met fossiele brandstof



Doordat Unired van oudsher in de verlichtingsindustrie zit hebben wij altijd al van minder energie verbruiken van armaturen ons verdienmodel gemaakt en proberen we daarmee ons steentje bij te dragen aan de trias Energetica. Daarnaast maken wij gebruik van zonnepanelen om aan onze stroomvraag te voldoen. Fossiele brandstof besparen doen we door onze toeleveranciers dicht bij huis te zoeken en producten zo te verpakken dat er 30% meer op een pallet kunnen.

Assortiment

100% LED

Ons leverprogramma bestaat uit energie zuinige led armaturen waarbij we met het ontwerpen en de productie continu bezig zijn om het hoogste rendement in lumen per watt te halen in combinatie met een optimaal comfort.

Reflectoren & Lenzen

Door toepassingen van de nieuwste generaties led modules en gebruik van reflectoren van hoogwaardig aluminium leggen wij voor ons de lat continu hoger om te werken naar een meer dan energie neutrale wereld.

Installatie gemak

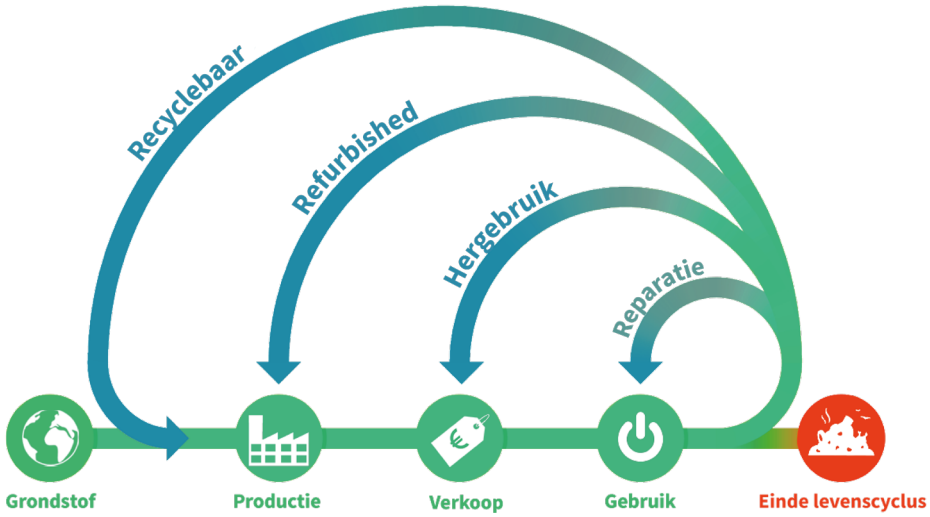
Naast energie besparen wordt er bij het ontwerpen en produceren van onze armaturen ook gekeken naar de installatiegemak tijdens het monteren. Wij voorzien al onze armaturen standaard van Wieland uniklik stekkers en een snel montage veren systeem.

Snelle levering

Door verder te werken met halffabricaten en eigen montagelijnen zijn we in staat om in korte tijd armaturen op regie te bouwen en op tijd te leveren.

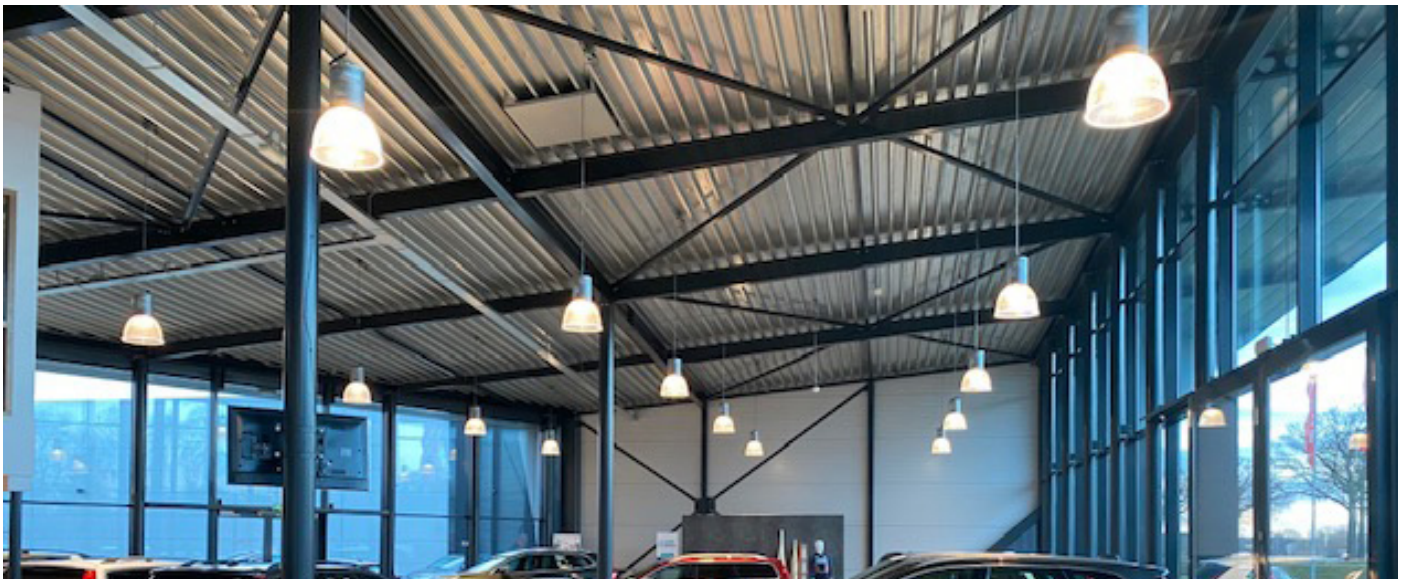
Recyclebaar

Wij proberen bij het ontwerpen van al onze armaturen de ecologische voetprint zo klein mogelijk te houden. Dit doen we door grondstoffen te gebruiken die recyclebaar zijn zoals; metaal, aluminium en karton. Verder proberen we onze armaturen een langere levensduur mee te geven zodat we van de grondstoffen die voor het product gebruikt worden zoveel mogelijk profijt hebben. Mochten de producten na deze levensduur toch aan het einde van hun cyclus zitten dan zijn ze zo gemaakt dat ze eenvoudig gedemonteerd kunnen worden en in het recycle circuit de weg vinden naar een tweede leven. Hiermee gaan we samen op weg naar een circulaire economie.



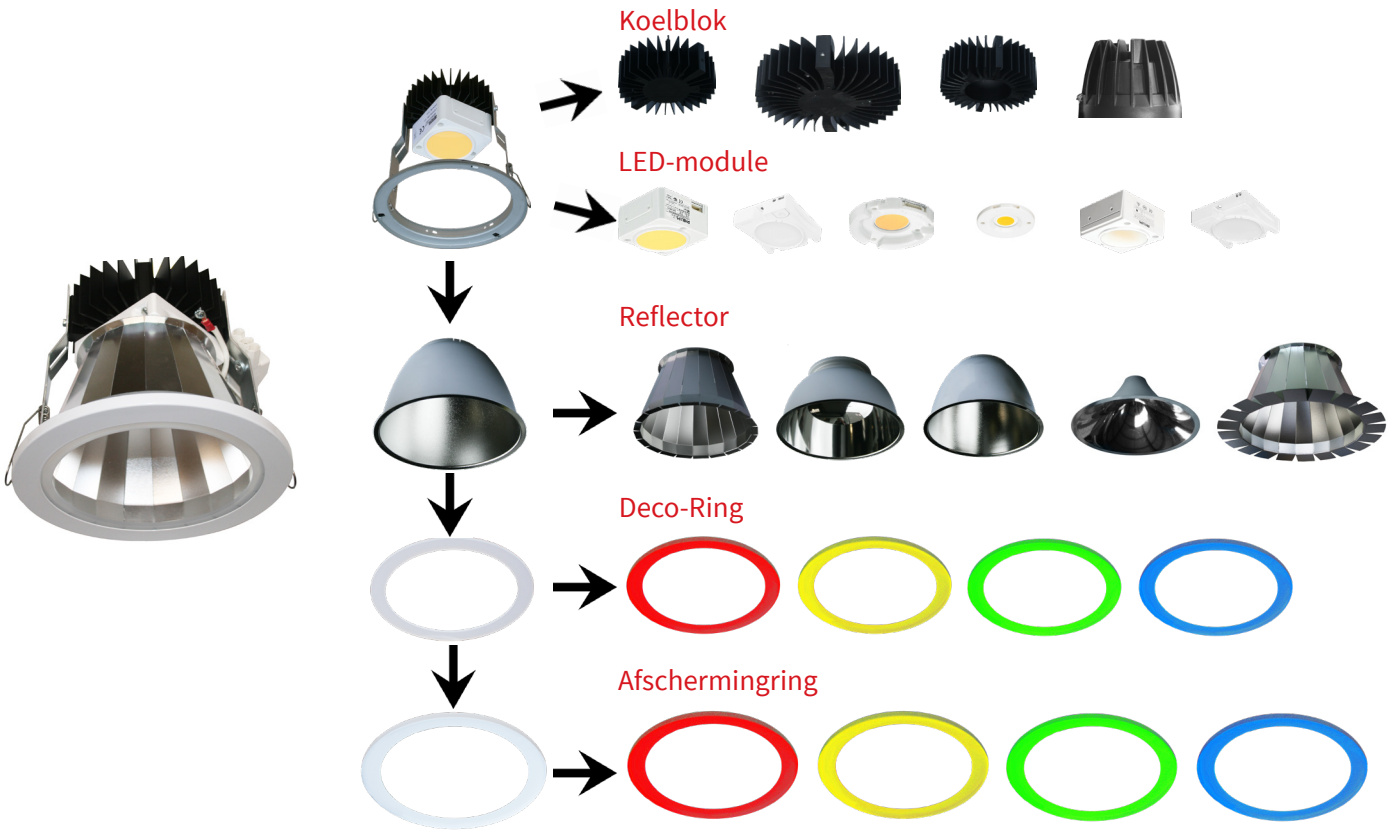
Refurbished

Refurbishing van armaturen is op dit moment hot. Het aanpassen van bestaande PLC en CDMT design armaturen naar led of de eerste generatie led modules vervangen voor een veel efficiëntere zevende of achtste generatie wordt steeds meer gedaan. Gebruikte armaturen krijgen op deze manier een veel duurzamer tweede leven en je bespaart er ook nog veel energie mee. Door de jaren lange ervaring van zelf armaturen bouwen weten wij als geen ander wat technisch mogelijk is en kunnen we u adviseren wat het best is voor uw armaturen.



1001 mogelijkheden

Voor u ligt onze nieuwste documentatie met daarin het complete armaturen assortiment in de standaard uitvoering. Aangezien de innovaties met betrekking tot energie besparen en het verhogen van de lm/watt verhoudingen in de LED wereld elkaar in hoog tempo opvolgen, is het bijna niet te doen om de typen uitvoeringen dagelijks up-to-date te houden. Alleen al van het type SPL-126 zijn bij ons 260.000 verschillende versies mogelijk.



Daarom zijn wij voor de armaturen en de aansturing in modules gaan denken en kunnen op deze manier zowel qua productie als offertes razendsnel uw project optimaal en precies op maat volgens de nieuwste innovaties aanbieden. Onze experts op het gebied van licht & techniek staan dagelijks voor u klaar. Neem daarom geheel vrijblijvend contact op met onze afdeling verkoop:

Telefoonnummer: 0546 - 56 57 57 of mail naar: info@uniredlighting.com

LED-modules

Door LED-modules toe te passen zijn onze armaturen zeer flexibel. Voor elke toepassing is er wel een oplossing met de juiste kleurtemperatuur en lumen output. Voor toepassing bij bijvoorbeeld vlees of brood zijn er speciale kleurtemperaturen beschikbaar waardoor de producten beter uit komen. Hierdoor ogen de verlichte producten verser en aantrekkelijker. De lichtsterkte is afhankelijk van de LED-module en driver. Door de ideale combinatie van module en driver samen te stellen, kan bijna elk gewenst aantal lumen bereikt worden. Hieronder is dit uitgewerkt voor een enkele module.

De LED technologie en daarmee onze armaturen ontwikkelen zeer snel. Voor de nieuwste gegevens van onze armaturen, zoals lumen/Watt-verhoudingen, vermogens en UGR-waarden kunt u contact met ons opnemen.

Lumen

Elke LED-module heeft een minimale en maximale stroomsterkte die het aantal lumen bepaalt. Door een driver te kiezen die de juiste stroomsterkte levert voor het benodigde aantal lumen, kan het gewenste resultaat bereikt worden. In het onderstaande voorbeeld wordt er gekeken naar de Fortimo SLM C 830 met minimaal 200 mA en maximaal 1200mA.

De module is goed voor minimaal 1156 lumen en maximaal 5870 lumen. Door de stroomsterkte aan te passen kan bijna elke lumen output tussen deze twee waarden gehaald worden.

De standaard Single Current drivers hebben een vaste mA vermogen. Op deze manier kan één module verschillende lumen outputs leveren. Het bijstellen van lumen is niet mogelijk. Zie voorbeeld.

Door een instelbare driver te gebruiken, kan het gewenste lichtsterkte nog beter worden benaderd worden. Is er bijvoorbeeld vraag naar ongeveer 2422 lumen, dan kan deze driver ingesteld worden op de benodigde 400mA waarde. Kiest men voor een DALI en/of programmeerbare driver, dan kan het nog nauwkeurig worden ingesteld.

Module

Fortimo SLM C 830 1208 L15 2024 G7

Min.	Max.
200 mA	1200 mA
1156 LM	5870 LM

Driver

Xitanium 14W 0.35A 40V TE SC 230V = 1979 lm
Xitanium 23W/m 0.5A 46V SC 230 V = 2752 lm
Xitanium 32 W/m 0.7A 46V SC 230 V = 3718 lm

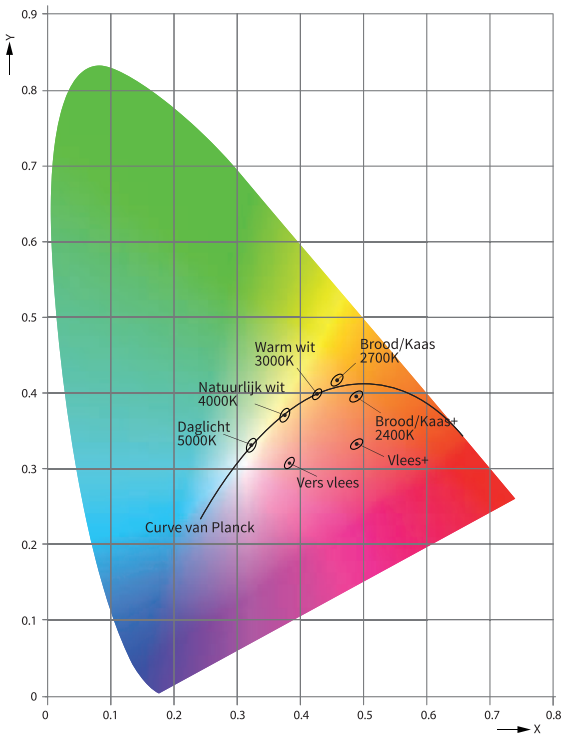
XITANIUM 36W/m 0.3-1.05A 52V 230V
+ Resistor 400mA = 2242 lm

Brood/Kaas
Het warme en heldere licht van deze modules geeft brood een versgebakken uitstraling en laat kaas er nog smakelijker uitzien.

(Vers) Vlees
Door de rode gloed van deze modules wordt het rood van vlees nog roder. Dit levert een verser en appetijtelijker ogend stuk vlees op.

Art
Deze modules leveren zeer hoge kwaliteit licht voor een optimale belichting van bijvoorbeeld kunst.

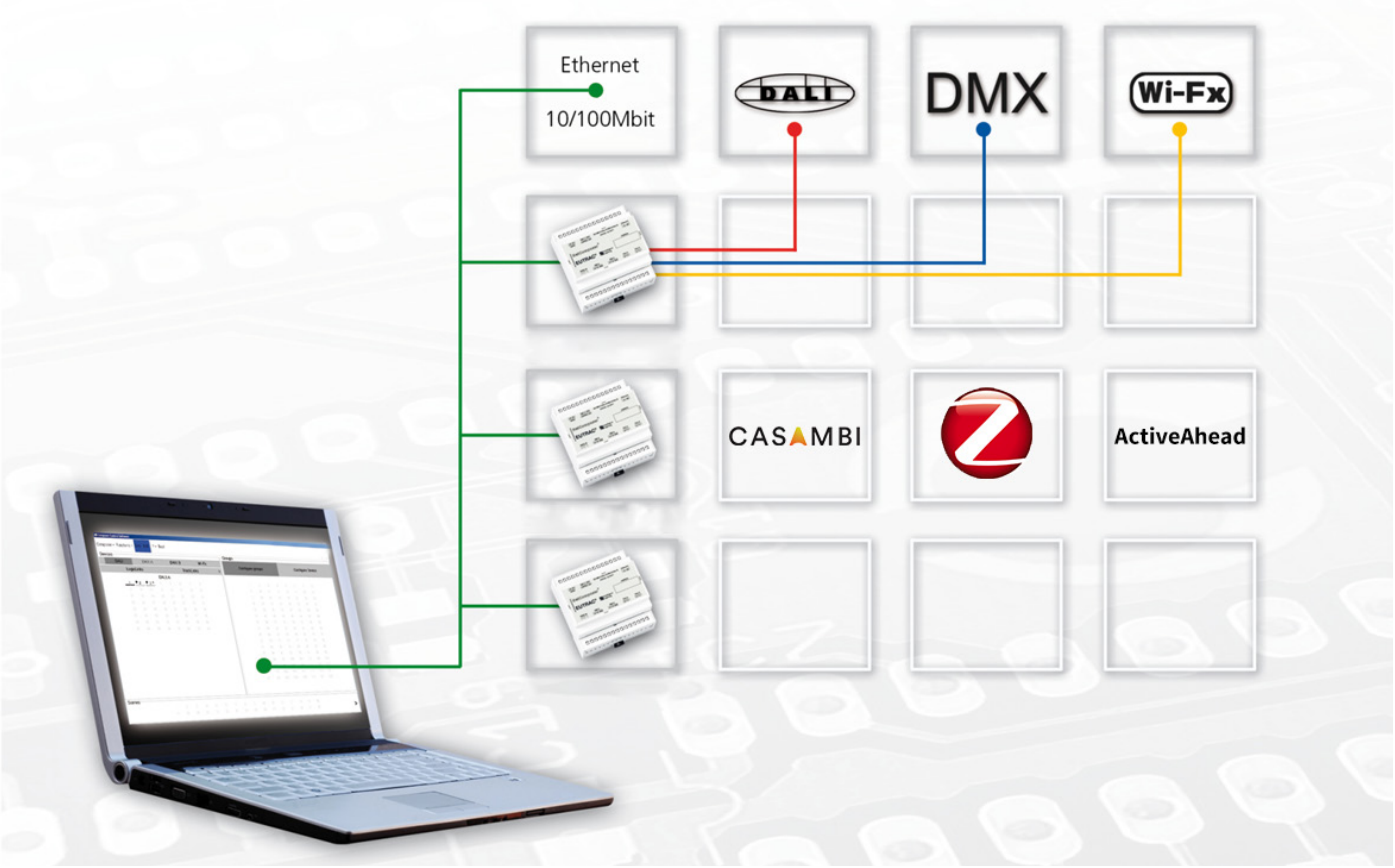
Fashion
Voor de beste belichting van kleding combineren deze modules warme kleuren met puur, helder wit licht.



** Let op: niet elke module is geschikt voor elk armatuur, vraag naar de mogelijkheden*

Smart systems

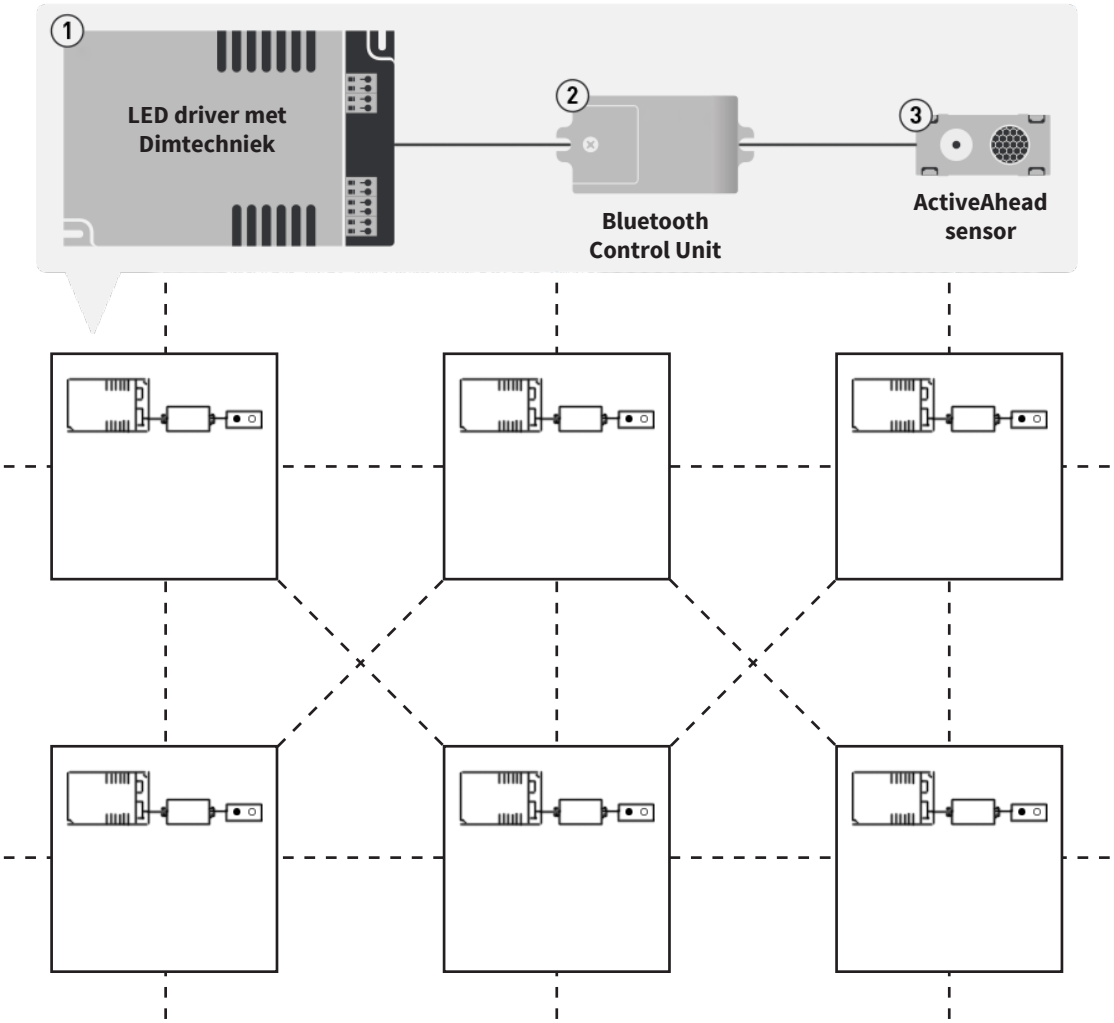
Nu de LED module bij iedere nieuwe generatie steeds minder besparing opleveren en we met 70% aan stroomvermindering op dezelfde hoeveelheid licht wel aan het maximale van energie besparing zitten, zien wij van Unired volop nieuwe besparingskansen in lichtmanagement en intelligent licht., door licht alleen te gebruiken als je het nodig bent. Hiermee zijn besparingen van nog wel 80% mogelijk door te kiezen voor de juiste DALI en Casambi besturingen in combinatie met sensoren en detectoren. Ook op afstand besturen behoort tot de mogelijkheden.



Hoe werkt ActiveAhead

- ActiveAhead verlicht letterlijk jouw route
- ActiveAhead reageert op beweging en daglicht om energie te besparen
- ActiveAhead past zich automatisch aan als de ruimte of bewegingspatronen veranderen
- ActiveAhead is eenvoudig te installeren en werkt automatisch
- ActiveAhead is ontworpen voor de data drive toekomst

Een LEDdriver met hoogwaardige dimtechniek wordt ingebouwd in het armatuur.



1: Een LEDdriver met hoogwaardig dimtechniek en een ingebouwde voeding voor sensorgebruik
2: Een Bluetooth (LE) Control Unit met ActiveAhead
3: Een ActiveAhead sensor om beweging te detecteren

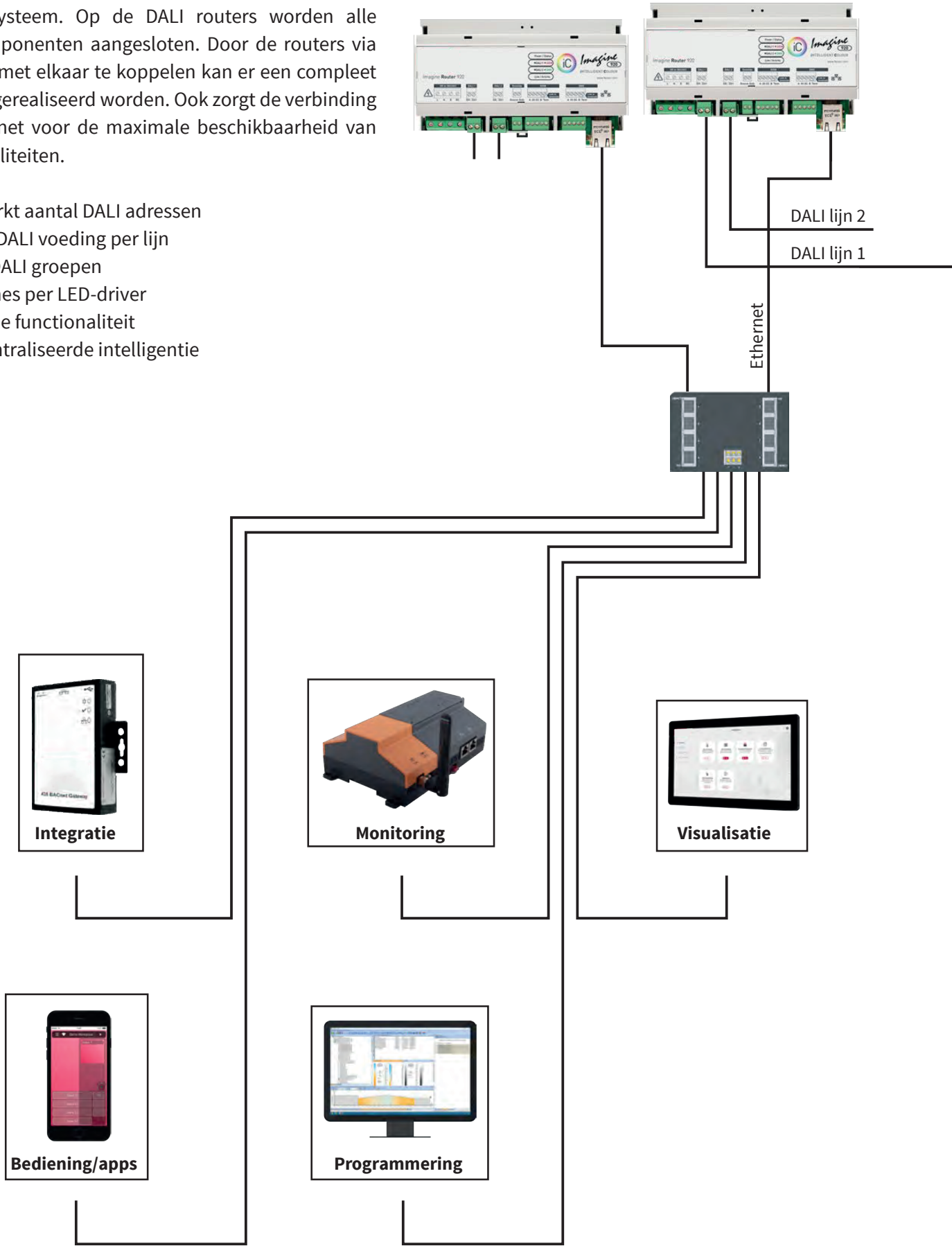
Daarmee werkt het armatuur direct na installatie op beweging en daglicht en is het draadloos te benaderen. De armaturen vormen automatisch een mesh netwerk, wat inhoudt dat alle armaturen onderling draadloos met elkaar in verbinding staan. Dit zorgt voor een erg betrouwbaar netwerk; zelfs als er een verbindingspunt ontbreekt blijft het netwerk en dus de communicatie intact. Vraag erna bij onze afdeling verkoop.

Telefoonnummer: 0546 - 56 57 57 of mail naar: info@uniredlighting.com

Hoe werkt het DALI netwerksysteem

De DALI routers vormen de basis van het netwerksysteem. Op de DALI routers worden alle DALI componenten aangesloten. Door de routers via Ethernet met elkaar te koppelen kan er een compleet netwerk gerealiseerd worden. Ook zorgt de verbinding via Ethernet voor de maximale beschikbaarheid van functionaliteiten.

- Onbeperkt aantal DALI adressen
- 250 mA DALI voeding per lijn
- 16.384 DALI groepen
- 128 scènes per LED-driver
- Maximale functionaliteit
- Gedecentraliseerde intelligentie



LED-drivers

LED-controllers

Relaisunits

Zonwering unit

Dimmers

EnOcean

Sensoren

Inputunits

Bedieningspanelen

RS232 koppeling

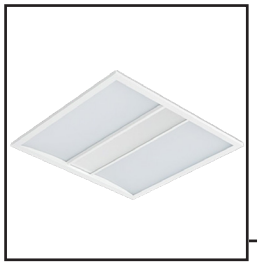
Neem voor vragen en prijzen geheel vrijblijvend contact op met onze afdeling verkoop:

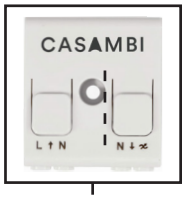
Telefoonnummer: 0546 - 56 57 57 *Mail: info@uniredlighting.com*

Hoe werkt Casambi

- Casambi werkt draadloos via bluetooth
- Casambi is eenvoudig te installeren via een gebruiksvriendelijke app op je telefoon (gratis)
- Casambi is veilig en stabiel
- Casambi heeft geen internet nodig
- Casambi heeft veel besturingsmogelijkheden o.a. scènes en tijdschema's
- Casambi is geschikt om drivers in te stellen, single color, tunable white, RGB en RGBW

Casambi is gebaseerd op low energy bluetooth technologie en werkt draadloos via de app. Armaturen of elektrische apparaten moeten voorzien worden van Casambi hardware modules die als ze elkaar onderling kunnen zien in een soort Mesh netwerk verbonden worden en hierdoor met elkaar kunnen communiceren.



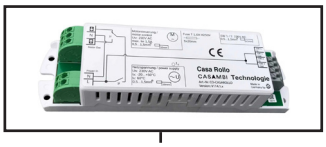


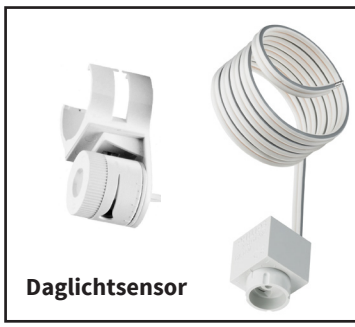
Bewegingssensor

Smartwatch

Tablet

Smartphone





Daglichtsensor

Xpress schakelaar

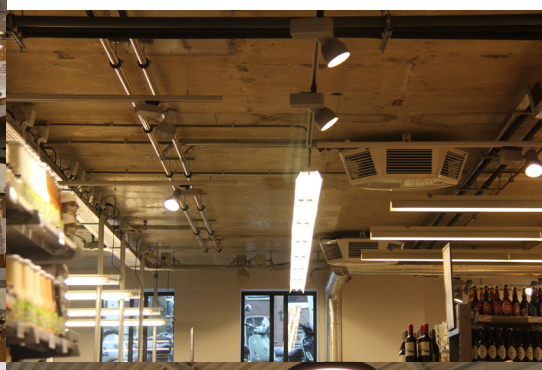
Lichtschakelaar

De technologie van Tridonic en Helvar werken op Casambi, die van Philips op Zigbee, wat een soort gelijk bluetooth netwerk is.
Vraag bij onze afdeling verkoop naar de beste oplossing voor uw project:

Telefoonnummer: 0546 - 56 57 57
Mail: info@uniredlighting.com

Lowik Bouw
Almelo

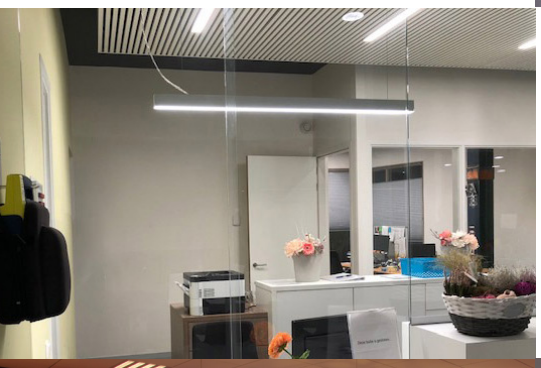
Marqt
Amsterdam



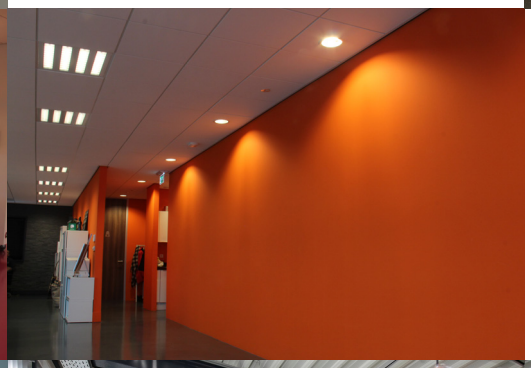
Mercedes baan
Rijssen

Cargo

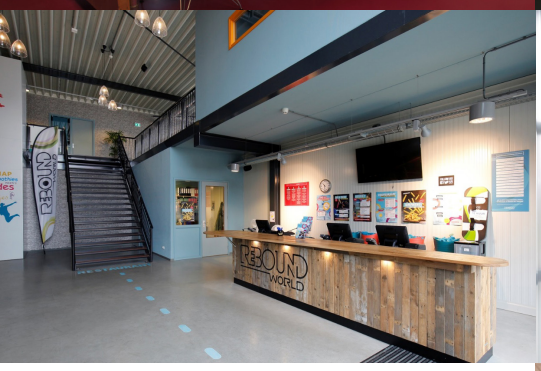
Jannink
Enschede



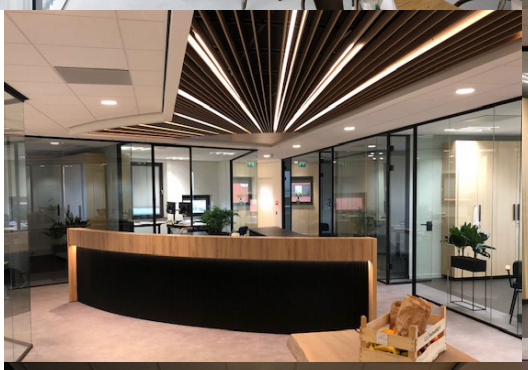
Alientrick
Hengelo



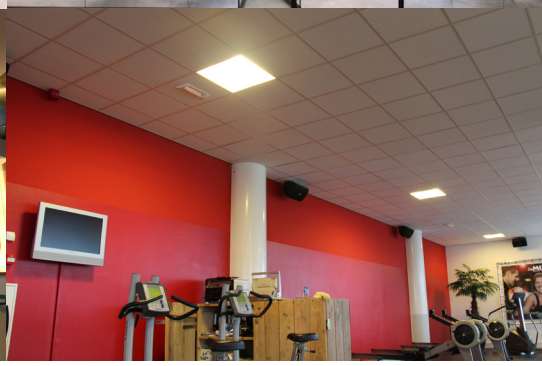
Rebound
Zwolle



Infense
Deventer



DeMIX
Almere



Inhoudsopgave

Hang armaturen

Viso Basic Trimless 90H P.26

Viso Basic Trimless 150H P.26

Viso Basic Surface 90H P.27

Viso Basic Surface 150H P.27

Viso Basic Susp. 90H P.28

Viso Basic Susp. 150H P.29

Viso Basic Susp. LI/LD 90H P.30

Viso Basic Susp. LI/LD 150H P.31

Viso Classic Out P.32

Viso Classic In P.32

Viso Out P.33

Viso In P.33

Viso Up & Down 90H P.34

Viso Up & Down 150H P.34

Viso Down P.35

Viso Up P.35

STOFF Circle P.37

STOFF Square P.38

STOFF Long P.39

STOFF Donut Circle P.40

Cup407 P.42

Cup563 P.42

Pendel 001 P.44

Pendel 001 Open P.44

Pendel 002 P.44

Pendel 002 Open P.45

Pendel 003 P.45

Pendel 003 Open P.45

Pendel 004 P.46

Pendel 004 Open P.46

Pendel 010 P.46

Pendel 011 P.47

Oude Bouwlamp P.49

Oude Fabriekslamp P.49

Tulp P.49

Visserslamp P.50

HLPK-ECO P.50

HLPK-SPEC P.50

HLPK-415 P.51

Downlighters

Atraled DL SQ
P.55

Atraled DL-serie
P.55

Atraled SL-serie 190
P.57

Atraled SL-serie 220
P.58

Atraled SL-serie 7cm
P.58

SPL-04
P.60

SPL- 125
P.60

SPL-126
P.61

SPL-126 WB
P.61

SPL-150
P.62

SPE-G2 serie
P.64

SPL-212
P.66

SPL-214
P.66

SPL-216
P.66

Opbouw ledspot 190
P.68

Opbouw ledspot 255
P.68

LED MultiConnect

LMC-001
P.71

LMC-002
P.71

LMC-003
P.71

LMC-004
P.71

LMC-005
P.72

LMC-006
P.72

LMC-007
P.72

LMC-008
P.72

LMC-009
P.73

LMC-010
P.73

LMC-011
P.73

LEDmodule SLA-AC
P.74

LEDmodule SLA-DC
P.74

Spotlights

SPS-304
P.76

SPS-304 WB
P.76

SPS-305
P.77

SPW-301
P.79

SPW-302
P.79

SPZ-750
P.81

SPZ-770
P.81

Cardan Mono
P.83

Cardan Duo
P.83

Cardan Trio
P.84

Cardan E-duo
P.84

Atom-150
P.85

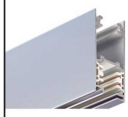
SPM-708S
P.87

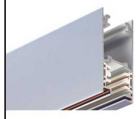
SPM-35R
P.87

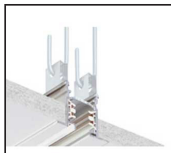
Spanningsrails

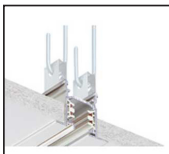
3~ OPBOUW RAIL 230V
P.89

3~ OPBOUW RAIL 230V
+ Data Bus
P.90


3~ HOOG OPBOUW RAIL 230V
P.91


3~ HOOG OPBOUW RAIL 230V
+ Data bus
P.92


3~ INBOUW RAIL 230V
P.93


3~ INBOUW RAIL 230V
+ Data bus
P.94

Ophangingen
P.95

Track Spotlights

Explore
P.97

Aslak
P.97

Talox-XS
P.97

Talox-M
P.98

Talox-XL
P.98

Talox- Micro
P.98

Talox-Mini
P.99

Coco-XS
P.100

Coco-M
P.100

Ina
P.100

Rausa-Tube
P.101

Rausa-in Track
P.101

Rausa-on Track
P.102

Atom-S
P.102

Atom-M
P.103

Atom-In Track
P.103

Charon
P.104

Hydra
P.104

Powerspot
P.105

Himalia-Twin
P.105

Track Armaturen

OPBM KL VDUM LED Track
P.107

OPBM KL VDUS LED Track
P.107

OPBM VDUM LED Track
P.108

OPBM VDUS LED Track
P.108

LFS-Inline
P.109

LEDlijn Track-3R
P.109

Wand armaturen

Tiranus
P.111

Sun
P.111

Venus
P.111

Pluto
P.112

Mars
P.112

Saturnus
P.112

Jupiter
P.113

Ixion
P.113

Orcus
P.113

Orcus halve maan
P.114

Laro
P.114

Leto
P.114

Elle
P.115

Discus
P.115

Metis
P.115

Mira
P.116

Plafonniere
P.116

Inbouw armaturen

Certaflux
P.118

Fortimo
P.118

CRL-MO
P.118

ILL 1/2 vlaks SO LED
P.119

ILL-OP/A LED
P.119

ILL-VDUS
P.119

ILL-VDUM
P.120

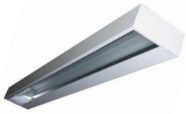
ILL GOA
P.120

ILL-IL
P.120

ICRL-VDUM
P.121

ILSH
P.121

ASL
P.121


ASS T5
P.122

Opbouw armaturen

OPBM/KL-VDUM
P.124

OPBM/KL-VDUS
P.124

OPBM-VDUM
P.125

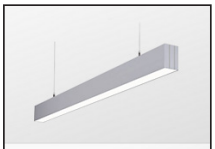
OPBM-VDUS
P.125

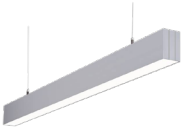
OPSH
P.125

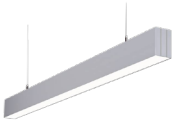
OBL-VDUS
P.126

CSL-MO
P.126

Toebehoren
P.126


Profielen

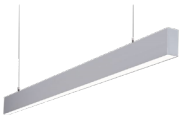

OPL-56 Suspended
P.128

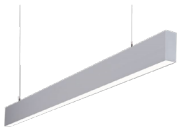

OPL-56 Susp. LD/LI
P.128

OPL-56 Surface
P.129

OPL-56 Wall
P.129

IRL-56
P.130


OPL-33 Suspended
P.130


OPL-33 Susp. LD/LI
P.131

OPL-33 Surface
P.131

OPL-33 Wall
P.131

OPL-33 Wall LD/LI
P.132

OPL-85 Suspended
P.132

OPL-85 Surface
P.133

IRL-85
P.133

Ophangingen OPL-Serie
P.134

Montagebalken

BLK-3R
P.136

BLK-LFS
P.136

BLK-LEDTube
P.136

LEDline
P.137

Waterdicht

WDL-Eco
P.139

WDL-Prof
P.139

DELTA-Eco
P.140

DELTA-Prof
P.140

WD-PROF
P.141

Lichtlijnen

QL Lichtlijnen
P.143

Toebehoren lichtlijn
P.143

QL-LFS
P.143

QL-1R
P.144

QL-3R
P.144

QPSH-3R
P.145

QPZ-3R
P.145

Troggen

TRG-LFS
P.147

TRG-3R
P.147

Industrieel

HBL
P.149

UFO
P.149

GOFO
P.149

Noodverlichting

UNI-BBH
P.151

UNI-Sign Opbouw
P.151

UNI-Sign Inbouw
P.153

UNI-MXL/S
P.153

UNI-MXL/L
P.153

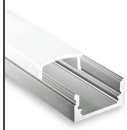
UNI-ACC
P.154

UNI-OBW
P.154

UNI-IBW
P.155

NOOD Inbouw Set
P.155

Ledstrips



Profiel Surface 38
P.156

Profiel Recessed 39
P.156

Profiel Corner 40
P.156

Profiel Corner 41
P.156

Profiel Surface low 42
P.157

Profiel Surface 43
P.157

LED Aluminium profielen
P.157

LEDflex
P.158

LEDflex connector
P.158

LED Transformer
P.158

Tridonic Essence
P.158

Tridonic Excite
P.159

Tridonic Premium
P.159

HEP LEDdriver
P.159

LED-Strips
P.159

Snoeren

WIELAND GST18I3
P.160

WIELAND GST18I4
P.161

WIELAND GST18I5
P.161

WIELAND BST14I2
P.161

ADELS AC 166® 3-Polig
P.162

ADELS AC 166® 4-Polig
P.162

ADELS AC 166® 5-Polig
P.162

ADELS AC 164
P.163

WAGO WINSTA® 3-Polig
P.164

WAGO WINSTA® 5-Polig
P.165

Sensoren

PH. OccuSwitch
P.166

PH. OccuSwitch DALI
P.166

EasyAir SNS210
P.166

Daglicht & bewegingssenor
P.166

DALI sensoren
P.167

Sensor opbouwkokers
P.167

PIR schakelsensoren
P.167

Toebehoren

Achterhout
P.168

Afscherming
P.168

VISO serie

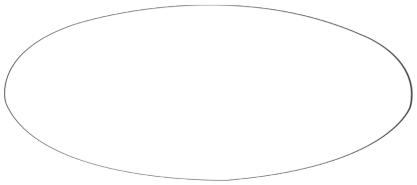
Deze VISO armaturen geven een moderne, strakke of klassieke maar altijd een sfeervolle feel aan elke ruimte!

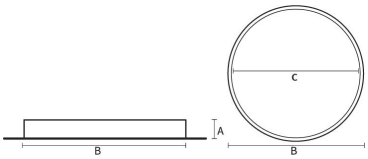
VISO Basic Trimless 90H

LED IP20 CE

Deze decoratieve hangarmaturen zijn gemaakt van aluminium en zijn voorzien van een opalen afscherming. Ook verkrijgbaar in 4000K

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
VISO BASIC 90 - TRIMLESS | 400MM 16W 3000K HF FROST WHITE	VBT09A131FA	90	460	380
VISO BASIC 90 - TRIMLESS | 400MM 16W 3000K HF PRISMATIC WHITE	VBT09A131PA	90	460	380
VISO BASIC 90 - TRIMLESS | 400MM 23W 3000K HF FROST WHITE	VBT09A231FA	90	460	380
VISO BASIC 90 - TRIMLESS | 400MM 23W 3000K HF PRISMATIC WHITE	VBT09A231PA	90	460	380
VISO BASIC 90 - TRIMLESS | 550MM 27W 3000K HF FROST WHITE	VBT09B131FA	90	610	530
VISO BASIC 90 - TRIMLESS | 550MM 27W 3000K HF PRISMATIC WHITE	VBT09B131PA	90	610	530
VISO BASIC 90 - TRIMLESS | 550MM 42W 3000K HF FROST WHITE	VBT09B231FA	90	610	530
VISO BASIC 90 - TRIMLESS | 550MM 42W 3000K HF PRISMATIC WHITE	VBT09B231PA	90	610	530
VISO BASIC 90 - TRIMLESS | 830MM 53W 3000K HF FROST WHITE	VBT09E131FA	90	890	810
VISO BASIC 90 - TRIMLESS | 830MM 53W 3000K HF PRISMATIC WHITE	VBT09E131PA	90	890	810
VISO BASIC 90 - TRIMLESS | 830MM 85W 3000K HF FROST WHITE	VBT09E231FA	90	890	810
VISO BASIC 90 - TRIMLESS | 830MM 85W 3000K HF PRISMATIC WHITE	VBT09E231PA	90	890	810
VISO BASIC 90 - TRIMLESS | 1100MM 96W 3000K HF FROST WHITE	VBT09G131FA	90	1170	1090
VISO BASIC 90 - TRIMLESS | 1100MM 96W 3000K HF PRISMATIC WHITE	VBT09G131PA	90	1170	1090
VISO BASIC 90 - TRIMLESS | 1100MM 155W 3000K HF FROST WHITE	VBT09G231FA	90	1170	1090
VISO BASIC 90 - TRIMLESS | 1100MM 155W 3000K HF PRISMATIC WHITE	VBT09G231PA	90	1170	1090





Opties

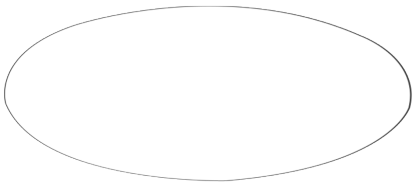
DALI

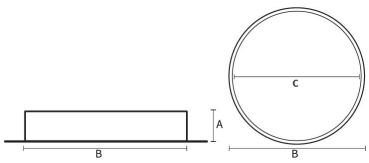
VISO Basic Trimless 150H

LED IP20 CE

Deze decoratieve hangarmaturen zijn gemaakt van aluminium en zijn voorzien van een opalen afscherming.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
VISO BASIC 150 - TRIMLESS | 400MM 18W 3000K HF FROST WHITE	VBT15A131FA	150	480	400
VISO BASIC 150 - TRIMLESS | 400MM 18W 4000K HF FROST WHITE	VBT15A141FA	150	480	400
VISO BASIC 150 - TRIMLESS | 400MM 29W 3000K HF FROST WHITE	VBT15A231FA	150	480	400
VISO BASIC 150 - TRIMLESS | 400MM 29W 4000K HF FROST WHITE	VBT15A241FA	150	480	400
VISO BASIC 150 - TRIMLESS | 650MM 36W 3000K HF FROST WHITE	VBT15C131FA	150	730	650
VISO BASIC 150 - TRIMLESS | 650MM 36W 4000K HF FROST WHITE	VBT15C141FA	150	730	650
VISO BASIC 150 - TRIMLESS | 650MM 53W 3000K HF FROST WHITE	VBT15C231FA	150	730	650
VISO BASIC 150 - TRIMLESS | 650MM 53W 4000K HF FROST WHITE	VBT15C241FA	150	730	650
VISO BASIC 150 - TRIMLESS | 800MM 60W 3000K HF FROST WHITE	VBT15D131FA	150	880	800
VISO BASIC 150 - TRIMLESS | 800MM 60W 4000K HF FROST WHITE	VBT15D141FA	150	880	800
VISO BASIC 150 - TRIMLESS | 800MM 89W 3000K HF FROST WHITE	VBT15D231FA	150	880	800
VISO BASIC 150 - TRIMLESS | 800MM 89W 4000K HF FROST WHITE	VBT15D241FA	150	880	800
VISO BASIC 150 - TRIMLESS | 1000MM 96W 3000K HF FROST WHITE	VBT15F131FA	150	1080	1000
VISO BASIC 150 - TRIMLESS | 1000MM 96W 4000K HF FROST WHITE	VBT15F141FA	150	1080	1000
VISO BASIC 150 - TRIMLESS | 1000MM 142W 3000K HF FROST WHITE	VBT15F231FA	150	1080	1000
VISO BASIC 150 - TRIMLESS | 1000MM 142W 4000K HF FROST WHITE	VBT15F241FA	150	1080	1000
VISO BASIC 150 - TRIMLESS | 1200MM 144W 3000K HF FROST WHITE	VBT15H131FA	150	1280	1200
VISO BASIC 150 - TRIMLESS | 1200MM 144W 4000K HF FROST WHITE	VBT15H141FA	150	1280	1200
VISO BASIC 150 - TRIMLESS | 1200MM 212W 3000K HF FROST WHITE	VBT15H231FA	150	1280	1200
VISO BASIC 150 - TRIMLESS | 1200MM 212W 4000K HF FROST WHITE	VBT15H241FA	150	1280	1200





Opties

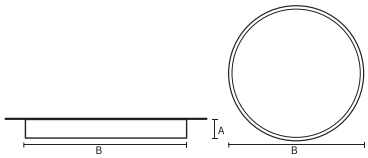
DALI

VISO Basic Surface 90H

LED IP40 CE

Deze decoratieve hangarmaturen zijn gemaakt van aluminium en zijn voorzien van een opalen afscherming. Ook verkrijgbaar in zwart en micro prismatic diffuser.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
VISO BASIC 90 - SURFACE | 400MM 16W 3000K HF FROST WHITE	VBS09A131FA	90	400
VISO BASIC 90 - SURFACE | 400MM 16W 4000K HF FROST WHITE	VBS09A141FA	90	400
VISO BASIC 90 - SURFACE | 400MM 23W 3000K HF FROST WHITE	VBS09A231FA	90	400
VISO BASIC 90 - SURFACE | 400MM 23W 4000K HF FROST WHITE	VBS09A241FA	90	400
VISO BASIC 90 - SURFACE | 550MM 27W 3000K HF FROST WHITE	VBS09B131FA	90	550
VISO BASIC 90 - SURFACE | 550MM 27W 4000K HF FROST WHITE	VBS09B141FA	90	550
VISO BASIC 90 - SURFACE | 550MM 42W 3000K HF FROST WHITE	VBS09B231FA	90	550
VISO BASIC 90 - SURFACE | 550MM 42W 4000K HF FROST WHITE	VBS09B241FA	90	550
VISO BASIC 90 - SURFACE | 830MM 53W 3000K HF FROST WHITE	VBS09E131FA	90	830
VISO BASIC 90 - SURFACE | 830MM 53W 4000K HF FROST WHITE	VBS09E141FA	90	830
VISO BASIC 90 - SURFACE | 830MM 85W 3000K HF FROST WHITE	VBS09E231FA	90	830
VISO BASIC 90 - SURFACE | 830MM 85W 4000K HF FROST WHITE	VBS09E241FA	90	830
VISO BASIC 90 - SURFACE | 1100MM 96W 3000K HF FROST WHITE	VBS09G131FA	90	1100
VISO BASIC 90 - SURFACE | 1100MM 96W 4000K HF FROST WHITE	VBS09G141FA	90	1100
VISO BASIC 90 - SURFACE | 1100MM 155W 3000K HF FROST WHITE	VBS09G231FA	90	1100
VISO BASIC 90 - SURFACE | 1100MM 155W 4000K HF FROST WHITE	VBS09G241FA	90	1100



Opties

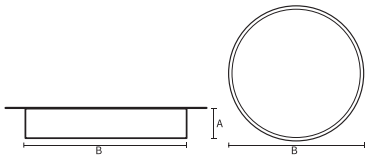
DALI

VISO Basic Surface 150H

LED IP40 CE

Deze decoratieve hangarmaturen zijn gemaakt van aluminium en zijn voorzien van een opalen afscherming. Ook verkrijgbaar in 4000K

Type armatuur	Artikelcode	A	B
VISO BASIC 150 - SURFACE | 400MM 18W 3000K HF FROST WHITE	VBS15A131FA	150	400
VISO BASIC 150 - SURFACE | 400MM 18W 3000K HF FROST BLACK	VBS15A131FE	150	400
VISO BASIC 150 - SURFACE | 400MM 29W 3000K HF FROST WHITE	VBS15A231FA	150	400
VISO BASIC 150 - SURFACE | 400MM 29W 3000K HF FROST BLACK	VBS15A231FE	150	400
VISO BASIC 150 - SURFACE | 650MM 36W 3000K HF FROST WHITE	VBS15C131FA	150	650
VISO BASIC 150 - SURFACE | 650MM 36W 3000K HF FROST BLACK	VBS15C131FE	150	650
VISO BASIC 150 - SURFACE | 650MM 53W 3000K HF FROST WHITE	VBS15C231FA	150	650
VISO BASIC 150 - SURFACE | 650MM 53W 3000K HF FROST BLACK	VBS15C231FE	150	650
VISO BASIC 150 - SURFACE | 800MM 60W 3000K HF FROST WHITE	VBS15D131FA	150	800
VISO BASIC 150 - SURFACE | 800MM 60W 3000K HF FROST BLACK	VBS15D131FE	150	800
VISO BASIC 150 - SURFACE | 800MM 89W 3000K HF FROST WHITE	VBS15D231FA	150	800
VISO BASIC 150 - SURFACE | 800MM 89W 3000K HF FROST BLACK	VBS15D231FE	150	800
VISO BASIC 150 - SURFACE | 1000MM 96W 3000K HF FROST WHITE	VBS15F131FA	150	1000
VISO BASIC 150 - SURFACE | 1000MM 96W 3000K HF FROST BLACK	VBS15F131FE	150	1000
VISO BASIC 150 - SURFACE | 1000MM 142W 3000K HF FROST WHITE	VBS15F231FA	150	1000
VISO BASIC 150 - SURFACE | 1000MM 142W 3000K HF FROST BLACK	VBS15F231FE	150	1000
VISO BASIC 150 - SURFACE | 1200MM 144W 3000K HF FROST WHITE	VBS15H131FA	150	1200
VISO BASIC 150 - SURFACE | 1200MM 144W 3000K HF FROST BLACK	VBS15H131FE	150	1200
VISO BASIC 150 - SURFACE | 1200MM 212W 3000K HF FROST WHITE	VBS15H231FA	150	1200
VISO BASIC 150 - SURFACE | 1200MM 212W 3000K HF FROST BLACK	VBS15H231FE	150	1200



Opties

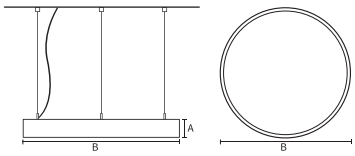
DALI

VISO Basic Suspended 90H

LED IP40 CE

Deze decoratieve hangarmaturen zijn gemaakt van aluminium en zijn voorzien van een opalen afscherming. Ook verkrijgbaar in 4000K.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
VISO BASIC 90 - SUSP. | 400MM 16W 3000K HF FROST WHITE	VBP09A131FA	90	400
VISO BASIC 90 - SUSP. | 400MM 16W 3000K HF FROST BLACK	VBP09A131FE	90	400
VISO BASIC 90 - SUSP. | 400MM 16W 3000K HF M-PRISMATIC WHITE	VBP09A131PA	90	400
VISO BASIC 90 - SUSP. | 400MM 16W 3000K HF M-PRISMATIC BLACK	VBP09A131PE	90	400
VISO BASIC 90 - SUSP. | 400MM 23W 3000K HF FROST WHITE	VBP09A231FA	90	400
VISO BASIC 90 - SUSP. | 400MM 23W 3000K HF FROST BLACK	VBP09A231FE	90	400
VISO BASIC 90 - SUSP. | 400MM 23W 3000K HF M-PRISMATIC WHITE	VBP09A231PA	90	400
VISO BASIC 90 - SUSP. | 400MM 23W 3000K HF M-PRISMATIC BLACK	VBP09A231PE	90	400
VISO BASIC 90 - SUSP. | 550MM 27W 3000K HF FROST WHITE	VBP09B131FA	90	550
VISO BASIC 90 - SUSP. | 550MM 27W 3000K HF FROST BLACK	VBP09B131FE	90	550
VISO BASIC 90 - SUSP. | 550MM 27W 3000K HF M-PRISMATIC WHITE	VBP09B131PA	90	550
VISO BASIC 90 - SUSP. | 550MM 27W 3000K HF M-PRISMATIC BLACK	VBP09B131PE	90	550
VISO BASIC 90 - SUSP. | 550MM 42W 3000K HF FROST WHITE	VBP09B231FA	90	550
VISO BASIC 90 - SUSP. | 550MM 42W 3000K HF FROST BLACK	VBP09B231FE	90	550
VISO BASIC 90 - SUSP. | 550MM 42W 3000K HF M-PRISMATIC WHITE	VBP09B231PA	90	550
VISO BASIC 90 - SUSP. | 550MM 42W 3000K HF M-PRISMATIC BLACK	VBP09B231PE	90	550
VISO BASIC 90 - SUSP. | 830MM 53W 3000K HF FROST WHITE	VBP09E131FA	90	830
VISO BASIC 90 - SUSP. | 830MM 53W 3000K HF FROST BLACK	VBP09E131FE	90	830
VISO BASIC 90 - SUSP. | 830MM 53W 3000K HF M-PRISMATIC WHITE	VBP09E131PA	90	830
VISO BASIC 90 - SUSP. | 830MM 53W 3000K HF M-PRISMATIC BLACK	VBP09E131PE	90	830
VISO BASIC 90 - SUSP. | 830MM 85W 3000K HF FROST WHITE	VBP09E231FA	90	830
VISO BASIC 90 - SUSP. | 830MM 85W 3000K HF FROST BLACK	VBP09E231FE	90	830
VISO BASIC 90 - SUSP. | 830MM 85W 3000K HF M-PRISMATIC WHITE	VBP09E231PA	90	830
VISO BASIC 90 - SUSP. | 830MM 85W 3000K HF M-PRISMATIC BLACK	VBP09E231PE	90	830
VISO BASIC 90 - SUSP. | 1100MM 96W 3000K HF FROST WHITE	VBP09G131FA	90	1100
VISO BASIC 90 - SUSP. | 1100MM 96W 3000K HF FROST BLACK	VBP09G131FE	90	1100
VISO BASIC 90 - SUSP. | 1100MM 96W 3000K HF M-PRISMATIC WHITE	VBP09G131PA	90	1100
VISO BASIC 90 - SUSP. | 1100MM 96W 3000K HF M-PRISMATIC BLACK	VBP09G131PE	90	1100
VISO BASIC 90 - SUSP. | 1100MM 155W 3000K HF FROST WHITE	VBP09G231FA	90	1100
VISO BASIC 90 - SUSP. | 1100MM 155W 3000K HF FROST BLACK	VBP09G231FE	90	1100
VISO BASIC 90 - SUSP. | 1100MM 155W 3000K HF M-PRISMATIC WHITE	VBP09G231PA	90	1100
VISO BASIC 90 - SUSP. | 1100MM 155W 3000K HF M-PRISMATIC BLACK	VBP09G231PE	90	1100



Opties

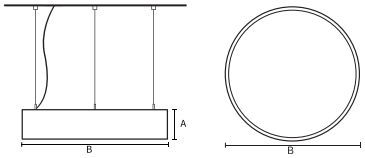
DALI

VISO Basic Suspended 150H

LED **IP40** CE

Deze decoratieve hangarmaturen zijn gemaakt van aluminium en zijn voorzien van een opalen afscherming. Ook verkrijgbaar in 4000K.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
VISO BASIC 150 - SUSP. | 400MM 18W 3000K HF FROST WHITE	VBP15A131FA	150	400
VISO BASIC 150 - SUSP. | 400MM 18W 3000K HF FROST BLACK	VBP15A131FE	150	400
VISO BASIC 150 - SUSP. | 400MM 29W 3000K HF FROST WHITE	VBP15A231FA	150	400
VISO BASIC 150 - SUSP. | 400MM 29W 3000K HF FROST BLACK	VBP15A231FE	150	400
VISO BASIC 150 - SUSP. | 650MM 36W 3000K HF FROST WHITE	VBP15C131FA	150	650
VISO BASIC 150 - SUSP. | 650MM 36W 3000K HF FROST BLACK	VBP15C131FE	150	650
VISO BASIC 150 - SUSP. | 650MM 53W 3000K HF FROST WHITE	VBP15C231FA	150	650
VISO BASIC 150 - SUSP. | 650MM 53W 3000K HF FROST BLACK	VBP15C231FE	150	650
VISO BASIC 150 - SUSP. | 800MM 60W 3000K HF FROST WHITE	VBP15D131FA	150	800
VISO BASIC 150 - SUSP. | 800MM 60W 3000K HF FROST BLACK	VBP15D131FE	150	800
VISO BASIC 150 - SUSP. | 800MM 89W 3000K HF FROST WHITE	VBP15D231FA	150	800
VISO BASIC 150 - SUSP. | 800MM 89W 3000K HF FROST BLACK	VBP15D231FE	150	800
VISO BASIC 150 - SUSP. | 1000MM 96W 3000K HF FROST WHITE	VBP15F131FA	150	1000
VISO BASIC 150 - SUSP. | 1000MM 96W 3000K HF FROST BLACK	VBP15F131FE	150	1000
VISO BASIC 150 - SUSP. | 1000MM 142W 3000K HF FROST WHITE	VBP15F231FA	150	1000
VISO BASIC 150 - SUSP. | 1000MM 142W 3000K HF FROST BLACK	VBP15F231FE	150	1000
VISO BASIC 150 - SUSP. | 1200MM 144W 3000K HF FROST WHITE	VBP15H131FA	150	1200
VISO BASIC 150 - SUSP. | 1200MM 144W 3000K HF FROST BLACK	VBP15H131FE	150	1200
VISO BASIC 150 - SUSP. | 1200MM 212W 3000K HF FROST WHITE	VBP15H231FA	150	1200
VISO BASIC 150 - SUSP. | 1200MM 212W 3000K HF FROST BLACK	VBP15H231FE	150	1200



Opties

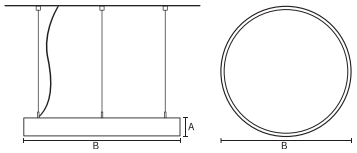
DALI

VISO Basic Suspended LI/LD 90H

LED **IP40** CE

Deze decoratieve hangarmaturen zijn gemaakt van aluminium en zijn voorzien van een opalen afscherming. Ook verkrijgbaar in 4000K.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 400MM 28W 3000K HF FROST WHITE	VBL09A131FA	90	400
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 400MM 28W 3000K HF FROST BLACK	VBL09A131FE	90	400
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 400MM 28W 3000K HF M-PRISMATIC WHITE	VBL09A131PA	90	400
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 400MM 28W 3000K HF M-PRISMATIC BLACK	VBL09A131PE	90	400
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 400MM 39W 3000K HF FROST WHITE	VBL09A231FA	90	400
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 400MM 39W 3000K HF FROST BLACK	VBL09A231FE	90	400
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 400MM 39W 3000K HF M-PRISMATIC WHITE	VBL09A231PA	90	400
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 400MM 39W 3000K HF M-PRISMATIC BLACK	VBL09A231PE	90	400
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 550MM 43W 3000K HF FROST WHITE	VBL09B131FA	90	550
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 550MM 43W 3000K HF FROST BLACK	VBL09B131FE	90	550
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 550MM 43W 3000K HF M-PRISMATIC WHITE	VBL09B131PA	90	550
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 550MM 43W 3000K HF M-PRISMATIC BLACK	VBL09B131PE	90	550
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 550MM 63W 3000K HF FROST WHITE	VBL09B231FA	90	550
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 550MM 63W 3000K HF FROST BLACK	VBL09B231FE	90	550
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 550MM 63W 3000K HF M-PRISMATIC WHITE	VBL09B231PA	90	550
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 550MM 63W 3000K HF M-PRISMATIC BLACK	VBL09B231PE	90	550
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 830MM 77W 3000K HF FROST WHITE	VBL09E131FA	90	830
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 830MM 77W 3000K HF FROST BLACK	VBL09E131FE	90	830
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 830MM 77W 3000K HF M-PRISMATIC WHITE	VBL09E131PA	90	830
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 830MM 77W 3000K HF M-PRISMATIC BLACK	VBL09E131PE	90	830
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 830MM 116W 3000K HF FROST WHITE	VBL09E231FA	90	830
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 830MM 116W 3000K HF FROST BLACK	VBL09E231FE	90	830
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 830MM 116W 3000K HF M-PRISMATIC WHITE	VBL09E231PA	90	830
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 830MM 116W 3000K HF M-PRISMATIC BLACK	VBL09E231PE	90	830
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 1100MM 128W 3000K HF FROST WHITE	VBL09G131FA	90	1100
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 1100MM 128W 3000K HF FROST BLACK	VBL09G131FE	90	1100
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 1100MM 128W 3000K HF M-PRISMATIC WHITE	VBL09G131PA	90	1100
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 1100MM 128W 3000K HF M-PRISMATIC BLACK	VBL09G131PE	90	1100
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 1100MM 196W 3000K HF FROST WHITE	VBL09G231FA	90	1100
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 1100MM 196W 3000K HF FROST BLACK	VBL09G231FE	90	1100
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 1100MM 196W 3000K HF M-PRISMATIC WHITE	VBL09G231PA	90	1100
VISO BASIC 90 - SUSP. LI/LD | 1100MM 196W 3000K HF M-PRISMATIC BLACK	VBL09G231PE	90	1100



Opties

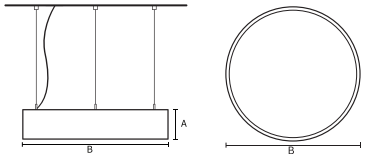
DALI

VISO Basic Suspended LI/LD 150H

LED **IP40** CE

Deze decoratieve hangarmaturen zijn gemaakt van aluminium en zijn voorzien van een opalen afscherming. Ook verkrijgbaar in 4000K.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
VISO BASIC 150 - SUSP. LI/LD | 400MM 30W 3000K HF FROST WHITE	VBL15A131FA	150	400
VISO BASIC 150 - SUSP. LI/LD | 400MM 30W 3000K HF FROST BLACK	VBL15A131FE	150	400
VISO BASIC 150 - SUSP. LI/LD | 400MM 45W 3000K HF FROST WHITE	VBL15A231FA	150	400
VISO BASIC 150 - SUSP. LI/LD | 400MM 45W 3000K HF FROST BLACK	VBL15A231FE	150	400
VISO BASIC 150 - SUSP. LI/LD | 650MM 52W 3000K HF FROST WHITE	VBL15C131FA	150	650
VISO BASIC 150 - SUSP. LI/LD | 650MM 52W 3000K HF FROST BLACK	VBL15C131FE	150	650
VISO BASIC 150 - SUSP. LI/LD | 650MM 74W 3000K HF FROST WHITE	VBL15C231FA	150	650
VISO BASIC 150 - SUSP. LI/LD | 650MM 74W 3000K HF FROST BLACK	VBL15C231FE	150	650
VISO BASIC 150 - SUSP. LI/LD | 800MM 84W 3000K HF FROST WHITE	VBL15D131FA	150	800
VISO BASIC 150 - SUSP. LI/LD | 800MM 84W 3000K HF FROST BLACK	VBL15D131FE	150	800
VISO BASIC 150 - SUSP. LI/LD | 800MM 120W 3000K HF FROST WHITE	VBL15D231FA	150	800
VISO BASIC 150 - SUSP. LI/LD | 800MM 120W 3000K HF FROST BLACK	VBL15D231FE	150	800
VISO BASIC 150 - SUSP. LI/LD | 1000MM 128W 3000K HF FROST WHITE	VBL15F131FA	150	1000
VISO BASIC 150 - SUSP. LI/LD | 1000MM 128W 3000K HF FROST BLACK	VBL15F131FE	150	1000
VISO BASIC 150 - SUSP. LI/LD | 1000MM 183W 3000K HF FROST WHITE	VBL15F231FA	150	1000
VISO BASIC 150 - SUSP. LI/LD | 1000MM 183W 3000K HF FROST BLACK	VBL15F231FE	150	1000
VISO BASIC 150 - SUSP. LI/LD | 1200MM 184W 3000K HF FROST WHITE	VBL15H131FA	150	1200
VISO BASIC 150 - SUSP. LI/LD | 1200MM 184W 3000K HF FROST BLACK	VBL15H131FE	150	1200
VISO BASIC 150 - SUSP. LI/LD | 1200MM 264W 3000K HF FROST WHITE	VBL15H231FA	150	1200
VISO BASIC 150 - SUSP. LI/LD | 1200MM 264W 3000K HF FROST BLACK	VBL15H231FE	150	1200



Opties

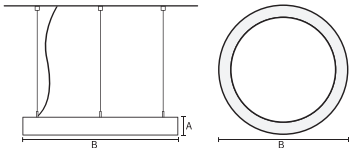
DALI

VISO Classic Out

LED IP20 CE

Deze decoratieve hangarmaturen zijn gemaakt van aluminium en zijn voorzien van een E14 lampvoet.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
VISO CLASSIC OUT 90 | 1000MM E14 21* WHITE	VCO09F1200A	90	1000
VISO CLASSIC OUT 90 | 1000MM E14 21* BLACK	VCO09F1200E	90	1000
VISO CLASSIC OUT 90 | 1400MM E14 30* WHITE	VCO09I1200A	90	1400
VISO CLASSIC OUT 90 | 1400MM E14 30* BLACK	VCO09I1200E	90	1400
VISO CLASSIC OUT 90 | 1800MM E14 39* WHITE	VCO09K1200A	90	1800
VISO CLASSIC OUT 90 | 1800MM E14 39* BLACK	VCO09K1200E	90	1800



Opties

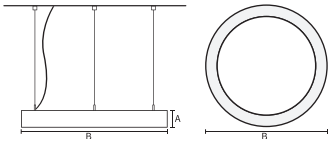
-

VISO Classic In

LED IP20 CE

Deze decoratieve hangarmaturen zijn gemaakt van aluminium en zijn voorzien van een E14 lampvoet.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
VISO CLASSIC IN 90 | 1000MM E14 21* WHITE	VCI09F1200A	90	1000
VISO CLASSIC IN 90 | 1000MM E14 21* BLACK	VCI09F1200E	90	1000
VISO CLASSIC IN 90 | 1400MM E14 30* WHITE	VCI09I1200A	90	1400
VISO CLASSIC IN 90 | 1400MM E14 30* BLACK	VCI09I1200E	90	1400
VISO CLASSIC IN 90 | 1800MM E14 39* WHITE	VCI09K1200A	90	1800
VISO CLASSIC IN 90 | 1800MM E14 39* BLACK	VCI09K1200E	90	1800



Opties

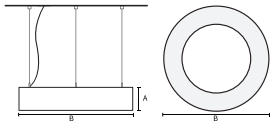
-

VISO Out

LED IP40 CE

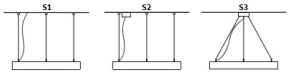
Deze decoratieve hangarmaturen zijn gemaakt van aluminium en zijn voorzien van een opalen afscherming. Verkrijgbaar in ophangingen S1,S2 & S3

Type armatuur	Artikelcode	A	B
VISO OUT 140 | 1000MM 42W 3000K HF FROST WHITE	VOU14F131FA	140	1000
VISO OUT 140 | 1000MM 42W 3000K HF FROST BLACK	VOU14F131FE	140	1000
VISO OUT 140 | 1000MM 42W 4000K HF FROST WHITE	VOU14F141FA	140	1000
VISO OUT 140 | 1000MM 42W 4000K HF FROST BLACK	VOU14F141FE	140	1000
VISO OUT 140 | 1400MM 61W 3000K HF FROST WHITE	VOU14I131FA	140	1400
VISO OUT 140 | 1400MM 61W 3000K HF FROST BLACK	VOU14I131FE	140	1400
VISO OUT 140 | 1400MM 61W 4000K HF FROST WHITE	VOU14I141FA	140	1400
VISO OUT 140 | 1400MM 61W 4000K HF FROST BLACK	VOU14I141FE	140	1400
VISO OUT 140 | 1800MM 80W 3000K HF FROST WHITE	VOU14K131FA	140	1800
VISO OUT 140 | 1800MM 80W 3000K HF FROST BLACK	VOU14K131FE	140	1800
VISO OUT 140 | 1800MM 80W 4000K HF FROST WHITE	VOU14K141FA	140	1800
VISO OUT 140 | 1800MM 80W 4000K HF FROST BLACK	VOU14K141FE	140	1800
VISO OUT 140 | 2500MM 176W 3000K HF FROST WHITE	VOU14L131FA	140	2500
VISO OUT 140 | 2500MM 176W 3000K HF FROST BLACK	VOU14L131FE	140	2500
VISO OUT 140 | 2500MM 176W 4000K HF FROST WHITE	VOU14L141FA	140	2500
VISO OUT 140 | 2500MM 176W 4000K HF FROST BLACK	VOU14L141FE	140	2500



Opties

DALI

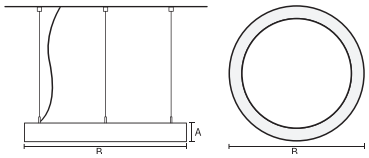


VISO In

LED IP40 CE

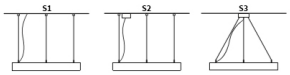
Deze decoratieve hangarmaturen zijn gemaakt van aluminium en zijn voorzien van een opalen afscherming. Verkrijgbaar in ophangingen S1,S2 & S3

Type armatuur	Artikelcode	A	B
VISO IN 90 | 1000MM 49W 3000K HF FROST WHITE	VIN09F131FA	90	1000
VISO IN 90 | 1000MM 49W 3000K HF FROST BLACK	VIN09F131FE	90	1000
VISO IN 90 | 1000MM 46W 4000K HF FROST WHITE	VIN09F141FA	90	1000
VISO IN 90 | 1000MM 46W 4000K HF FROST BLACK	VIN09F141FE	90	1000
VISO IN 90 | 1400MM 68W 3000K HF FROST WHITE	VIN09I131FA	90	1400
VISO IN 90 | 1400MM 68W 3000K HF FROST BLACK	VIN09I131FE	90	1400
VISO IN 90 | 1400MM 65W 4000K HF FROST WHITE	VIN09I141FA	90	1400
VISO IN 90 | 1400MM 65W 4000K HF FROST BLACK	VIN09I141FE	90	1400
VISO IN 90 | 1800MM 88W 3000K HF FROST WHITE	VIN09K131FA	90	1800
VISO IN 90 | 1800MM 88W 3000K HF FROST BLACK	VIN09K131FE	90	1800
VISO IN 90 | 1800MM 83W 4000K HF FROST WHITE	VIN09K141FA	90	1800
VISO IN 90 | 1800MM 83W 4000K HF FROST BLACK	VIN09K141FE	90	1800



Opties

DALI

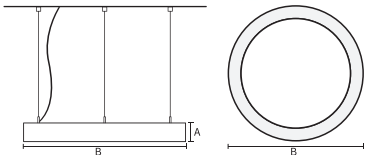


VISO Up & Down 90H

LED **IP40** CE

Deze decoratieve hangarmaturen zijn gemaakt van aluminium en zijn voorzien van een opalen afscherming.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
VISO UP & DOWN 90 | 1000MM 57W 3000K HF FROST WHITE	VUD09F131FA	90	1000
VISO UP & DOWN 90 | 1000MM 57W 3000K HF FROST BLACK	VUD09F131FE	90	1000
VISO UP & DOWN 90 | 1000MM 55W 4000K HF FROST WHITE	VUD09F141FA	90	1000
VISO UP & DOWN 90 | 1000MM 55W 4000K HF FROST BLACK	VUD09F141FE	90	1000
VISO UP & DOWN 90 | 1400MM 82W 3000K HF FROST WHITE	VUD09I131FA	90	1400
VISO UP & DOWN 90 | 1400MM 82W 3000K HF FROST BLACK	VUD09I131FE	90	1400
VISO UP & DOWN 90 | 1400MM 78W 4000K HF FROST WHITE	VUD09I141FA	90	1400
VISO UP & DOWN 90 | 1400MM 78W 4000K HF FROST BLACK	VUD09I141FE	90	1400
VISO UP & DOWN 90 | 1800MM 106W 3000K HF FROST WHITE	VUD09K131FA	90	1800
VISO UP & DOWN 90 | 1800MM 106W 3000K HF FROST BLACK	VUD09K131FE	90	1800
VISO UP & DOWN 90 | 1800MM 102W 4000K HF FROST WHITE	VUD09K141FA	90	1800
VISO UP & DOWN 90 | 1800MM 102W 4000K HF FROST BLACK	VUD09K141FE	90	1800



Opties

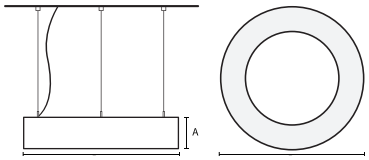
-

VISO Up & Down 150H

LED **IP40** CE

Deze decoratieve hangarmaturen zijn gemaakt van aluminium en zijn voorzien van een opalen afscherming.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
VISO UP & DOWN 150 | 800MM 61W 3000K HF FROST WHITE	VUD15D131FA	150	800
VISO UP & DOWN 150 | 800MM 61W 3000K HF FROST BLACK	VUD15D131FE	150	800
VISO UP & DOWN 150 | 800MM 61W 4000K HF FROST WHITE	VUD15D141FA	150	800
VISO UP & DOWN 150 | 800MM 61W 4000K HF FROST BLACK	VUD15D141FE	150	800
VISO UP & DOWN 150 | 1000MM 78W 3000K HF FROST WHITE	VUD15F131FA	150	1000
VISO UP & DOWN 150 | 1000MM 78W 3000K HF FROST BLACK	VUD15F131FE	150	1000
VISO UP & DOWN 150 | 1000MM 78W 4000K HF FROST WHITE	VUD15F141FA	150	1000
VISO UP & DOWN 150 | 1000MM 78W 4000K HF FROST BLACK	VUD15F141FE	150	1000
VISO UP & DOWN 150 | 1200MM 95W 3000K HF FROST WHITE	VUD15H131FA	150	1200
VISO UP & DOWN 150 | 1200MM 95W 3000K HF FROST BLACK	VUD15H131FE	150	1200
VISO UP & DOWN 150 | 1200MM 95W 4000K HF FROST WHITE	VUD15H141FA	150	1200
VISO UP & DOWN 150 | 1200MM 95W 4000K HF FROST BLACK	VUD15H141FE	150	1200
VISO UP & DOWN 150 | 1500MM 121W 3000K HF FROST WHITE	VUD15J131FA	150	1500
VISO UP & DOWN 150 | 1500MM 121W 3000K HF FROST BLACK	VUD15J131FE	150	1500
VISO UP & DOWN 150 | 1500MM 121W 4000K HF FROST WHITE	VUD15J141FA	150	1500
VISO UP & DOWN 150 | 1500MM 121W 4000K HF FROST BLACK	VUD15J141FE	150	1500



Opties

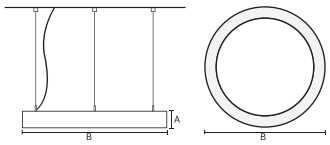
DALI

VISO Down

LED IP40 CE

Deze decoratieve hangarmaturen zijn gemaakt van aluminium en zijn voorzien van een opalen afscherming.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
VISO DOWN 90 | 1000MM 45W 3000K HF FROST WHITE	VDO09F131FA	90	1000
VISO DOWN 90 | 1000MM 45W 3000K HF FROST BLACK	VDO09F131FE	90	1000
VISO DOWN 90 | 1000MM 43W 4000K HF FROST WHITE	VDO09F141FA	90	1000
VISO DOWN 90 | 1000MM 43W 4000K HF FROST BLACK	VDO09F141FE	90	1000
VISO DOWN 90 | 1400MM 65W 3000K HF FROST WHITE	VDO09I131FA	90	1400
VISO DOWN 90 | 1400MM 65W 3000K HF FROST BLACK	VDO09I131FE	90	1400
VISO DOWN 90 | 1400MM 61W 4000K HF FROST WHITE	VDO09I141FA	90	1400
VISO DOWN 90 | 1400MM 61W 4000K HF FROST BLACK	VDO09I141FE	90	1400
VISO DOWN 90 | 1800MM 84W 3000K HF FROST WHITE	VDO09K131FA	90	1800
VISO DOWN 90 | 1800MM 84W 3000K HF FROST BLACK	VDO09K131FE	90	1800
VISO DOWN 90 | 1800MM 80W 4000K HF FROST WHITE	VDO09K141FA	90	1800
VISO DOWN 90 | 1800MM 80W 4000K HF FROST BLACK	VDO09K141FE	90	1800



Opties

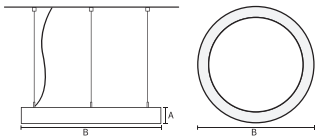
DALI

VISO Up

LED IP40 CE

Deze decoratieve hangarmaturen zijn gemaakt van aluminium en zijn voorzien van een opalen afscherming.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
VISO UP 90 | 1000MM 25W 3000K HF FROST WHITE	VUP09F131FA	90	1000
VISO UP 90 | 1000MM 25W 3000K HF FROST BLACK	VUP09F131FE	90	1000
VISO UP 90 | 1000MM 24W 4000K HF FROST WHITE	VUP09F141FA	90	1000
VISO UP 90 | 1000MM 24W 4000K HF FROST BLACK	VUP09F141FE	90	1000
VISO UP 90 | 1400MM 34W 3000K HF FROST WHITE	VUP09I131FA	90	1400
VISO UP 90 | 1400MM 34W 3000K HF FROST BLACK	VUP09I131FE	90	1400
VISO UP 90 | 1400MM 33W 4000K HF FROST WHITE	VUP09I141FA	90	1400
VISO UP 90 | 1400MM 33W 4000K HF FROST BLACK	VUP09I141FE	90	1400
VISO UP 90 | 1800MM 45W 3000K HF FROST WHITE	VUP09K131FA	90	1800
VISO UP 90 | 1800MM 45W 3000K HF FROST BLACK	VUP09K131FE	90	1800
VISO UP 90 | 1800MM 42W 4000K HF FROST WHITE	VUP09K141FA	90	1800
VISO UP 90 | 1800MM 42W 4000K HF FROST BLACK	VUP09K141FE	90	1800

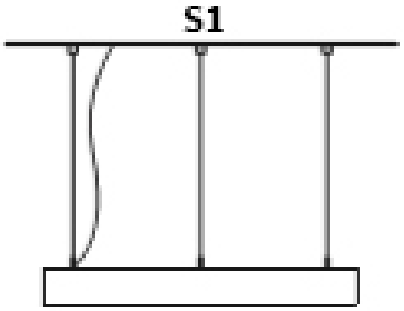


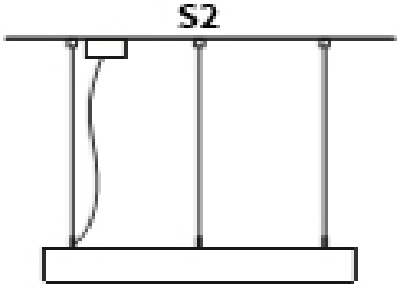
Opties

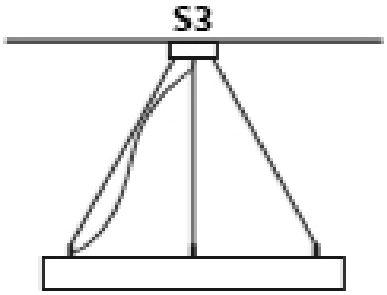
DALI

OPHANGINGEN TBV VISO

Type armatuur	Artikelcode
VISO SUSPENSION S1 | 1.0M WHITE Ø80x2mm	VISOS1AA
VISO SUSPENSION S1 | 1.0M BLACK Ø80x2mm	VISOS1AE
VISO SUSPENSION S1 | 3.0M WHITE Ø80x2mm	VISOS1BA
VISO SUSPENSION S1 | 3.0M BLACK Ø80x2mm	VISOS1BE
VISO SUSPENSION S1 | 5.0M WHITE Ø80x2mm	VISOS1CA
VISO SUSPENSION S1 | 5.0M BLACK Ø80x2mm	VISOS1CE
VISO SUSPENSION S1 | 1.0M WHITE DALI Ø80x2mm	VISOS1DA
VISO SUSPENSION S1 | 1.0M BLACK DALI Ø80x2mm	VISOS1DE
VISO SUSPENSION S1 | 3.0M WHITE DALI Ø80x2mm	VISOS1EA
VISO SUSPENSION S1 | 3.0M BLACK DALI Ø80x2mm	VISOS1EE
VISO SUSPENSION S1 | 5.0M WHITE DALI Ø80x2mm	VISOS1FA
VISO SUSPENSION S1 | 5.0M BLACK DALI Ø80x2mm	VISOS1FE
VISO SUSPENSION S2 | 1.0M + CEILING CUP WHITE Ø103x36mm	VISOS2AA
VISO SUSPENSION S2 | 1.0M + CEILING CUP BLACK Ø103x36mm	VISOS2AE
VISO SUSPENSION S2 | 3.0M + CEILING CUP WHITE Ø103x36mm	VISOS2BA
VISO SUSPENSION S2 | 3.0M + CEILING CUP BLACK Ø103x36mm	VISOS2BE
VISO SUSPENSION S2 | 5.0M + CEILING CUP WHITE Ø103x36mm	VISOS2CA
VISO SUSPENSION S2 | 5.0M + CEILING CUP BLACK Ø103x36mm	VISOS2CE
VISO SUSPENSION S2 | 1.0M + CEILING CUP WHITE DALI Ø103x36mm	VISOS2DA
VISO SUSPENSION S2 | 1.0M + CEILING CUP BLACK DALI Ø103x36mm	VISOS2DE
VISO SUSPENSION S2 | 3.0M + CEILING CUP WHITE DALI Ø103x36mm	VISOS2EA
VISO SUSPENSION S2 | 3.0M + CEILING CUP BLACK DALI Ø103x36mm	VISOS2EE
VISO SUSPENSION S2 | 5.0M + CEILING CUP WHITE DALI Ø103x36mm	VISOS2FA
VISO SUSPENSION S2 | 5.0M + CEILING CUP BLACK DALI Ø103x36mm	VISOS2FE
VISO SUSPENSION S3 | 1.0M + CEILING CUP WHITE Ø120x30mm	VISOS3AA
VISO SUSPENSION S3 | 1.0M + CEILING CUP BLACK Ø120x30mm	VISOS3AE
VISO SUSPENSION S3 | 3.0M + CEILING CUP WHITE Ø120x30mm	VISOS3BA
VISO SUSPENSION S3 | 3.0M + CEILING CUP BLACK Ø120x30mm	VISOS3BE
VISO SUSPENSION S3 | 5.0M + CEILING CUP WHITE Ø120x30mm	VISOS3CA
VISO SUSPENSION S3 | 5.0M + CEILING CUP BLACK Ø120x30mm	VISOS3CE
VISO SUSPENSION S3 | 1.0M + CEILING CUP WHITE DALI Ø120x30mm	VISOS3DA
VISO SUSPENSION S3 | 1.0M + CEILING CUP BLACK DALI Ø120x30mm	VISOS3DE
VISO SUSPENSION S3 | 3.0M + CEILING CUP WHITE DALI Ø120x30mm	VISOS3EA
VISO SUSPENSION S3 | 3.0M + CEILING CUP BLACK DALI Ø120x30mm	VISOS3EE
VISO SUSPENSION S3 | 5.0M + CEILING CUP WHITE DALI Ø120x30mm	VISOS3FA
VISO SUSPENSION S3 | 5.0M + CEILING CUP BLACK DALI Ø120x30mm	VISOS3FE







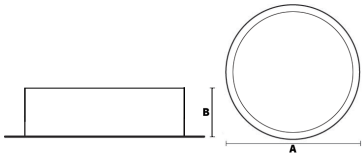
STOFF Circle

LED IP20 CE

De STOFF Circle bestaat uit een metalen frame die leverbaar is in diverse doorsnedes en hoogtes. De frame kan worden voorzien van een stof naar keuze. Met lichtbron E27 en eventueel dimbaar.

Uitgevoerd in effen projectstof naar keuze
Exclusief ophangpendels

Type armatuur	Artikelcode	A	B
STOFF CIRCLE - D40 H25	STOFFC04025	400	250
STOFF CIRCLE - D40 H30	STOFFC04030	400	300
STOFF CIRCLE - D50 H30	STOFFC05030	500	300
STOFF CIRCLE - D50 H40	STOFFC05040	500	400
STOFF CIRCLE - D60 H30	STOFFC06030	600	300
STOFF CIRCLE - D60 H40	STOFFC06040	600	400
STOFF CIRCLE - D60 H50	STOFFC06050	600	500
STOFF CIRCLE - D70 H30	STOFFC07030	700	300
STOFF CIRCLE - D70 H40	STOFFC07040	700	400
STOFF CIRCLE - D70 H50	STOFFC07050	700	500
STOFF CIRCLE - D80 H30	STOFFC08030	800	300
STOFF CIRCLE - D80 H40	STOFFC08040	800	400
STOFF CIRCLE - D80 H50	STOFFC08050	800	500
STOFF CIRCLE - D90 H40	STOFFC09040	900	400
STOFF CIRCLE - D90 H50	STOFFC09050	900	500
STOFF CIRCLE - D100 H30	STOFFC10030	1000	300
STOFF CIRCLE - D100 H40	STOFFC10040	1000	400
STOFF CIRCLE - D100 H50	STOFFC10050	1000	500
STOFF CIRCLE - D100 H60	STOFFC10060	1000	600
STOFF CIRCLE - D120 H30	STOFFC12030	1200	300
STOFF CIRCLE - D120 H40	STOFFC12040	1200	400
STOFF CIRCLE - D120 H50	STOFFC12050	1200	500
STOFF CIRCLE - D120 H60	STOFFC12060	1200	600
STOFF CIRCLE - D150 H30	STOFFC15030	1500	300
STOFF CIRCLE - D150 H40	STOFFC15040	1500	400
STOFF CIRCLE - D150 H50	STOFFC15050	1500	500
STOFF CIRCLE - D150 H60	STOFFC15060	1500	600



Opties

Diffuser
Bovenblender
Onderblender

Beschikbaar in zowel onder als bovenblender

Blender	
BLENDER CIRCLE - 40	STOFFCBO40
BLENDER CIRCLE - 50	STOFFCBO50
BLENDER CIRCLE - 60	STOFFCBO60
BLENDER CIRCLE - 70	STOFFCBO70
BLENDER CIRCLE - 80	STOFFCBO80
BLENDER CIRCLE - 90	STOFFCBO90
BLENDER CIRCLE - 100	STOFFCBO100
BLENDER CIRCLE - 120	STOFFCBO120
BLENDER CIRCLE - 150	STOFFCBO150

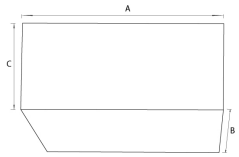
STOFF Square

LED IP20 CE

Bij de STOFF Square is het mogelijk om de lampenkap te personaliseren naar eigen smaak. Er kan gekozen worden voor een print naar keuze. Ook is het mogelijk het logo op de lamp te verwerken.

Uitgevoerd in effen projectstof naar keuze
Exclusief ophangpendels

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
STOFF SQUARE - B35 D35 H30	STOFFS0353530	350	350	300
STOFF SQUARE - B35 D35 H35	STOFFS0353535	350	350	350
STOFF SQUARE - B40 D40 H30	STOFFS0404030	400	400	300
STOFF SQUARE - B40 D40 H40	STOFFS0404040	400	400	400
STOFF SQUARE - B50 D50 H30	STOFFS0505030	500	500	300
STOFF SQUARE - B50 D50 H40	STOFFS0505040	500	500	400
STOFF SQUARE - B50 D50 H50	STOFFS0505050	500	500	500
STOFF SQUARE - B60 D60 H40	STOFFS0606040	600	600	400
STOFF SQUARE - B60 D60 H50	STOFFS0606050	600	600	500
STOFF SQUARE - B60 D60 H60	STOFFS0606060	600	600	600
STOFF SQUARE - B70 D70 H30	STOFFS0707030	700	700	300
STOFF SQUARE - B70 D70 H40	STOFFS0707040	700	700	400
STOFF SQUARE - B70 D70 H50	STOFFS0707050	700	700	500
STOFF SQUARE - B70 D70 H60	STOFFS0707060	700	700	600
STOFF SQUARE - B70 D70 H70	STOFFS0707070	700	700	700
STOFF SQUARE - B80 D80 H40	STOFFS0808040	800	800	400
STOFF SQUARE - B80 D80 H50	STOFFS0808050	800	800	500
STOFF SQUARE - B80 D80 H60	STOFFS0808060	800	800	600
STOFF SQUARE - B100 D100 H30	STOFFS10010030	1000	1000	300
STOFF SQUARE - B100 D100 H40	STOFFS10010040	1000	1000	400
STOFF SQUARE - B100 D100 H50	STOFFS10010050	1000	1000	500
STOFF SQUARE - B100 D100 H60	STOFFS10010060	1000	1000	600



Beschikbaar in zowel onder als bovenblender

Blender	
BLENDER SQUARE - 35	STOFFSBO35
BLENDER SQUARE - 40	STOFFSBO40
BLENDER SQUARE - 50	STOFFSBO50
BLENDER SQUARE - 60	STOFFSBO60
BLENDER SQUARE - 70	STOFFSBO70
BLENDER SQUARE - 80	STOFFSBO80
BLENDER SQUARE - 100	STOFFSBO100

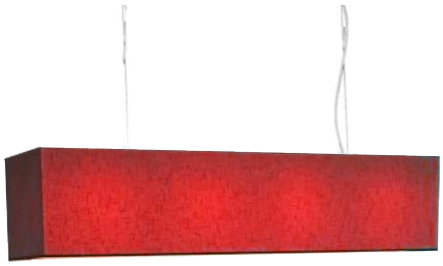
Opties

Bovenblender
Onderblender

Viso Long

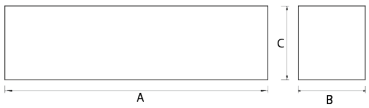
LED IP20 CE

Bij de Viso Long is het mogelijk om de lampenkap te personaliseren naar eigen smaak. Er kan gekozen worden voor een print naar keuze. Ook is het mogelijk het logo op de lamp te verwerken.



Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
STOFF LONG - L50 D30 H25	STOFFL0503025	500	300	250
STOFF LONG - L50 D30 H30	STOFFL0503030	500	300	300
STOFF LONG - L60 D30 H30	STOFFL0603030	600	300	300
STOFF LONG - L60 D30 H40	STOFFL0603040	500	300	400
STOFF LONG - L80 D40 H30	STOFFL0804030	800	400	300
STOFF LONG - L80 D40 H40	STOFFL0804040	800	400	400
STOFF LONG - L100 D40 H30	STOFFL1004030	1000	400	300
STOFF LONG - L100 D40 H40	STOFFL1004040	1000	400	400
STOFF LONG - L100 D50 H40	STOFFL1005040	1000	500	400
STOFF LONG - L100 D50 H50	STOFFL1005050	100	500	500
STOFF LONG - L120 D30 H30	STOFFL1203030	1200	300	300
STOFF LONG - L120 D30 H40	STOFFL1203040	1200	300	400
STOFF LONG - L120 D40 H30	STOFFL1204030	1200	400	300
STOFF LONG - L120 D40 H40	STOFFL1204040	1200	400	400
STOFF LONG - L150 D40 H30	STOFFL1504030	1500	400	300
STOFF LONG - L150 D40 H40	STOFFL1504040	1500	400	400
STOFF LONG - L150 D50 H30	STOFFL1505030	1500	500	300
STOFF LONG - L150 D50 H40	STOFFL1505040	1500	500	400
STOFF LONG - L150 D50 H50	STOFFL1505050	1500	500	500

Beschikbaar in zowel onder als bovenblender



Opties

Bovenblender
Onderblender

Blender	
BLENDER LONG - 50/30	STOFFLBO0503
BLENDER LONG - 60/30	STOFFLBO0603
BLENDER LONG - 80/40	STOFFLBO0804
BLENDER LONG - 100/40	STOFFLBO1004
BLENDER LONG - 100/50	STOFFLBO1005
BLENDER LONG - 120/30	STOFFLBO1203
BLENDER LONG - 120/40	STOFFLBO1204
BLENDER LONG - 150/40	STOFFLBO1504
BLENDER LONG - 150/50	STOFFLBO1505

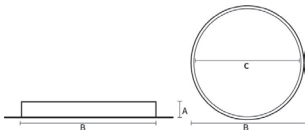
STOFF Donut Circle

LED IP20 CE

De Viso Donut heeft de vorm van een donut en kan gemaakt worden in iedere gewenste diameter en geleverd worden in iedere gewenste kleur. Door ronde LEDstrips toe te passen is het mogelijk de lampenkap egaal te verlichten.

In meerderde afmetingen/hoogtes leverbaar

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
STOFF DONUT CIRCLE - D80/50 H25	STOFFDC0805025	250	800	500
STOFF DONUT CIRCLE - D100/70 H25	STOFFDC1007025	250	1000	700
STOFF DONUT CIRCLE - D120/80 H25	STOFFDC1208025	250	1200	800
STOFF DONUT CIRCLE - D140/100 H25	STOFFDC14010025	250	1400	1000
STOFF DONUT CIRCLE - D180/140 H25	STOFFDC18014025	250	1800	1400
STOFF DONUT CIRCLE - D200/160 H25	STOFFDC20016025	250	2000	1600
STOFF DONUT CIRCLE - D230/190 H25	STOFFDC23019025	250	2300	1900



Opties

Hoogwaardig LED CRI 90+
3000K, 4000K of 6500K

Ophanging Pendels TBV STOFF Kappen

Type armatuur	Artikelcode
OPHANGPENDEL STAND. KS E27 070CM | WIT, ZILVER, ZWART	STOFFPSK070
OPHANGPENDEL STAND. KS E27 200CM | WIT OF ZWART	STOFFPSK200
OPHANGPENDEL STAND. KS E27 (OP MAAT)CM | WIT OF ZWART	STOFFPSK000
OPHANGPENDEL PLUS KS + ST.DR. E27 120CM | ZILVER	STOFFPPK120
OPHANGPENDEL RVS LUXE E27 200CM	STOFFPRL200
OPHANGPENDEL RVS LUXE E27 200CM + 3* ST.DRAAD AFSTELBAAR	STOFFPRL200SA
OPHANGPENDEL RVS LUXE RB 3*E27 200CM + 3* ST.DRAAD AFSTELBAAR	STOFFPRL2003SA
OPHANGPENDEL TRIO STAND. KS 3*E27 | WIT OF ZWART	STOFFPTSK
OPHANGPENDEL TRIO LUXE RVS 3*E27	STOFFPTRL
PLAFOND FITTING RVS 10CM E27	STOFFPPFR

CUP serie

De CUP serie bestaat uit een prisma hangkap met een op kleur gespoten aluminium cupvormige armaturenhuis. Deze serie is leverbaar in diverse groottes.

Cup 407

LED **IP20** CE

Dit hangarmatuur bestaat uit een aluminium armaturenhuis met een prismatische afscherming. De Cup 407 is voorzien van een LEDmodule en driver. Optioneel kan deze uitgevoerd worden in DALI of Casambi.

Type armatuur	Artikelcode	A
CUP-407 SLM/G7 4500LM/830 HF R9006	CUP4P745830W1G	407
CUP-407 SLM/G7 4500LM/840 HF R9006	CUP4P745840W1G	407
CUP-407 SLM/G7 4500LM/930 HF R9006	CUP4P745930W1G	407
CUP-407 SLM/G7 4500LM/940 HF R9006	CUP4P745940W1G	407

Opties

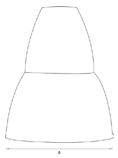
Diverse kleuren
Diverse ledlampen
4000K uitvoering

Cup 563

LED **IP20** CE

Dit hangarmatuur bestaat uit een aluminium armaturenhuis met een prismatische afscherming. De Cup 563 is voorzien van een LEDmodule en driver. Optioneel kan deze uitgevoerd worden in DALI of Casambi.

Type armatuur	Artikelcode	A
CUP-563 SLM/G7 4500LM/830 HF R9006	CUP5P745830W1G	563
CUP-563 SLM/G7 4500LM/840 HF R9006	CUP5P745840W1G	563
CUP-563 SLM/G7 4500LM/930 HF R9006	CUP5P745930W1G	563
CUP-563 SLM/G7 4500LM/940 HF R9006	CUP5P745940W1G	563



Opties

Diverse kleuren
Diverse ledlampen
4000K uitvoering

Pendel serie

De pendelarmaturen zijn gemaakt van aluminium en worden afgemonteerd met gemoduleerde LED-downlighters van hoge kwaliteit naar keuze. Door te kiezen uit diverse, eigentijdse kleuren wordt het armatuur een sieraad voor uw interieur.

Pendel 001

LED IP20 CE

Dit pendel LED-armatuur heeft een aluminium armatuurhuis welke wordt gespoten in een RAL-kleur naar keuze en kan worden voorzien van een van de vele gemoduleerde Atraled LED-downlighters. De downlighter is voorzien van een LED-engine met ingebouwde driver en gaat minimaal 50.000 uur mee.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
PENDEL-001 CUBE-AC 1100LM/830 WB D.S.	PDL01CW11830	304	180
PENDEL-001 CUBE-AC 1100LM/840 WB D.S.	PDL01CW11840	304	180
PENDEL-001 CUBE-AC 2000LM/830 WB D.S.	PDL01CW20830	304	180
PENDEL-001 CUBE-AC 2000LM/840 WB D.S.	PDL01CW20840	304	180
PENDEL-001 CUBE-AC 3000LM/830 WB D.S.	PDL01CW30830	304	180
PENDEL-001 CUBE-AC 3000LM/840 WB D.S.	PDL01CW30840	304	180

Opties

Diverse kleuren
Diverse ledlampen
4000K uitvoering

Pendel 001 Open

LED IP20 CE

De Pendel 001 Open is een compact, bolvormig armatuur met een open onderzijde. Het armatuur is voorzien van een E27-fitting zodat er een breed assortiment lichtbronnen gebruikt kan worden, waaronder LED.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
PENDEL-001 OPEN E27	PDL01O05	304	180

Opties

Diverse kleuren
Diverse ledlampen

Pendel 002

LED IP20 CE

Dit pendel LED-armatuur heeft een aluminium armatuurhuis welke wordt gespoten in een RAL-kleur naar keuze en kan worden voorzien van een van de vele gemoduleerde Atraled LED-downlighters. De downlighter is voorzien van een LED-engine met ingebouwde driver en gaat minimaal 50.000 uur mee.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
PENDEL-002 CUBE-AC 1100LM/830 WB D.S.	PDL02CW11830	380	180
PENDEL-002 CUBE-AC 1100LM/840 WB D.S.	PDL02CW11840	380	180
PENDEL-002 CUBE-AC 2000LM/830 WB D.S.	PDL02CW20830	380	180
PENDEL-002 CUBE-AC 2000LM/840 WB D.S.	PDL02CW20840	380	180
PENDEL-002 CUBE-AC 3000LM/830 WB D.S.	PDL02CW30830	380	180
PENDEL-002 CUBE-AC 3000LM/840 WB D.S.	PDL02CW30840	380	180

Opties

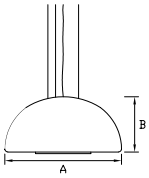
Diverse kleuren
Diverse ledlampen
4000K uitvoering

Pendel 002 Open

LED IP20 CE

Door de E27-fitting van deze open variant op de Pendel 002, is er een zeer breed assortiment lichtbronnen mogelijk. Het armatuurhuis is gemaakt van aluminium en is in elke RALkleur leverbaar.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
PENDEL-002 OPEN E27	PDL02O05	380	180



Opties

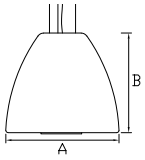
Diverse kleuren
Diverse ledlampen

Pendel 003

LED IP20 CE

Dit pendel LED-armatuur heeft een aluminium armatuurhuis welke wordt gespoten in een RAL-kleur naar keuze en kan worden voorzien van een van de vele gemoduleerde Atraled LED-downlighters. De downlighter is voorzien van een LED-engine met ingebouwde driver en gaat minimaal 50.000 uur mee.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
PENDEL-003 CUBE-AC 1100LM/830 WB D.S.	PDL03CW11830	301	282
PENDEL-003 CUBE-AC 1100LM/840 WB D.S.	PDL03CW11840	301	282
PENDEL-003 CUBE-AC 2000LM/830 WB D.S.	PDL03CW20830	301	282
PENDEL-003 CUBE-AC 2000LM/840 WB D.S.	PDL03CW20840	301	282
PENDEL-003 CUBE-AC 3000LM/830 WB D.S.	PDL03CW30830	301	282
PENDEL-003 CUBE-AC 3000LM/840 WB D.S.	PDL03CW30840	301	282



Opties

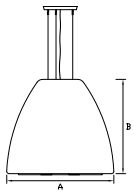
Diverse kleuren
Diverse ledlampen
4000K uitvoering

Pendel 003 Open

LED IP20 CE

Deze variant van de Pendel 003 heeft een open onderkant met een E27-fitting. Het armatuurhuis is gemaakt van aluminium en kan worden gespoten in een RAL-kleur naar keuze. Door de E27-fitting heeft dit armatuur veel mogelijkheden, inclusief LED.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
PENDEL-003 OPEN E27	PDL03O05	301	282



Opties

Diverse kleuren
Diverse ledlampen

Pendel 004

LED IP20 CE

Dit grote LED pendelarmatuur is gemaakt van aluminium en kan naar keuze worden gespoten in elke gewenste RAL-kleur. Doordat er maar liefst drie LED-downlighters ingebouwd kunnen worden, kan dit armatuur op een breed gebied worden ingezet.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
PENDEL-004 3*CUBE-AC 1100LM/830 WB D.S.	PDL043CW11830	500	440
PENDEL-004 3*CUBE-AC 1100LM/840 WB D.S.	PDL043CW11840	500	440
PENDEL-004 3*CUBE-AC 2000LM/830 WB D.S.	PDL043CW20830	500	440
PENDEL-004 3*CUBE-AC 2000LM/840 WB D.S.	PDL043CW20840	500	440
PENDEL-004 3*CUBE-AC 3000LM/830 WB D.S.	PDL043CW30830	500	440
PENDEL-004 3*CUBE-AC 3000LM/840 WB D.S.	PDL043CW30840	500	440

Opties

Diverse kleuren
Diverse ledlampen
4000K uitvoering

Pendel 004 Open

LED IP20 CE

Dit open armatuur is een variant op de Pendel 004. Door de E27-fitting biedt dit armatuur veel mogelijkheden, waaronder LED. Het armatuurhuis is gemaakt van aluminium en wordt gespoten in een RAL-kleur naar keuze.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
PENDEL-004 OPEN E27	PDL04O05	500	440

Opties

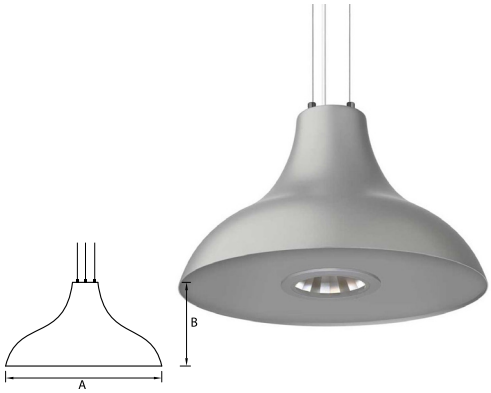
Diverse kleuren
Diverse ledlampen

Pendel 010

LED IP20 CE

Dit LED pendelarmatuur heeft een armatuurhuis gemaakt van aluminium, welke in elke RAL-kleur gespoten kan worden. De eenvoudige en elegante vorm zorgt voor een luxe en moderne uitstraling. Er is keuze tussen verschillende Atraled LED-downlighters. De downlighters zijn goed voor 50.000 branduren en hebben een ingebouwde driver.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
PENDEL-010 CUBE-AC 1100LM/830 WB D.S.	PDL010CW11830	500	440
PENDEL-010 CUBE-AC 1100LM/840 WB D.S.	PDL010CW11840	500	440
PENDEL-010 CUBE-AC 2000LM/830 WB D.S.	PDL010CW20830	500	440
PENDEL-010 CUBE-AC 2000LM/840 WB D.S.	PDL010CW20840	500	440
PENDEL-010 CUBE-AC 3000LM/830 WB D.S.	PDL010CW30830	500	440
PENDEL-010 CUBE-AC 3000LM/840 WB D.S.	PDL010CW30840	500	440



Opties

Diverse kleuren
Diverse ledlampen
4000K uitvoering

Pendel 011

E27 **IP20** CE

Dit grote armatuur is open aan de onderzijde. Dankzij de E27 fitting kan er gekozen worden uit een breed assortiment LED-lampen.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
PENDEL-011 400 E27	PDL11405	400	200
PENDEL-011 500 E27	PDL11505	500	250
PENDEL-011 700 E27	PDL11705	700	350
PENDEL-011 900 E27	PDL11905	900	450

Opties

Diverse kleuren
Diverse ledlampen
4000K uitvoering

Pendel serie

De pendel armaturen kunnen geleverd worden met een speciale transparante lak.
In combinatie met het hoogwaardige, geborstelde metaal zorgt dit voor een uniek effect. De kleuren zijn hierdoor zeer vol en hebben een diepe reflectie.

Daarnaast kunnen de pendel armaturen ook geleverd worden in elke gewenste RAL-kleur.

Oude Bouwlamp

E27 **IP20** CE

Deze oude bouwlampen werden vroeger gebruikt in fabrieken, stallen en schuren. Ze zijn momenteel ideaal voor het aanlichten van ruimtes die een oude nostalgische uitstraling moeten hebben.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
OUDE BOUWLAMP E27 SN. 2.0M	HLOBLM05	215	400	60

OOK VERKRIJGBAAR IN XL - SIZE (515MM)

Opties

RAL-kleuren
Spiraalsnoer
Zwart of Grijs

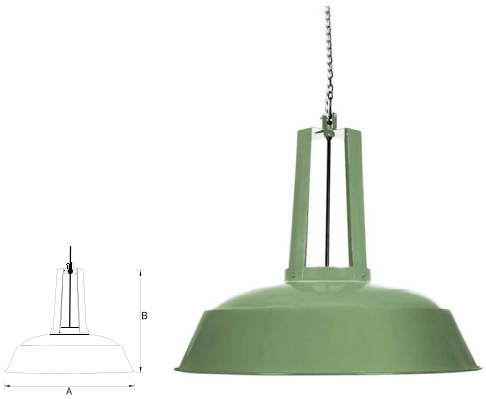
Oude Fabriekslamp

E27 **IP20** CE

Dit armatuur is ontworpen als authentieke fabriekslamp. Hierdoor is het zeer geschikt voor zowel rustieke, als moderne ruimtes.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
OUDE FABRIEKSLAMP E27 SN. 2.0M	HLOFLM05	400	350

OOK VERKRIJGBAAR IN XL - SIZE (515MM)



Opties

Diverse lampen
Diverse ledlampen E27

Tulp

E27 **IP20** CE

Dit armatuur heeft een elegante, smalle vorm waardoor het doet denken aan een tulp. De E27-fitting zorgt voor veel mogelijke lampen, waaronder LED.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
TULP E27 SN. 2.0M	HLTL05	236	294

Opties

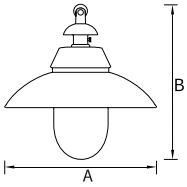
Diverse kleuren
Diverse ledlampen

Visserslamp

E27 **IP20** CE

Deze traditioneel gevormde lamp is voorzien van een E27-fitting. Hierdoor kan de lamp eenvoudig met LED uitgevoerd worden.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
VISSERSLAMP E27 SN. 2.0M	HLVL05	300	310



Opties

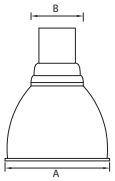
Diverse kleuren
Diverse LEDlampen

HLPK-ECO

E27 **IP20** CE

Deze Eco-uitvoering heeft de sterke eigenschappen van de reguliere HLPK 315, verwerkt in een voordeligere uitvoering. Het armatuur is voorzien van een prisma kap waardoor er een goede neerwaartse lichtstraal is, maar er ook sfeerlicht uitgestraald wordt. Door de E27-fitting zijn er veel mogelijkheden.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
HLPK-ECO ALU 316 E27	HLPE31605	315	80



Opties

RAL-kleuren
Diverse LEDlampen E27

HLPK-SPEC

E27 **IP20** CE

Dit armatuur is voorzien van een prisma kap waardoor er zowel een neerwaartse straal als sfeerlicht uitgestraald worden. De E27-fitting zorgt voor veel mogelijkheden.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
HLPK-SPEC ALU 316 E27 SN. 2.0M	HLPS31605	315	250

Opties

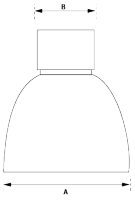
Diverse LEDlampen E27

HLPK-415

LED **IP20** CE

Dit armatuur is voorzien van een prisma kap waardoor er zowel een neerwaartse straal als sfeerlicht uitgestraald worden.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
HLPK-415 SLM/G7 3000LM/830 HF 125MM SN+ST	HLPK4L15A8301	407	207
HLPK-415 SLM/G7 5500LM/830 HF 125MM SN+ST	HLPK4L19A8301	407	207



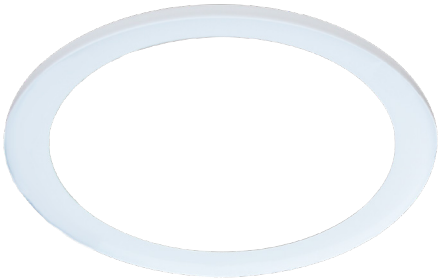
Opties

DALI
Nood
Overige lumens
Kleuren LED
RALkleuren

LED Downlighters

Door het samenstellen van een Downlighter, kan er voor elke situatie een passende oplossing geboden worden.

Op deze pagina's staan de verschillende componenten die samen honderden mogelijkheden bieden.



Koelblokken

Varierend in grootte van 500 tot 5000 lumen

LED-module

Een passende LED-module zorgt voor de maximale efficiëntie tegen de laagste kosten.

Reflector

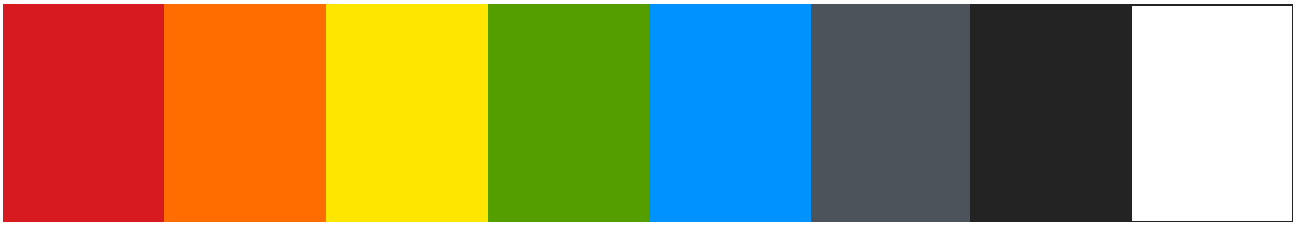
De reflector zorgt voor de ideale verdeling van het licht, maar is ook een essentieel onderdeel voor de uitstraling van een armatuur.

Deco-Ring

De transparante deco-ring zorgt voor een luxere uitstraling. Daarnaast geeft een gekleurde ring een subtiele, smaakvolle eigen draai aan het armatuur.

Afschermring

De afschermring kan geleverd worden in elke RAL-kleur. Hiermee kan het armatuur eenvoudig aangepast worden aan de huisstijl.



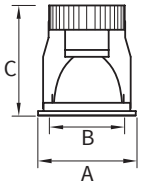
Atraled DL-serie

De Atraled downlighters zijn gemoduleerd opgebouwd wat ons de mogelijkheid biedt het hele armatuur naar wens van de klant samen te stellen. Door gebruik te maken van de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van LED-modules, in combinatie met optimale reflector technieken, behoren onze downlighters constant tot de meest efficiënte LED-armaturen op de markt.

Atraled DL SQ

LED **IP20** CE

De armaturen uit de DL-serie zijn voordelige LED-armaturen die voorzien zijn van DL LED-modules. Door de ingebouwde drivers blijft de kwaliteit van deze downlighters en de lichtbronnen gewaarborgd, maar worden de aanschafkosten lager. De levensduur is minimaal 50.000 uur. De downlighters hebben standaard een RA>80.



Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
ATRALED SQ-197 CUBE-AC 1100LM/830 MED 3PG W.	DOAQC4811830QW	197	150	194
ATRALED SQ-197 CUBE-AC 1100LM/840 MED 3PG W.	DOAQC4811840QW	197	150	194
ATRALED SQ-197 CUBE-AC 2000LM/830 MED 3PG W.	DOAQC4820830QW	197	150	194
ATRALED SQ-197 CUBE-AC 2000LM/840 MED 3PG W.	DOAQC4820840QW	197	150	194
ATRALED SQ-197 CUBE-AC 3000LM/830 MED 3PG W.	DOAQC4830830QW	197	150	194
ATRALED SQ-197 CUBE-AC 3000LM/840 MED 3PG W.	DOAQC4830840QW	197	150	194

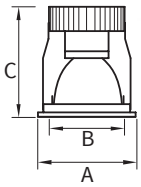
Opties

GST Chassis
GST Uniklik
RAL-kleuren
DALI
Reflectoren (wide of medium beam)
E27 uitvoering
Nood
Aansluitsnoer (FEM/RA Stekker)
Koppelsnoer (GST 1813)
R-220 serie
Afscherming opaal, helder of prisma
Deco soft kleuren

Atraled DL Serie

LED **IP20** CE

De armaturen uit de DL-serie zijn voordelige LED-armaturen die voorzien zijn van DL LED-modules. Door de ingebouwde drivers blijft de kwaliteit van deze downlighters en de lichtbronnen gewaarborgd, maar worden de aanschafkosten lager. De levensduur is minimaal 50.000 uur. De downlighters hebben standaard een RA>80.



Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
ATRALED R-190 CUBE-AC 1100LM/830 WB 3PG W.	DOARC4811830QW	190	170	164
ATRALED R-190 CUBE-AC 1100LM/840 WB 3PG W.	DOARC4811840QW	190	170	164
ATRALED R-190 CUBE-AC 2000LM/830 WB 3PG W.	DOARC4820830QW	190	170	164
ATRALED R-190 CUBE-AC 2000LM/840 WB 3PG W.	DOARC4820840QW	190	170	164
ATRALED R-190 CUBE-AC 3000LM/830 WB 3PG W.	DOARC4830830QW	190	170	164
ATRALED R-190 CUBE-AC 3000LM/840 WB 3PG W.	DOARC4830840QW	190	170	164

Opties

GST Chassis
GST Uniklik
RAL-kleuren
DALI
Reflectoren (wide of medium beam)
E27 uitvoering
Nood
Aansluitsnoer (FEM/RA Stekker)
Koppelsnoer (GST 1813)
R-220 serie
Afscherming opaal, helder of prisma
Deco soft kleuren

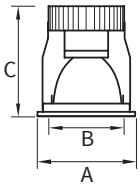
Atraled SL-serie

De SL-LED armaturen bestaan uit een LED-module en een bijpassende driver. Door de ideale combinatie te kiezen kan er de optimale lumen/watt-verhouding gecreëerd worden. Daarnaast biedt deze serie ook speciale armaturen voor brood, vlees en vis.

Atraled SL 190 Serie

LED IP20 CE

De SL LED-modules maken de armaturen in deze serie zeer veelzijdig. Door de ideale combinatie van LED-module en driver te kiezen, wordt de gewenste lumen-output behaald met het hoogste rendement. Daarnaast zijn er ook speciale LED-modules verkrijgbaar voor bijvoorbeeld brood, vlees en vis. De SLM LED-module heeft een RA>90.



Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
ATRALED R-190 SLM/7 1100LM/830 WB HF 3PG W.	AR48P711830WB1W	190	170	150
ATRALED R-190 SLM/7 1100LM/840 WB HF 3PG W.	AR48P711840WB1W	190	170	150
ATRALED R-190 SLM/7 1100LM/930 WB HF 3PG W.	AR48P711930WB1W	190	170	150
ATRALED R-190 SLM/7 1100LM/940 WB HF 3PG W.	AR48P711940WB1W	190	170	150
ATRALED R-190 SLM/7 2000LM/830 WB HF 3PG W.	AR48P720830WB1W	190	170	150
ATRALED R-190 SLM/7 2000LM/840 WB HF 3PG W.	AR48P720840WB1W	190	170	150
ATRALED R-190 SLM/7 2000LM/930 WB HF 3PG W.	AR48P720930WB1W	190	170	150
ATRALED R-190 SLM/7 2000LM/940 WB HF 3PG W.	AR48P720940WB1W	190	170	150
ATRALED R-190 SLM/7 3000LM/830 WB HF 3PG W.	AR48P730830WB1W	190	170	150
ATRALED R-190 SLM/7 3000LM/840 WB HF 3PG W.	AR48P730840WB1W	190	170	150
ATRALED R-190 SLM/7 3000LM/930 WB HF 3PG W.	AR48P730930WB1W	190	170	150
ATRALED R-190 SLM/7 3000LM/940 WB HF 3PG W.	AR48P730940WB1W	190	170	150
ATRALED R-190 SLM/7 4500LM/830 WB HF 3PG W.	AR48P745830WB1W	190	170	180
ATRALED R-190 SLM/7 4500LM/840 WB HF 3PG W.	AR48P745840WB1W	190	170	180
ATRALED R-190 SLM/7 4500LM/930 WB HF 3PG W.	AR48P745930WB1W	190	170	180
ATRALED R-190 SLM/7 4500LM/940 WB HF 3PG W.	AR48P745940WB1W	190	170	180

Opties

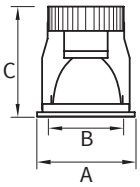
GST Chassis
GST Uniklik
Alle RAL-kleuren mogelijk
DALI
Aansluitsnoer (FEM/RA stekker)
Modules voor vlees, brood, groente of kaas
Nood
Reflectoren (wide of medium beam)
E27 uitvoering
Koppelsnoer (GST 1813)
R-220 serie
Afscherming opaal, helder of prisma
Deco soft kleuren

Optioneel met medium spiegel

Atraled SL 220 Serie

LED IP20 CE

De SL LED-modules maken de armaturen in deze serie zeer veelzijdig. Door de ideale combinatie van LED-module en driver te kiezen, wordt de gewenste lumen-output behaald met het hoogste rendement. Daarnaast zijn er ook speciale LED-modules verkrijgbaar voor bijvoorbeeld brood, vlees en vis. De SLM LED-module heeft een RA>90.



Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
ATRALED R-220 SLM/7 1100LM/830 WB HF 3PG W.	AR50P711830WB1W	220	195	150
ATRALED R-220 SLM/7 1100LM/840 WB HF 3PG W.	AR50P711840WB1W	220	195	150
ATRALED R-220 SLM/7 1100LM/930 WB HF 3PG W.	AR50P711930WB1W	220	195	150
ATRALED R-220 SLM/7 1100LM/940 WB HF 3PG W.	AR50P711940WB1W	220	195	150
ATRALED R-220 SLM/7 2000LM/830 WB HF 3PG W.	AR50P720830WB1W	220	195	150
ATRALED R-220 SLM/7 2000LM/840 WB HF 3PG W.	AR50P720840WB1W	220	195	150
ATRALED R-220 SLM/7 2000LM/930 WB HF 3PG W.	AR50P720930WB1W	220	195	150
ATRALED R-220 SLM/7 2000LM/940 WB HF 3PG W.	AR50P720940WB1W	220	195	150
ATRALED R-220 SLM/7 3000LM/830 WB HF 3PG W.	AR50P730830WB1W	220	195	150
ATRALED R-220 SLM/7 3000LM/840 WB HF 3PG W.	AR50P730840WB1W	220	195	150
ATRALED R-220 SLM/7 3000LM/930 WB HF 3PG W.	AR50P730930WB1W	220	195	150
ATRALED R-220 SLM/7 3000LM/940 WB HF 3PG W.	AR50P730940WB1W	220	195	150
ATRALED R-220 SLM/7 4500LM/830 WB HF 3PG W.	AR50P745830WB1W	220	195	180
ATRALED R-220 SLM/7 4500LM/840 WB HF 3PG W.	AR50P745840WB1W	220	195	180
ATRALED R-220 SLM/7 4500LM/930 WB HF 3PG W.	AR50P745930WB1W	220	195	180
ATRALED R-220 SLM/7 4500LM/940 WB HF 3PG W.	AR50P745940WB1W	220	195	180

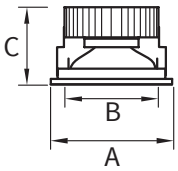
Opties

GST Chassis
GST Uniklik
Alle RAL-kleuren mogelijk
DALI
Aansluitsnoer (FEM/RA stekker)
Modules voor vlees, brood, groente of kaas
Nood
Reflectoren (wide of medium beam)
E27 uitvoering
Koppelsnoer (GST 1813)
Afscherming opaal, helder of prisma
Deco soft kleuren

Atraled SL Serie 7cm

LED IP20 CE

Door de compacte reflector en het efficiënte ontwerp is deze downlighter bijna twee keer zo laag als de reguliere SL downlighter. De reflector heeft daarnaast een brede bundel waardoor het armatuur ideaal is voor het verlichten van grote ruimtes. Inclusief opalen afscherming. De Core LED-module heeft een RA>80.



Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
ATRALED R-190 SLM/7 1100LM/830 WB/OP LM 7CM HF 3PG W.	AR487P711830WB1W	190	175	80
ATRALED R-190 SLM/7 1100LM/840 WB/OP LM 7CM HF 3PG W.	AR487P711840WB1W	190	175	80
ATRALED R-190 SLM/7 1100LM/930 WB/OP LM 7CM HF 3PG W.	AR487P711930WB1W	190	175	80
ATRALED R-190 SLM/7 1100LM/940 WB/OP LM 7CM HF 3PG W.	AR487P711940WB1W	190	175	80
ATRALED R-190 SLM/7 2000LM/830 WB/OP LM 7CM HF 3PG W.	AR487P720830WB1W	190	175	80
ATRALED R-190 SLM/7 2000LM/840 WB/OP LM 7CM HF 3PG W.	AR487P720840WB1W	190	175	80
ATRALED R-190 SLM/7 2000LM/930 WB/OP LM 7CM HF 3PG W.	AR487P720930WB1W	190	175	80
ATRALED R-190 SLM/7 2000LM/940 WB/OP LM 7CM HF 3PG W.	AR487P720940WB1W	190	175	80
ATRALED R-190 SLM/7 3000LM/830 WB/OP LM 7CM HF 3PG W.	AR487P730830WB1W	190	175	80
ATRALED R-190 SLM/7 3000LM/840 WB/OP LM 7CM HF 3PG W.	AR487P730840WB1W	190	175	80
ATRALED R-190 SLM/7 3000LM/930 WB/OP LM 7CM HF 3PG W.	AR487P730930WB1W	190	175	80
ATRALED R-190 SLM/7 3000LM/940 WB/OP LM 7CM HF 3PG W.	AR487P730940WB1W	190	175	80

Opties

Modules voor vlees, brood, groente of kaas
Noodvoorziening
GST Chassis
GST Uniklik
Alle RAL-kleuren mogelijk
DALI
Reflectoren (wide of medium beam)
E27 uitvoering
Aansluitsnoer (FEM/RA stekker)
Koppelsnoer (GST 1813)
R-220 serie
Afscherming opaal, helder of prisma
Deco soft kleuren

SPL serie

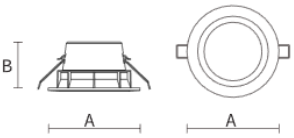
Deze SPL inbouw downlighter is opgebouwd uit een passief aluminium heatsinkhuis. Het armatuur kan worden voorzien van verschillende SLM LED-modules en reflectoren voor diverse gradenbundels.

SPL-04

LED IP44 CE

De SPL-04 downlighter is een compact en strak armatuur. De sierring aan de onderkant van het armatuur kan eenvoudig worden omgewisseld voor bijvoorbeeld een zwarte variant.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
SPL-04 COB 800LM/CW HF 3PG WIT IP44	SPL04S08CW1A	110	55
SPL-04 COB 800LM/NW HF 3PG WIT IP44	SPL04S08NW1A	110	55
SPL-04 COB 800LM/WW HF 3PG WIT IP44	SPL04S08WW1A	110	55
SPL-04 COB 1000LM/CW HF 3PG WIT IP44	SPL04S11CW1A	110	55
SPL-04 COB 1000LM/NW HF 3PG WIT IP44	SPL04S11NW1A	110	55
SPL-04 COB 1000LM/WW HF 3PG WIT IP44	SPL04S11WW1A	110	55



Opties

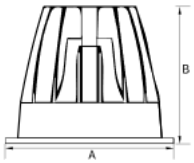
Aansluitsnoer
Diverse kleuren ringen
Neutraal wit, warm wit of koel wit

SPL-125

LED IP44 CE

Deze compacte downlighter is voorzien van veiligheidsglas en IP44-certificering. Het armatuur kan worden voorzien van verschillende LEDmodules en reflectoren. De SLM LED-module heeft een RA>90

Type armatuur	Artikelcode	A	B
SPL-125 SLM/G7 1100LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPL1P711830401W	138	105
SPL-125 SLM/G7 1100LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPL1P711840401W	138	105
SPL-125 SLM/G7 1100LM/930 SG40 HF 3PG WIT	SPL1P711930401W	138	105
SPL-125 SLM/G7 1100LM/940 SG40 HF 3PG WIT	SPL1P711940401W	138	105
SPL-125 SLM/G7 2000LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPL1P720830401W	138	105
SPL-125 SLM/G7 2000LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPL1P720840401W	138	105
SPL-125 SLM/G7 2000LM/930 SG40 HF 3PG WIT	SPL1P720930401W	138	105
SPL-125 SLM/G7 2000LM/940 SG40 HF 3PG WIT	SPL1P720940401W	138	105
SPL-125 SLM/G7 3000LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPL1P730830401W	138	105
SPL-125 SLM/G7 3000LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPL1P730840401W	138	105



Opties

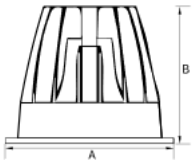
DALI
LED-modules in verschillende kleuren
Snoer + GST18I-stekker
Uniklik-systeem
Reflector: 10, 20, 40, 70 graden
Nood

SPL-126

LED IP44 CE

De armaturen uit de DL-serie zijn voordelige LED-armaturen die voorzien zijn van DL LED-modules. Door de ingebouwde drivers blijft de kwaliteit van deze downlighters en de lichtbronnen gewaarborgd, maar worden de aanschafkosten lager. De levensduur is minimaal 50.000 uur. De downlighters hebben standaard een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
SPL-126 SLM/G7 1100LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPL2P711830401W	138	105
SPL-126 SLM/G7 1100LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPL2P711840401W	138	105
SPL-126 SLM/G7 1100LM/930 SG40 HF 3PG WIT	SPL2P711930401W	138	105
SPL-126 SLM/G7 1100LM/940 SG40 HF 3PG WIT	SPL2P711940401W	138	105
SPL-126 SLM/G7 2000LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPL2P720830401W	138	105
SPL-126 SLM/G7 2000LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPL2P720840401W	138	105
SPL-126 SLM/G7 2000LM/930 SG40 HF 3PG WIT	SPL2P720930401W	138	105
SPL-126 SLM/G7 2000LM/940 SG40 HF 3PG WIT	SPL2P720940401W	138	105
SPL-126 SLM/G7 3000LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPL2P730830401W	138	105
SPL-126 SLM/G7 3000LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPL2P730840401W	138	105



Opties

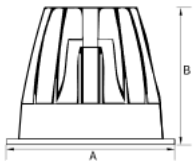
DALI
Kleuren 2700K, 3000K en 4000K
Snoer + GST18I-stekker
Reflector: 10, 20, 40, 70 graden
Nood

SPL-126 WB

LED IP44 CE

Dankzij de strokenreflector met 93% rendement en UGR <19 wordt de LED-module nog efficiënter benut. Net als de standaard SPL-126 is dit armatuur ideaal voor het aanlichten van gangen, entrees en kantoorruimtes. Daarnaast is het armatuur voorzien van veiligheidsglas en IP44. De SLM LED-module heeft een RA>90.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
SPL-126 SLM/G7 1100LM/830 WB HF 3PG WIT	SPL2P711830WB1W	138	105
SPL-126 SLM/G7 1100LM/840 WB HF 3PG WIT	SPL2P711840WB1W	138	105
SPL-126 SLM/G7 1100LM/930 WB HF 3PG WIT	SPL2P711930WB1W	138	105
SPL-126 SLM/G7 1100LM/940 WB HF 3PG WIT	SPL2P711940WB1W	138	105
SPL-126 SLM/G7 2000LM/830 WB HF 3PG WIT	SPL2P720830WB1W	138	105
SPL-126 SLM/G7 2000LM/840 WB HF 3PG WIT	SPL2P720840WB1W	138	105
SPL-126 SLM/G7 2000LM/930 WB HF 3PG WIT	SPL2P720930WB1W	138	105
SPL-126 SLM/G7 2000LM/940 WB HF 3PG WIT	SPL2P720940WB1W	138	105
SPL-126 SLM/G7 3000LM/830 WB HF 3PG WIT	SPL2P730830WB1W	138	105
SPL-126 SLM/G7 3000LM/840 WB HF 3PG WIT	SPL2P730840WB1W	138	105



Opties

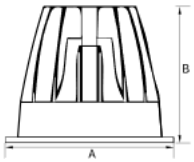
DALI
Kleuren 2700K, 3000K en 4000K
Snoer + GST18I-stekker
Uniklik-systeem
Reflector: 10, 20, 40, 70 graden
Nood

SPL-150

LED **IP44** CE

Dit downlight armatuur is geschikt voor ruimtes waar licht van een goede kwaliteit is vereist. Met IP-waarde 44 en veiligheidsglas kan dit armatuur goed worden gebruikt voor het verlichten van entrees, portieren en kantoorruimtes. De SLM LED-module heeft een RA>90.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
SPL-150 SLM/G7 1100LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPL5P711830401W	165	137
SPL-150 SLM/G7 1100LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPL5P711840401W	165	137
SPL-150 SLM/G7 1100LM/930 SG40 HF 3PG WIT	SPL5P711930401W	165	137
SPL-150 SLM/G7 1100LM/940 SG40 HF 3PG WIT	SPL5P711940401W	165	137
SPL-150 SLM/G7 2000LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPL5P720830401W	165	137
SPL-150 SLM/G7 2000LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPL5P720840401W	165	137
SPL-150 SLM/G7 2000LM/930 SG40 HF 3PG WIT	SPL5P720930401W	165	137
SPL-150 SLM/G7 2000LM/940 SG40 HF 3PG WIT	SPL5P720940401W	165	137
SPL-150 SLM/G7 3000LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPL5P730830401W	165	137
SPL-150 SLM/G7 3000LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPL5P730840401W	165	137
SPL-150 SLM/G7 3000LM/930 SG40 HF 3PG WIT	SPL5P730930401W	165	137
SPL-150 SLM/G7 3000LM/940 SG40 HF 3PG WIT	SPL5P730940401W	165	137
SPL-150 SLM/G7 4500LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPL5P745830401W	165	137
SPL-150 SLM/G7 4500LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPL5P745840401W	165	137
SPL-150 SLM/G7 4500LM/930 SG40 HF 3PG WIT	SPL5P745930401W	165	137
SPL-150 SLM/G7 4500LM/940 SG40 HF 3PG WIT	SPL5P745940401W	165	137



Opties

DALI
Kleuren 2700K, 3000K en 4000K
Snoer + GST18I-stekker
Uniklik-systeem
Reflector: 10, 20, 40, 70 graden
Nood

SPE serie

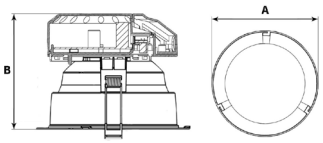
De downlighters van de SP Economy serie is samengesteld uit een basis armaturenhuis en hoogwaardig West-Europese leds en drivers. Hierdoor ontstaat een product met een zeer goede-prijs kwaliteit verhouding, welke geschikt is voor projecten met lage budgetten.

SPE G2 serie

LED IP20 CE

Dit compacte armatuur biedt de voordelen van LED voor een voordelige prijs. Het is ideaal voor het aanlichten van bijvoorbeeld gangen en kantoren door het relatief lage verbruik en de voordelige aanschafwaarde. De LED-module heeft een RA>80 en is standaard uitgevoerd met een 60° reflector. Op aanvraag 90° reflector.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
SPE-120 G2 1000LM/830 SNC SG60 3PG WIT	SPEG2S30142SQA	120.04	97.5
SPE-120 G2 1000LM/840 SNC SG60 3PG WIT	SPEG2S30144SQA	120.04	97.5
SPE-170 G2 1000LM/830 ADV SG60 3PG WIT	SPEG2A44142SQA	170.32	127.8
SPE-170 G2 1000LM/840 ADV SG60 3PG WIT	SPEG2A44144SQA	170.32	127.8
SPE-170 G2 2000LM/830 SNC SG60 3PG WIT	SPEG2S44242SQA	170.32	127.8
SPE-170 G2 2000LM/840 SNC SG60 3PG WIT	SPEG2S44244SQA	170.32	127.8
SPE-224 G2 2000LM/830 ADV SG60 3PG WIT	SPEG2A57242SQA	224.52	148.3
SPE-224 G2 2000LM/840 ADV SG60 3PG WIT	SPEG2A57244SQA	224.52	148.3
SPE-224 G2 3000LM/830 SNC SG60 3PG WIT	SPEG2S57342SQA	224.52	148.3
SPE-224 G2 3000LM/840 SNC SG60 3PG WIT	SPEG2S57344SQA	224.52	148.3



Opties

Noodvoorziening

SPL-200 serie

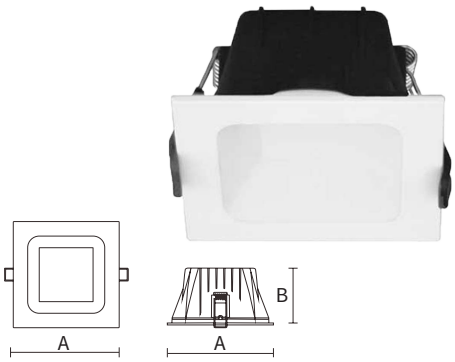
De SPL-200 serie onderscheidt zich door het vierkante front met een ronde body. Het armatuur kan hierdoor in een standaard rond gat gemonteerd worden waardoor de montage efficiënter verloopt.

SPL 212

LED IP44 CE

Dit strakke, vierkante armatuur is voorzien van een ronde body. Doordat het in een rond gat past, kan het armatuur veel eenvoudiger gemonteerd worden. Het armatuurhuis is gegoten in aluminium wat voor een goede stevigheid zorgt.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
SPL-212 800LM /CW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2208CW1A	100	52
SPL-212 800LM /NW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2208NW1A	100	52
SPL-212 800LM /WW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2208WW1A	100	52
SPL-212 1000LM /CW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2210CW1A	100	52
SPL-212 1000LM /NW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2210NW1A	100	52
SPL-212 1000LM /WW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2210WW1A	100	52



Opties

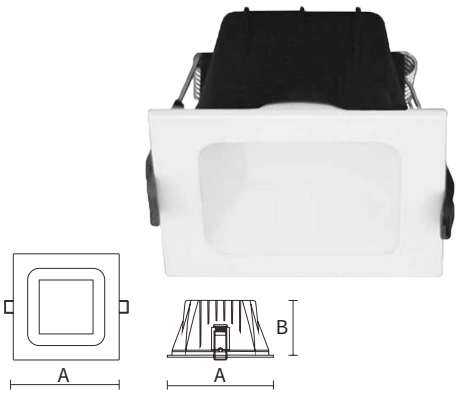
GST Chassis
GST Uniklik
Aansluitsnoer (FEM/RA stekker)
Koppelsnoer (GST 1813)

SPL 214

LED IP44 CE

Dit strakke, vierkante armatuur is voorzien van een ronde body. Doordat het in een rond gat past, kan het armatuur veel eenvoudiger gemonteerd worden. Het armatuurhuis is gegoten in aluminium wat voor een goede stevigheid zorgt.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
SPL-214 2100LM /CW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2421CW1A	160	85
SPL-214 2100LM /NW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2421NW1A	160	85
SPL-214 2100LM /WW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2421WW1A	160	85
SPL-214 2700LM /CW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2427CW1A	160	85
SPL-214 2700LM /NW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2427NW1A	160	85
SPL-214 2700LM /WW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2427WW1A	160	85



Opties

GST Chassis
GST Uniklik
Aansluitsnoer (FEM/RA stekker)
Koppelsnoer (GST 1813)

SPL 216

LED IP44 CE

Dit strakke, vierkante armatuur is voorzien van een ronde body. Dit levert een veel eenvoudigere en snellere montage met een rond gat op. Het armatuurhuis is gegoten in aluminium wat voor een goede stevigheid zorgt.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
SPL-216 2100LM /CW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2621CW1A	212	120
SPL-216 2100LM /NW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2621NW1A	212	120
SPL-216 2100LM /WW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2621WW1A	212	120
SPL-216 2700LM /CW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2627CW1A	212	120
SPL-216 2700LM /NW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2627NW1A	212	120
SPL-216 2700LM /WW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2627WW1A	212	120
SPL-216 3500LM /CW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2635CW1A	212	120
SPL-216 3500LM /NW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2635NW1A	212	120
SPL-216 3500LM /WW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2635WW1A	212	120
SPL-216 4800LM /CW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2648CW1A	212	120
SPL-216 4800LM /NW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2648NW1A	212	120
SPL-216 4800LM /WW SG80 HF 3PG WIT	SPLS2648WW1A	212	120

Opties

GST Chassis
GST Uniklik
Aansluitsnoer (FEM/RA stekker)
Koppelsnoer (GST 1813)

Opbouw serie

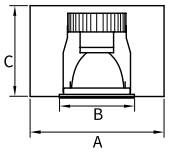
Deze opbouw LED-downlighter bestaat uit aluminium gemoduleerde behuizingen waarin onze standaard LED-downlighters kunnen worden toegepast. Door de grote behuizing van deze downlighter, kunnen deze opbouwarmaturen, in combinatie met hoogwaardige reflectoren, de beste lumen/Watt-verhoudingen opleveren.

Opbouw LEDspot 190

LED IP20 CE

Dit opbouw armatuurhuis kan worden voorzien van elk gewenste LED-inbouwspot uit het Atraled-programma. Door een grote lichtopbrengst van LED-modules, in combinatie met diverse reflectoren, zijn deze armaturen dan ook breed inzetbaar.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
SPO-190 CUBE-AC 1100LM/830 WB D.S. ADAPT. WIT	SPO48C11830W	190	166	190
SPO-190 CUBE-AC 1100LM/840 WB D.S. ADAPT. WIT	SPO48C11840W	190	166	190
SPO-190 CUBE-AC 2000LM/830 WB D.S. ADAPT. WIT	SPO48C20830W	190	166	190
SPO-190 CUBE-AC 2000LM/840 WB D.S. ADAPT. WIT	SPO48C20840W	190	166	190
SPO-190 CUBE-AC 3000LM/830 WB D.S. ADAPT. WIT	SPO48C30830W	190	166	190
SPO-190 CUBE-AC 3000LM/840 WB D.S. ADAPT. WIT	SPO48C30840W	190	166	190



Opties

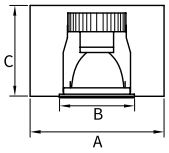
Alle RAL-kleuren mogelijk
Diverse reflectoren
Diverse kleuren deco-ring

Opbouw LEDspot 255

LED IP20 CE

De armaturen uit de DL-serie zijn voordelige LED-armaturen die voorzien zijn van DL LED-modules. Door de ingebouwde drivers blijft de kwaliteit van deze downlighters en de lichtbronnen gewaarborgd, maar worden de aanschafkosten lager. De levensduur is minimaal 50.000 uur. De downlighters hebben standaard een RA>80

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
SPO-255 SLM/7 1100LM/830 HF WB D.S. WIT + BEV.BEUGEL	SPO58P118301W	255	166	255
SPO-255 SLM/7 1100LM/840 HF WB D.S. WIT + BEV.BEUGEL	SPO58P118401W	255	166	255
SPO-255 SLM/7 2000LM/830 HF WB D.S. WIT + BEV.BEUGEL	SPO58P208301W	255	166	255
SPO-255 SLM/7 2000LM/840 HF WB D.S. WIT + BEV.BEUGEL	SPO58P208401W	255	166	255
SPO-255 SLM/7 3000LM/830 HF WB D.S. WIT + BEV.BEUGEL	SPO58P308301W	255	166	255
SPO-255 SLM/7 3000LM/840 HF WB D.S. WIT + BEV.BEUGEL	SPO58P308401W	255	166	255



Opties

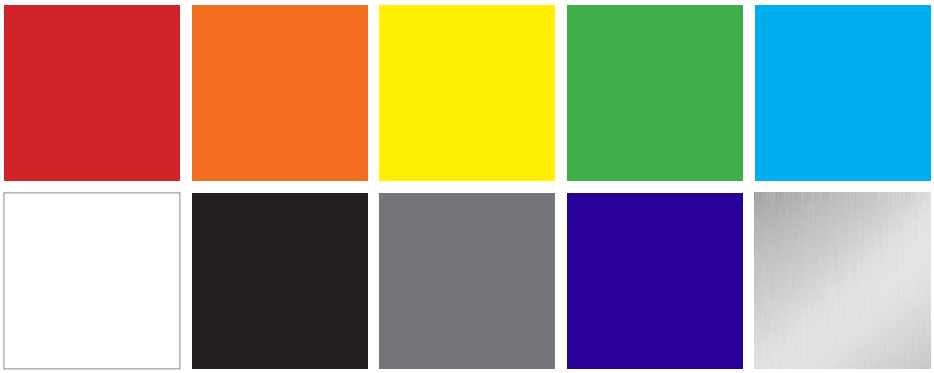
Alle RAL-kleuren mogelijk
Diverse reflectoren
1100LM
4000K uitvoering
Diverse kleuren deco-ring

LED Multiconnect

LED Multiconnect is een modulair lichtsysteem en kan naar gelang de vraag uit het project worden omgebouwd van heel eenvoudig tot volledig dimbaar. Dit systeem is zeer breed inzetbaar in veel projecten.

Opbouw LED module

De spots kunnen geleverd worden in elke RAL-kleur. Hiermee kan het armatuur eenvoudig aangepast worden aan de huisstijl. Daarnaast is het mogelijk om de spots in aluminium te leveren.



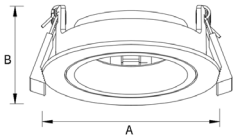
unired LIGHTING

LMC 001

LED GU10 IP20 CE

Er zijn 3 soorten lichtbronnen toepasbaar met Led MultiConnect, van eenvoudig tot volledig gestuurd dimbaar. Alle modules zijn met één klik zonder gereedschap te monteren op de spot en daarna eenvoudig in te bouwen.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
LMC-001 IP20 WIT	LMC001A	87	32

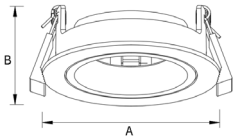


LMC 002

LED GU10 IP20 CE

Er zijn 3 soorten lichtbronnen toepasbaar met Led MultiConnect, van eenvoudig tot volledig gestuurd dimbaar. Alle modules zijn met één klik zonder gereedschap te monteren op de spot en daarna eenvoudig in te bouwen.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
LMC-002 IP20 WIT	LMC002A	87	32

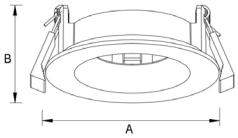


LMC 003

LED GU10 IP20 CE

Er zijn 3 soorten lichtbronnen toepasbaar met Led MultiConnect, van eenvoudig tot volledig gestuurd dimbaar. Alle modules zijn met één klik zonder gereedschap te monteren op de spot en daarna eenvoudig in te bouwen.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
LMC-003 IP20 WIT	LMC003A	87	32

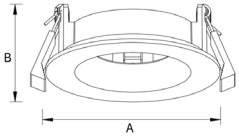


LMC 004

LED GU10 IP20 CE

Er zijn 3 soorten lichtbronnen toepasbaar met Led MultiConnect, van eenvoudig tot volledig gestuurd dimbaar. Alle modules zijn met één klik zonder gereedschap te monteren op de spot en daarna eenvoudig in te bouwen.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
LMC-004 IP20 WIT	LMC004A	87	32

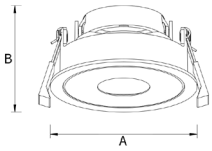


LMC 005

LED GU10 IP20 CE

Er zijn 3 soorten lichtbronnen toepasbaar met Led MultiConnect, van eenvoudig tot volledig gestuurd dimbaar. Alle modules zijn met één klik zonder gereedschap te monteren op de spot en daarna eenvoudig in te bouwen.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
LMC-005 IP20 WIT	LMC005A	98	48

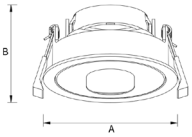


LMC 006

LED GU10 IP20 CE

Er zijn 3 soorten lichtbronnen toepasbaar met Led MultiConnect, van eenvoudig tot volledig gestuurd dimbaar. Alle modules zijn met één klik zonder gereedschap te monteren op de spot en daarna eenvoudig in te bouwen.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
LMC-006 IP20 WIT	LMC006A	98	48

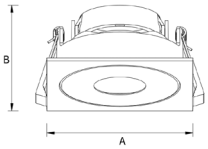


LMC 007

LED GU10 IP20 CE

Er zijn 3 soorten lichtbronnen toepasbaar met Led MultiConnect, van eenvoudig tot volledig gestuurd dimbaar. Alle modules zijn met één klik zonder gereedschap te monteren op de spot en daarna eenvoudig in te bouwen.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
LMC-007 IP20 WIT	LMC007A	87	32

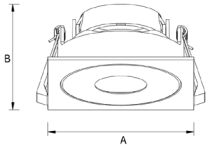


LMC 008

LED GU10 IP20 CE

Er zijn 3 soorten lichtbronnen toepasbaar met Led MultiConnect, van eenvoudig tot volledig gestuurd dimbaar. Alle modules zijn met één klik zonder gereedschap te monteren op de spot en daarna eenvoudig in te bouwen.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
LMC-008 IP20 WIT	LMC008A	87	32

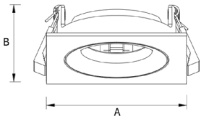


LMC 009

LED GU10 IP20 CE

Er zijn 3 soorten lichtbronnen toepasbaar met Led MultiConnect, van eenvoudig tot volledig gestuurd dimbaar. Alle modules zijn met één klik zonder gereedschap te monteren op de spot en daarna eenvoudig in te bouwen.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
LMC-009 IP20 WIT	LMC009A	98	48

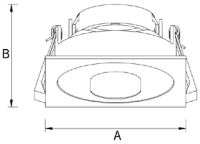


LMC 010

LED GU10 IP20 CE

Er zijn 3 soorten lichtbronnen toepasbaar met Led MultiConnect, van eenvoudig tot volledig gestuurd dimbaar. Alle modules zijn met één klik zonder gereedschap te monteren op de spot en daarna eenvoudig in te bouwen.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
LMC-010 IP20 WIT	LMC010A	98	48

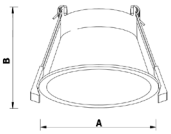


LMC 011

LED GU10 IP20 CE

Er zijn 3 soorten lichtbronnen toepasbaar met Led MultiConnect, van eenvoudig tot volledig gestuurd dimbaar. Alle modules zijn met één klik zonder gereedschap te monteren op de spot en daarna eenvoudig in te bouwen.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
LMC-011 IP20 WIT	LMC011A	98	70



LEDmodule SLA AC

Type armatuur	Artikelcode
LEDmodule SLA AC, direct op 230v	
TRIDONIC SLA AC pc G2 50mm 700lm 927 24D SNC	TR28001934
TRIDONIC SLA AC pc G2 50mm 700lm 927 36D SNC	TR28001935
TRIDONIC SLA AC pc G2 50mm 700lm 930 24D SNC	TR28001936
TRIDONIC SLA AC pc G2 50mm 700lm 930 36D SNC	TR28001937
TRIDONIC SLA AC pc G2 50mm 700lm 940 24D SNC	TR28001938
TRIDONIC SLA AC pc G2 50mm 700lm 940 36D SNC	TR28001939

LEDmodule SLA AC

Type armatuur	Artikelcode
LEDmodule SLA DC, dient worden gebruikt icm een driver.	
TRIDONIC SLA DC G2 50mm 700lm 927 24D SNC	TR28001942
TRIDONIC SLA DC G2 50mm 700lm 927 36D SNC	TR28001943
TRIDONIC SLA DC G2 50mm 700lm 930 24D SNC	TR28001944
TRIDONIC SLA DC G2 50mm 700lm 930 36D SNC	TR28001945
TRIDONIC SLA DC G2 50mm 700lm 940 24D SNC	TR28001946
TRIDONIC SLA DC G2 50mm 700lm 940 36D SNC	TR28001947
Driver opties (aan/uit | Phase-Cut | DALI)	
TRIDONIC LC 10/250/40 fixC SC SNC2	TR87500795
TRIDONIC LCA 15W 180-350mA flexC PH-C SR ADV	TR87500627
TRIDONIC LCA 10W 150-400mA one4all SC PRE	TR28000673
LEDmodule SLA DC, dient worden gebruikt icm een driver.	
TRIDONIC SLA DC G2 50mm 1200lm 927 24D SNC	TR28001950
TRIDONIC SLA DC G2 50mm 1200lm 927 36D SNC	TR28001951
TRIDONIC SLA DC G2 50mm 1200lm 930 24D SNC	TR28001952
TRIDONIC SLA DC G2 50mm 1200lm 930 36D SNC	TR28001953
TRIDONIC SLA DC G2 50mm 1200lm 940 24D SNC	TR28001954
TRIDONIC SLA DC G2 50mm 1200lm 940 36D SNC	TR28001955
Driver opties (aan/uit | Phase-Cut | DALI)	
TRIDONIC LC 15/350/43 fixC SC SNC2	TR87500729
TRIDONIC LCA 15W 180-350mA flexC PH-C SR ADV	TR87500627
TRIDONIC LCA 17W 250-700mA one4all SC PRE	TR28000674
Meerprijs GST18I3 snoer gemonteerd	
GST18I3 | AANSLUITSNOER 0.30M 0.75 MALE ECA WIT	W9223003042

Spotlights serie

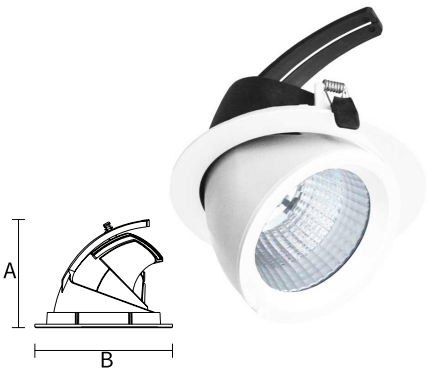
Deze LED-spotlights zijn voorzien van een SLM LED-module welke geïntegreerd is in een aluminium armatuurhuis met een passieve heatsink. Het armatuur is 355 graden draaibaar en daarnaast 45 graden uitkantelbaar en 15 graden inkantelbaar.

SPS 304

LED IP24 CE

De SPS LED 304 is een draai- en uitkantelbare LED-spot die ideaal is voor retail toepassingen. Met zijn geringe diameter is de spot niet opzichtig aanwezig en geeft hij toch een goede hoeveelheid licht.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
SPS-304 SLM/G7 1100LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPS4P711830401W	138	162
SPS-304 SLM/G7 1100LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPS4P711840401W	138	162
SPS-304 SLM/G7 1100LM/930 SG40 HF 3PG WIT	SPS4P711930401W	138	162
SPS-304 SLM/G7 1100LM/940 SG40 HF 3PG WIT	SPS4P711940401W	138	162
SPS-304 SLM/G7 2000LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPS4P720830401W	138	162
SPS-304 SLM/G7 2000LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPS4P720840401W	138	162
SPS-304 SLM/G7 2000LM/930 SG40 HF 3PG WIT	SPS4P720930401W	138	162
SPS-304 SLM/G7 2000LM/940 SG40 HF 3PG WIT	SPS4P720940401W	138	162
SPS-304 SLM/G7 3000LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPS4P730830401W	138	162
SPS-304 SLM/G7 3000LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPS4P730840401W	138	162



Opties

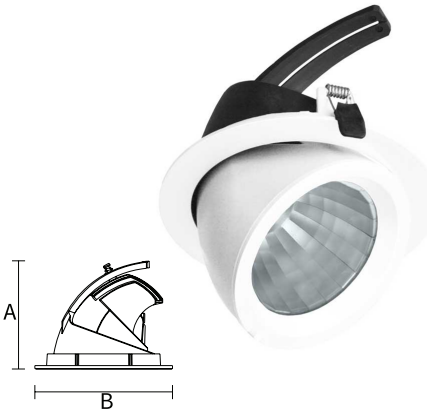
DALI
Led-modules in verschillende kleuren
Kleuren 2700K, 3000K en 4000K
Crispy white of RGB-module
Snoer + GST18I-stekker
Uniklik-systeem
1100LM
Reflector: 17, 20, 70 graden

SPS 304 WB

LED IP24 CE

Deze uitvoering van de SPS-304 heeft een reflector met 93% rendement. Hierdoor wordt de efficiëntie van LED nog beter benut. De SLM LED-module heeft een RA>90.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
SPS-304 WB SLM/G7 1100LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPS4P711830WB1W	138	162
SPS-304 WB SLM/G7 1100LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPS4P711840WB1W	138	162
SPS-304 WB SLM/G7 1100LM/930 SG40 HF 3PG WIT	SPS4P711930WB1W	138	162
SPS-304 WB SLM/G7 1100LM/940 SG40 HF 3PG WIT	SPS4P711940WB1W	138	162
SPS-304 WB SLM/G7 2000LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPS4P720830WB1W	138	162
SPS-304 WB SLM/G7 2000LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPS4P720840WB1W	138	162
SPS-304 WB SLM/G7 2000LM/930 SG40 HF 3PG WIT	SPS4P720930WB1W	138	162
SPS-304 WB SLM/G7 2000LM/940 SG40 HF 3PG WIT	SPS4P720940WB1W	138	162
SPS-304 WB SLM/G7 3000LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPS4P730830WB1W	138	162
SPS-304 WB SLM/G7 3000LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPS4P730840WB1W	138	162



Opties

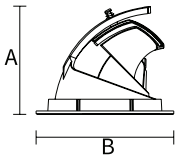
DALI
Led-modules in verschillende kleuren
Kleuren 2700K, 3000K en 4000K
Nood
Snoer + GST18I-stekker
Uniklik-systeem

SPS 305

LED IP24 CE

De SPS LED 305 is een draai- en uitkantelbare LED-spot die ideaal is voor retail toepassingen. Met zijn geringe diameter is de spot niet opzichtig aanwezig en geeft hij toch een goede hoeveelheid licht.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
SPS-305 SLM/G7 1100LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPS5P711830401W	165	188
SPS-305 SLM/G7 1100LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPS5P711840401W	165	188
SPS-305 SLM/G7 1100LM/930 SG40 HF 3PG WIT	SPS5P711930401W	165	188
SPS-305 SLM/G7 1100LM/940 SG40 HF 3PG WIT	SPS5P711940401W	165	188
SPS-305 SLM/G7 2000LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPS5P720830401W	165	188
SPS-305 SLM/G7 2000LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPS5P720840401W	165	188
SPS-305 SLM/G7 2000LM/930 SG40 HF 3PG WIT	SPS5P720930401W	165	188
SPS-305 SLM/G7 2000LM/940 SG40 HF 3PG WIT	SPS5P720940401W	165	188
SPS-305 SLM/G7 3000LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPS5P730830401W	165	188
SPS-305 SLM/G7 3000LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPS5P730840401W	165	188
SPS-305 SLM/G7 3000LM/930 SG40 HF 3PG WIT	SPS5P730930401W	165	188
SPS-305 SLM/G7 3000LM/940 SG40 HF 3PG WIT	SPS5P730940401W	165	188
SPS-305 SLM/G7 4500LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPS5P745830401W	165	188
SPS-305 SLM/G7 4500LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPS5P745840401W	165	188
SPS-305 SLM/G7 4500LM/930 SG40 HF 3PG WIT	SPS5P745930401W	165	188
SPS-305 SLM/G7 4500LM/940 SG40 HF 3PG WIT	SPS5P745940401W	165	188



Opties

Noodvoorziening
DALI
Kleuren 2700K en 4000K
Snoer + GST18I-stekker
Uniklik-systeem
Reflector: 10, 20, 40, 70 graden

SPW serie

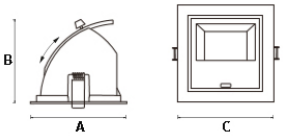
Deze wallwashers zijn speciaal ontwikkeld voor het goed belichten van wanden. Door de vierkante vorm van het armatuur is de lichtverdeling zeer goed. De ingebouwde LED-modules hebben een laag verbruik, waardoor de armaturen zeer geschikt zijn voor de retail.

SPW 301

LED IP20 CE

Deze uitkantelbare LED-spot is ideaal voor het aanlichten van wanden en stellingen. Het compacte formaat en het moderne ontwerp zorgen voor een subtiele en strakke afwerking. De spot is 15 graden uitkantelbaar.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
SPW-301 CITZ 2100LM/WW SG75 HF 3PG WIT	SPW121WW751A	125	105	125



Opties

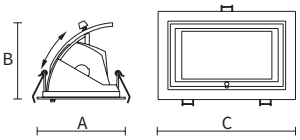
Snoer + GST18I-stekker
Uniklik-systeem
Frame in wit en zwart
LED-modules cool white, neutraal wit en warm wit

SPW 302

LED IP20 CE

Deze uitkantelbare LED-spot is ideaal voor het aanlichten van wanden en stellingen. Deze grotere uitvoering zorgt voor een nog grotere lichtsterkte. Het moderne ontwerp zorgt voor een subtiele, maar strakke afwerking in een plafond. De spot is 15 graden in- en 30 graden uitkantelbaar en heeft een 75 graden reflector. De SLM LED-module heeft een RA>90.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
SPW-302 SLM/G7 1100LM/830 SG75 HF 3PG WIT	SPW2P711830751W	125	109	195
SPW-302 SLM/G7 1100LM/840 SG75 HF 3PG WIT	SPW2P711840751W	125	109	195
SPW-302 SLM/G7 1100LM/930 SG75 HF 3PG WIT	SPW2P711930751W	125	109	195
SPW-302 SLM/G7 1100LM/940 SG75 HF 3PG WIT	SPW2P711940751W	125	109	195
SPW-302 SLM/G7 2000LM/830 SG75 HF 3PG WIT	SPW2P720830751W	125	109	195
SPW-302 SLM/G7 2000LM/840 SG75 HF 3PG WIT	SPW2P720840751W	125	109	195
SPW-302 SLM/G7 2000LM/930 SG75 HF 3PG WIT	SPW2P720930751W	125	109	195
SPW-302 SLM/G7 2000LM/940 SG75 HF 3PG WIT	SPW2P720940751W	125	109	195
SPW-302 SLM/G7 3000LM/830 SG75 HF 3PG WIT	SPW2P730830751W	125	109	195
SPW-302 SLM/G7 3000LM/840 SG75 HF 3PG WIT	SPW2P730840751W	125	109	195
SPW-302 SLM/G7 3000LM/930 SG75 HF 3PG WIT	SPW2P730930751W	125	109	195
SPW-302 SLM/G7 3000LM/940 SG75 HF 3PG WIT	SPW2P730940751W	125	109	195



Opties

Snoer + GST18I-stekker
Uniklik-systeem
Frame in wit en zwart
LED-modules cool white, neutraal wit en warm wit

SPZ LED serie

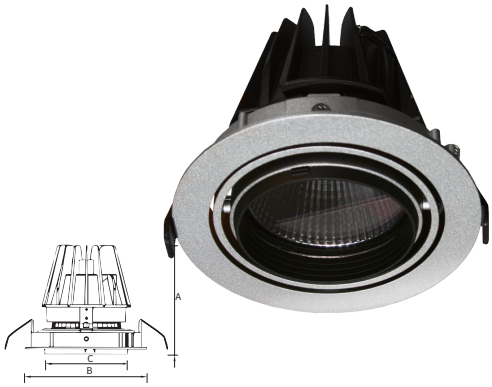
Deze SPZ LED-armaturen zijn draai- en kantelbaar. Door toepassing van een breed scala aan LED-modules uitermate geschikt voor allerlei retail toepassingen. Het armatuurhuis is verder voorzien van een passieve heatsink en is in diverse afmetingen leverbaar.

SPZ 750

LED IP20 CE

Voor het aanlichten van winkelstellingen en wanden is dit armatuur zeer geschikt. Het is voorzien van een passieve heatsink en kan worden voorzien van verschillende reflectoren. De SLM LED-module heeft een RA>90.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
SPZ-750 SLM/G7 1100LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPZ5P711830401W	117	141
SPZ-750 SLM/G7 1100LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPZ5P711840401W	117	141
SPZ-750 SLM/G7 1100LM/930 SG40 HF 3PG WIT	SPZ5P711930401W	117	141
SPZ-750 SLM/G7 1100LM/940 SG40 HF 3PG WIT	SPZ5P711940401W	117	141
SPZ-750 SLM/G7 2000LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPZ5P720830401W	117	141
SPZ-750 SLM/G7 2000LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPZ5P720840401W	117	141
SPZ-750 SLM/G7 2000LM/930 SG40 HF 3PG WIT	SPZ5P720930401W	117	141
SPZ-750 SLM/G7 2000LM/940 SG40 HF 3PG WIT	SPZ5P720940401W	117	141
SPZ-750 SLM/G7 3000LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPZ5P730830401W	117	141
SPZ-750 SLM/G7 3000LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPZ5P730840401W	117	141



Opties

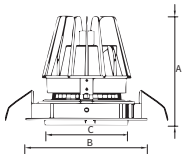
Crispy white of RGB-module
Snoer + GST18I-stekker
Uniklik-systeem
DALI drivers
Nood
2700K en 4000K

SPZ 770

LED IP20 CE

Dit armatuur is ideaal geschikt voor het aanlichten van winkelstellingen en wanden. Het heeft een passieve heatsink en kan maximaal van een 3000 lumen LED-module worden voorzien. De SLM LED-module heeft een RA>90.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
SPZ-770 SLM/G7 1100LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPZ7P711830401W	142	172
SPZ-770 SLM/G7 1100LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPZ7P711840401W	142	172
SPZ-770 SLM/G7 1100LM/930 SG40 HF 3PG WIT	SPZ7P711930401W	142	172
SPZ-770 SLM/G7 1100LM/940 SG40 HF 3PG WIT	SPZ7P711940401W	142	172
SPZ-770 SLM/G7 2000LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPZ7P720830401W	142	172
SPZ-770 SLM/G7 2000LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPZ7P720840401W	142	172
SPZ-770 SLM/G7 2000LM/930 SG40 HF 3PG WIT	SPZ7P720930401W	142	172
SPZ-770 SLM/G7 2000LM/940 SG40 HF 3PG WIT	SPZ7P720940401W	142	172
SPZ-770 SLM/G7 3000LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPZ7P730830401W	142	172
SPZ-770 SLM/G7 3000LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPZ7P730840401W	142	172
SPZ-770 SLM/G7 3000LM/930 SG40 HF 3PG WIT	SPZ7P730930401W	142	172
SPZ-770 SLM/G7 3000LM/940 SG40 HF 3PG WIT	SPZ7P730940401W	142	172
SPZ-770 SLM/G7 4500LM/830 SG40 HF 3PG WIT	SPZ7P745830401W	142	172
SPZ-770 SLM/G7 4500LM/840 SG40 HF 3PG WIT	SPZ7P745840401W	142	172
SPZ-770 SLM/G7 4500LM/930 SG40 HF 3PG WIT	SPZ7P745930401W	142	172
SPZ-770 SLM/G7 4500LM/940 SG40 HF 3PG WIT	SPZ7P745940401W	142	172



Opties

Crispy white of RGB-module
Snoer + GST18I-stekker
Uniklik-systeem
DALI drivers
Nood
2700K en 4000K
4000LM

Cardan serie

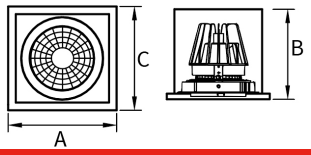
Deze Cardan armaturen zijn modulair opgebouwd uit een inbouw LED-spotlight module en diverse soorten inbouw raamwerken. Door het toepassen van verschillende reflectoren en LED-modules zijn ze breed inzetbaar. Tevens leverbaar in mini-uitvoering.

Cardan Mono

LED IP20 CE

Dit Cardan Mono LED-armatuur is in zijn enkele vorm geschikt voor het aanlichten van wanden en stellingen en wordt geleverd met een separate driver. De SLM LED-module heeft een RA>90.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
CARDAN MONO SLM/G7 1100LM/830 SG40 HF 3PG GR.	CL1P711830401G	185	175	185
CARDAN MONO SLM/G7 1100LM/840 SG40 HF 3PG GR.	CL1P711840401G	185	175	185
CARDAN MONO SLM/G7 1100LM/930 SG40 HF 3PG GR.	CL1P711930401G	185	175	185
CARDAN MONO SLM/G7 1100LM/940 SG40 HF 3PG GR.	CL1P711940401G	185	175	185
CARDAN MONO SLM/G7 2000LM/830 SG40 HF 3PG GR.	CL1P720830401G	185	175	185
CARDAN MONO SLM/G7 2000LM/840 SG40 HF 3PG GR.	CL1P720840401G	185	175	185
CARDAN MONO SLM/G7 2000LM/930 SG40 HF 3PG GR.	CL1P720930401G	185	175	185
CARDAN MONO SLM/G7 2000LM/940 SG40 HF 3PG GR.	CL1P720940401G	185	175	185
CARDAN MONO SLM/G7 3000LM/830 SG40 HF 3PG GR.	CL1P730830401G	185	175	185
CARDAN MONO SLM/G7 3000LM/840 SG40 HF 3PG GR.	CL1P730840401G	185	175	185
CARDAN MONO SLM/G7 3000LM/930 SG40 HF 3PG GR.	CL1P730930401G	185	175	185
CARDAN MONO SLM/G7 3000LM/940 SG40 HF 3PG GR.	CL1P730940401G	185	175	185



Opties

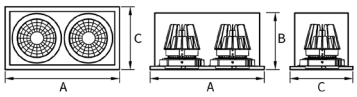
DALI
Kleuren 2700K, 3000K en 4000K
Snoer + GST18I-stekker
Uniklik-systeem
Reflector: 10, 20, 40, 70 graden
Nood

Cardan Duo

LED IP20 CE

Het Cardan Duo LED-armatuur is voorzien van twee gelijke LED-modules en een separate driver. De LED-modules kunnen worden voorzien van verschillende reflectoren in 12, 20, 40, en 70 graden. De SLM LED-module heeft een RA>90.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
CARDAN DUO SLM/G7 2*1100LM/830 SG40 HF 3PG GR	CL2P711830401G	345	175	185
CARDAN DUO SLM/G7 2*1100LM/840 SG40 HF 3PG GR	CL2P711840401G	345	175	185
CARDAN DUO SLM/G7 2*1100LM/930 SG40 HF 3PG GR	CL2P711930401G	345	175	185
CARDAN DUO SLM/G7 2*1100LM/940 SG40 HF 3PG GR	CL2P711940401G	345	175	185
CARDAN DUO SLM/G7 2*2000LM/830 SG40 HF 3PG GR	CL2P720830401G	345	175	185
CARDAN DUO SLM/G7 2*2000LM/840 SG40 HF 3PG GR	CL2P720840401G	345	175	185
CARDAN DUO SLM/G7 2*2000LM/930 SG40 HF 3PG GR	CL2P720930401G	345	175	185
CARDAN DUO SLM/G7 2*2000LM/940 SG40 HF 3PG GR	CL2P720940401G	345	175	185
CARDAN DUO SLM/G7 2*3000LM/830 SG40 HF 3PG GR	CL2P730830401G	345	175	185
CARDAN DUO SLM/G7 2*3000LM/840 SG40 HF 3PG GR	CL2P730840401G	345	175	185
CARDAN DUO SLM/G7 2*3000LM/930 SG40 HF 3PG GR	CL2P730930401G	345	175	185
CARDAN DUO SLM/G7 2*3000LM/940 SG40 HF 3PG GR	CL2P730940401G	345	175	185



Opties

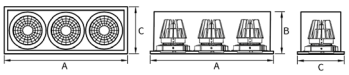
DALI
Kleuren 2700K, 3000K en 4000K
Crispy white of RGB-module
Snoer + GST18I-stekker
Uniklik-systeem
Reflector: 17, 20, 70 graden
Nood

Cardan Trio

LED IP20 CE

Het Cardan Trio armatuur is voorzien van drie gelijke LED-modules en separate drivers. De modules kunnen worden voorzien van verschillende reflectoren in 12, 20, 40 en 70 graden. De SLM LED-module heeft een RA>90.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
CARDAN TRIO SLM/G7 3*1100LM/830 SG40 HF 3PG GR.	CL3P711830401G	505	175	185
CARDAN TRIO SLM/G7 3*1100LM/840 SG40 HF 3PG GR.	CL3P711840401G	505	175	185
CARDAN TRIO SLM/G7 3*1100LM/930 SG40 HF 3PG GR.	CL3P711930401G	505	175	185
CARDAN TRIO SLM/G7 3*1100LM/940 SG40 HF 3PG GR.	CL3P711940401G	505	175	185
CARDAN TRIO SLM/G7 3*2000LM/830 SG40 HF 3PG GR.	CL3P720830401G	505	175	185
CARDAN TRIO SLM/G7 3*2000LM/840 SG40 HF 3PG GR.	CL3P720840401G	505	175	185
CARDAN TRIO SLM/G7 3*2000LM/930 SG40 HF 3PG GR.	CL3P720930401G	505	175	185
CARDAN TRIO SLM/G7 3*2000LM/940 SG40 HF 3PG GR.	CL3P720940401G	505	175	185
CARDAN TRIO SLM/G7 3*3000LM/830 SG40 HF 3PG GR.	CL3P730830401G	505	175	185
CARDAN TRIO SLM/G7 3*3000LM/840 SG40 HF 3PG GR.	CL3P730840401G	505	175	185
CARDAN TRIO SLM/G7 3*3000LM/930 SG40 HF 3PG GR.	CL3P730930401G	505	175	185
CARDAN TRIO SLM/G7 3*3000LM/940 SG40 HF 3PG GR.	CL3P730940401G	505	175	185



Opties

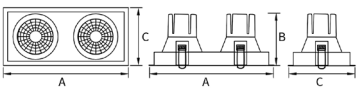
DALI
Kleuren 2700K, 3000K en 4000K
Crispy white of RGB-module
Snoer + GST18I-stekker
Uniklik-systeem
Reflector: 17, 20, 70 graden
Nood

Cardan E-duo

LED IP20 CE

Deze variant van de Cardan Duo heeft een verzonken, dicht binnenwerk. Daarnaast is het voorzien van twee richtbare spots met LED-modules die 360 graden kunnen draaien. De SLM LED-module heeft een RA>90.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
Cardan-E DUO SLM/G7 1100LM/830 SG44 HF 3PG	CDEP71183044QW	390	154	210
Cardan-E DUO SLM/G7 1100LM/840 SG44 HF 3PG	CDEP71184044QW	390	154	210
Cardan-E DUO SLM/G7 11000LM/930 SG44 HF 3PG	CDEP71193044QW	390	154	210
Cardan-E DUO SLM/G7 1100LM/940 SG44 HF 3PG	CDEP71194044QW	390	154	210
Cardan-E DUO SLM/G7 2000LM/830 SG44 HF 3PG	CDEP72083044QW	390	154	210
Cardan-E DUO SLM/G7 2000LM/840 SG44 HF 3PG	CDEP72084044QW	390	154	210
Cardan-E DUO SLM/G7 2000LM/930 SG44 HF 3PG	CDEP72093044QW	390	154	210
Cardan-E DUO SLM/G7 2000LM/940 SG44 HF 3PG	CDEP72094044QW	390	154	210
Cardan-E DUO SLM/G7 3000LM/830 SG44 HF 3PG	CDEP73083044QW	390	154	210
Cardan-E DUO SLM/G7 3000LM/840 SG44 HF 3PG	CDEP73084044QW	390	154	210
Cardan-E DUO SLM/G7 3000LM/930 SG44 HF 3PG	CDEP73093044QW	390	154	210
Cardan-E DUO SLM/G7 3000LM/940 SG44 HF 3PG	CDEP73094044QW	390	154	210



Opties

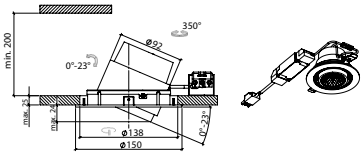
DALI
Kleuren 2700K, 3000K en 4000K
Crispy white of RGB-module
Snoer + GST18I-stekker
Uniklik-systeem
Reflector: 17, 20, 70 graden
Nood

Atom 150

LED IP20 CE

Deze inbouwspot is zowel kantelbaar als draaibaar en volledig gemaakt van aluminium. Door de compacte vorm valt de spot niet op in het plafond. De spot is leverbaar in diverse lummen/watt verhoudingen.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
ATOM-150 SLM/G7 1100LM/830 HF FB 3PG RAL9016	ATOMP711830F1W	150	min. 200
ATOM-150 SLM/G7 1100LM/840 HF FB 3PG RAL9016	ATOMP711840F1W	150	min. 200
ATOM-150 SLM/G7 1100LM/930 HF FB 3PG RAL9016	ATOMP711930F1W	150	min. 200
ATOM-150 SLM/G7 1100LM/940 HF FB 3PG RAL9016	ATOMP711940F1W	150	min. 200
ATOM-150 SLM/G7 2000LM/830 HF FB 3PG RAL9016	ATOMP720830F1W	150	min. 200
ATOM-150 SLM/G7 2000LM/840 HF FB 3PG RAL9016	ATOMP720840F1W	150	min. 200
ATOM-150 SLM/G7 2000LM/930 HF FB 3PG RAL9016	ATOMP720930F1W	150	min. 200
ATOM-150 SLM/G7 2000LM/940 HF FB 3PG RAL9016	ATOMP720940F1W	150	min. 200
ATOM-150 SLM/G7 3000LM/830 HF FB 3PG RAL9016	ATOMP730830F1W	150	min. 200
ATOM-150 SLM/G7 3000LM/840 HF FB 3PG RAL9016	ATOMP730840F1W	150	min. 200
ATOM-150 SLM/G7 3000LM/930 HF FB 3PG RAL9016	ATOMP730930F1W	150	min. 200
ATOM-150 SLM/G7 3000LM/940 HF FB 3PG RAL9016	ATOMP730940F1W	150	min. 200
ATOM-150 SLM/G7 4000LM/830 HF FB 3PG RAL9016	ATOMP740830F1W	150	min. 200
ATOM-150 SLM/G7 4000LM/840 HF FB 3PG RAL9016	ATOMP740840F1W	150	min. 200



Opties

Reflector 25 of 40
Frame in wit en zwart

SPM serie

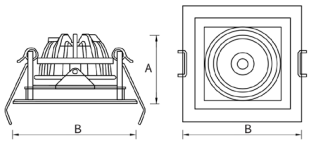
De compacte spots uit de SPM serie bieden een subtiele en voordelige LED oplossing. Hierdoor zijn de spots ideaal voor het aanlichten van bijvoorbeeld stellingen en producten.

SPM 708S

LED IP20 CE

Dit LED armatuur is door het compacte formaat een subtiele verschijning. Het frame kan in verschillende kleuren geleverd worden. De LED-module is beschikbaar in 5.3W en 7.5W in diverse kleurtemperaturen.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
SPM-708S COB 500LM/CW SG40 HF 3PG WIT	SPM7S05CW401A	43	75
SPM-708S COB 500LM/NW SG40 HF 3PG WIT	SPM7S05NW401A	43	75
SPM-708S COB 500LM/WW SG40 HF 3PG WIT	SPM7S05WW401A	43	75
SPM-708S COB 700LM/CW SG40 HF 3PG WIT	SPM7S07CW401A	43	75
SPM-708S COB 700LM/NW SG40 HF 3PG WIT	SPM7S07NW401A	43	75
SPM-708S COB 700LM/WW SG40 HF 3PG WIT	SPM7S07WW401A	43	75



Opties

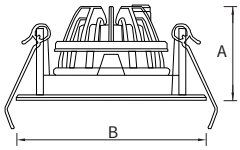
LED-modules cool white, neutraal wit en warm wit
Reflector 25 of 40
Frame in wit en zwart

SPM 35R

LED IP20 CE

Dit LED armatuur is door het compacte formaat een subtiele verschijning. Het frame kan in verschillende kleuren geleverd worden. De LED-module is beschikbaar in 5.3W en 7.5W in diverse kleurtemperaturen.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
SPM-35R COB 500LM/CW SG40 HF 3PG WIT	SPM3S05CW401A	42	82
SPM-35R COB 500LM/NW SG40 HF 3PG WIT	SPM3S05NW401A	42	82
SPM-35R COB 500LM/WW SG40 HF 3PG WIT	SPM3S05WW401A	42	82
SPM-35R COB 700LM/CW SG40 HF 3PG WIT	SPM3S07CW401A	42	82
SPM-35R COB 700LM/NW SG40 HF 3PG WIT	SPM3S07NW401A	42	82
SPM-35R COB 700LM/WW SG40 HF 3PG WIT	SPM3S07WW401A	42	82



Opties

Reflector 25 of 40
Frame in wit en zwart
Frontcover IP44
LED-modules cool white, neutral white en warm white

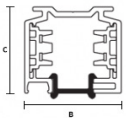
Spanningsrails serie

3~ Fase spanningsrails zijn gemaakt van aluminium en leverbaar in diverse uitvoeringen en kleuren.

3~ OPBOUW RAIL 230V

Deze spanningsrail is geschikt voor 3 circuits. Het is gemaakt uit geëxtrudeerd aluminium en profielen van PVC. Gemakkelijk te zagen met een standaard zaag, de geleiders hoeven daarbij niet bewerkt te worden.

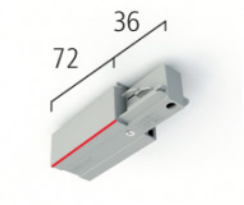
Type armatuur	Artikelcode	L	B	C
3~ OPBOUW RAIL 230V 1M	EUT02510	1000	36	32
3~ OPBOUW RAIL 230V 2M	EUT02520	2000	36	32
3~ OPBOUW RAIL 230V 3M	EUT02530	3000	36	32
3~ OPBOUW RAIL 230V 4M	EUT02540	4000	36	32



Opties

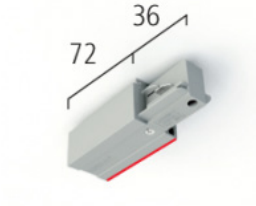
Kleur wit, zwart of grijs. Zilver op aanvraag
Verschillende kleuren accessoires

Accessoires



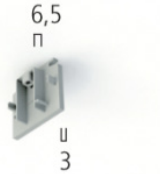
3~ EIND VOEDING RECHTS

EUT055511201



3~ EIND VOEDING LINKS

EUT055511202

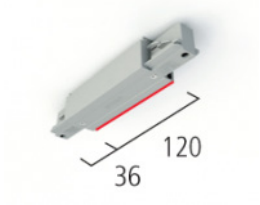


3~ EIND KAP

EUT055501217

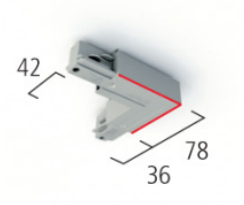
3~ RECHTE KOPPELING

EUT055511206

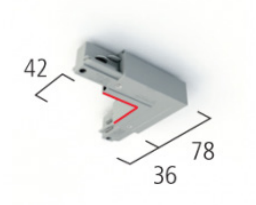


3~ I-KOPPELING

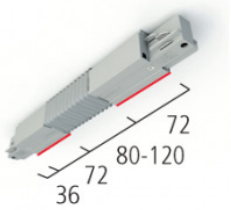
EUT055511208



3~ L-KOPPELING AARDE BUITEN
EUT055511209

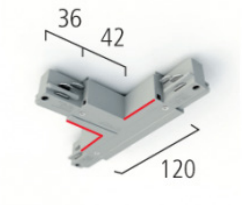


3~ L-KOPPELING AARDE BINNEN
EUT055511210

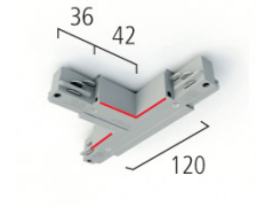


3~ FLEX KOPPELING

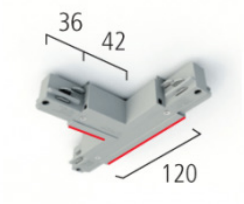
EUT055511211



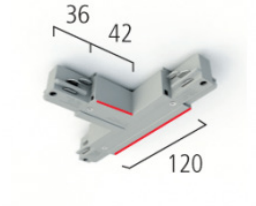
3~ T-KOPPELING AARDE BINNEN RECHTS
EUT055511212



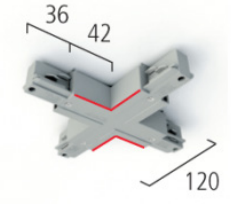
3~ T-KOPPELING AARDE BINNEN LINKS
EUT055511213



3~ T-KOPPELING AARDE BUITEN RECHTS
EUT055511214

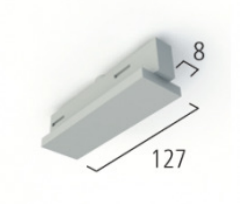


3~ T-KOPPELING AARDE BUITEN LINKS
EUT055511215



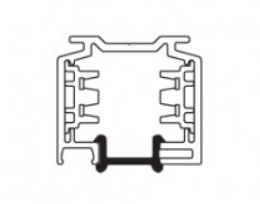
3~ X-KOPPELING

EUT055511216



3~ Middenvoeding

EUT055525203



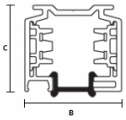
3~ AFDEKKAP L=1000MM

EUT088888

3~ OPBOUW RAIL 230V + Data Bus

Deze spanningsrail is geschikt voor 3 circuits. Het is gemaakt uit geëxtrudeerd aluminium en profielen van PVC. Speciaal voor het aansturen van armaturen, is deze rail voorzien van een datalijn. Gemakkelijk te zagen met een standaard zaag, de geleiders hoeven daarbij niet bewerkt te worden.

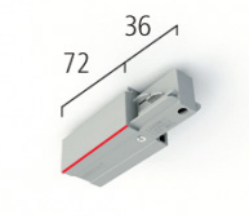
Type armatuur	Artikelcode	L	B	C
3~ OPBOUW RAIL + DATA BUS 230V 1M	EUT022510	1000	36	32
3~ OPBOUW RAIL + DATA BUS 230V 2M	EUT022520	2000	36	32
3~ OPBOUW RAIL + DATA BUS 230V 3M	EUT022530	3000	36	32
3~ OPBOUW RAIL + DATA BUS 230V 4M	EUT022540	4000	36	32



Opties

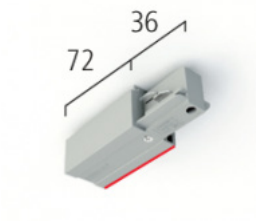
Kleur wit, zwart of grijs. Zilver op aanvraag
Verschillende kleuren accessoires

Accessoires



3~ EIND VOEDING RECHTS

EUT055521201



3~ EIND VOEDING LINKS

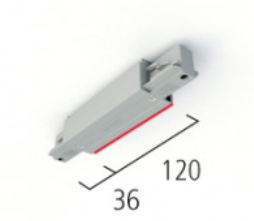
EUT055521202

3~ EIND KAP

EUT055501217

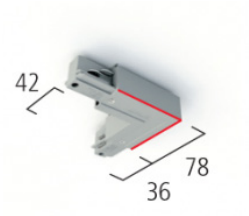
3~ RECHTE KOPPELING

EUT055521206

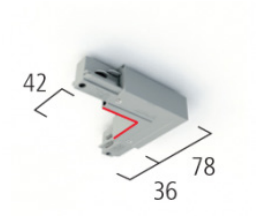


3~ I-KOPPELING

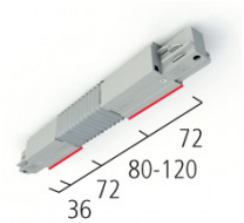
EUT055521208



3~ L-KOPPELING AARDE BUITEN
EUT055521209

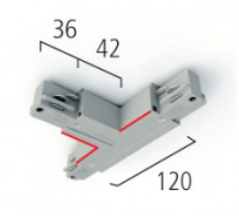


3~ L-KOPPELING AARDE BINNEN
EUT055521210

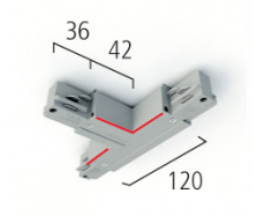


3~ FLEX KOPPELING

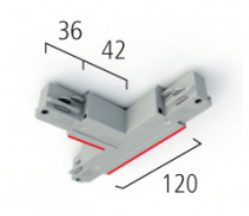
EUT055521211



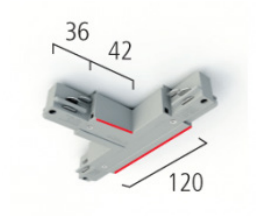
3~ T-KOPPELING AARDE BINNEN RECHTS
EUT055521212



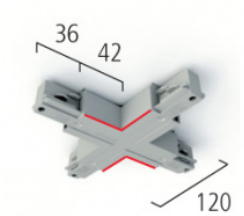
3~ T-KOPPELING AARDE BINNEN LINKS
EUT055521213



3~ T-KOPPELING AARDE BUITEN RECHTS
EUT055521214

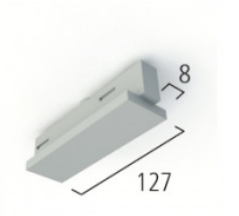


3~ T-KOPPELING AARDE BUITEN LINKS
EUT055521215



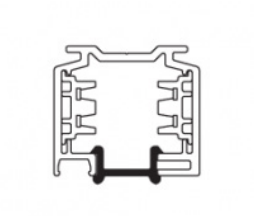
3~ X-KOPPELING

EUT055521216



3~ MIDDENVOEDING

EUT055525203



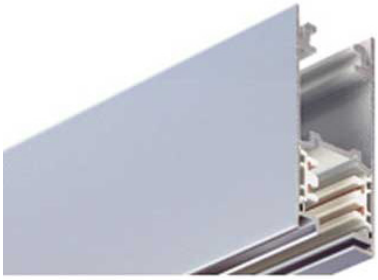
3~ AFDEKKAP L=1000MM

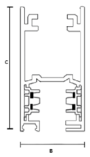
EUT088888

3~ HOOG OPBOUW RAIL 230V

Deze spanningsrail heeft extra ruimte boven de standaard rail. Hierdoor is het mogelijk om bijvoorbeeld een LED-strip in te bouwen of om andere kabels weg te werken.

Type armatuur	Artikelcode	L	B	C
3~ HOOG OPBOUW RAIL 230V 2M	EUT01920	2000	36	70
3~ HOOG OPBOUW RAIL 230V 3M	EUT01930	3000	36	70
3~ HOOG OPBOUW RAIL 230V 4M	EUT01940	4000	36	70

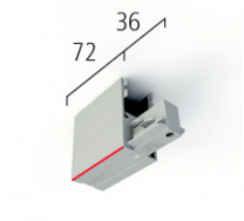




Opties

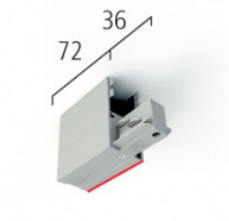
Kleur wit, zwart of zilver
Verschillende kleuren accessoires

Accessoires



3~ EIND VOEDING RECHTS

EUT055512201

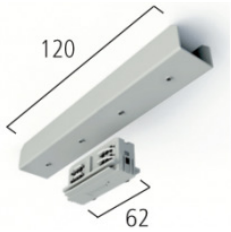


3~ EIND VOEDING LINKS

EUT055512202

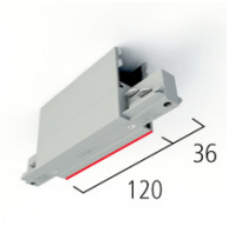
3~ EIND KAP

EUT055502217



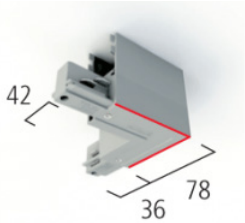
3~ RECHTE KOPPELING

EUT055512206

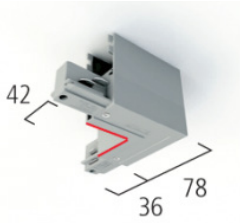


3~ I-KOPPELING

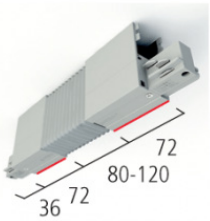
EUT055512208



3~ L-KOPPELING AARDE BUITEN
EUT055512209

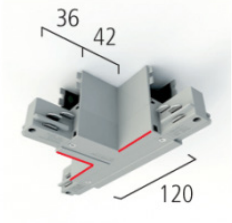


3~ L-KOPPELING AARDE BINNEN
EUT055512210

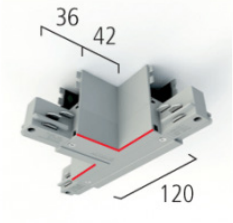


3~ FLEX KOPPELING

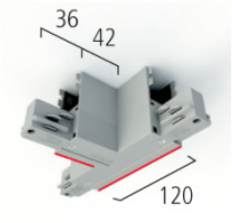
EUT055512211



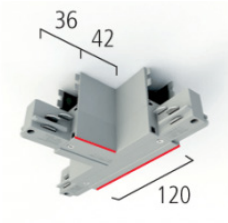
3~ T-KOPPELING AARDE BINNEN RECHTS
EUT055512212



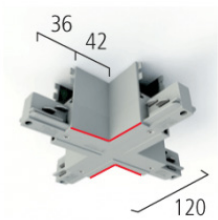
3~ T-KOPPELING AARDE BINNEN LINKS
EUT055512213



3~ T-KOPPELING AARDE BUITEN RECHTS
EUT055512214

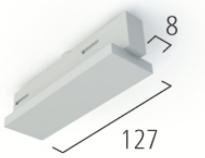


3~ T-KOPPELING AARDE BUITEN LINKS
EUT055522215



3~ X-KOPPELING

EUT055512216



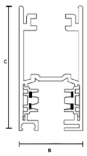
3~ MIDDENVOEDING

EUT055515203

3~ HOOG OPBOUW RAIL 230V - Data bus

Deze spanningsrail heeft extra ruimte boven de standaard rail. Hierdoor is het mogelijk om bijvoorbeeld een LED-strip in te bouwen of om andere kabels weg te werken.

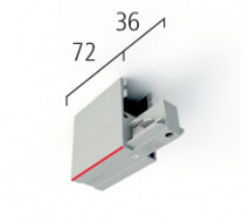
Type armatuur	Artikelcode	L	B	C
3~ HOOG OPBOUW RAIL + DATA BUS 230V 2M	EUT021920	2000	36	70
3~ HOOG OPBOUW RAIL + DATA BUS 230V 3M	EUT021930	3000	36	70
3~ HOOG OPBOUW RAIL + DATA BUS 230V 4M	EUT021940	4000	36	70



Opties

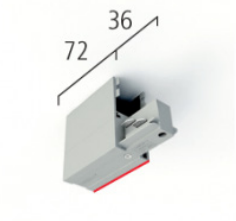
Kleur wit, zwart of zilver
Verschillende kleuren accessoires

Accessoires



3~ EIND VOEDING RECHTS

EUT055522201

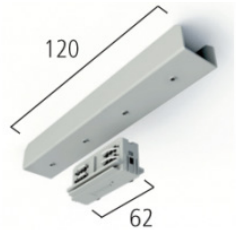


3~ EIND VOEDING LINKS

EUT055522202

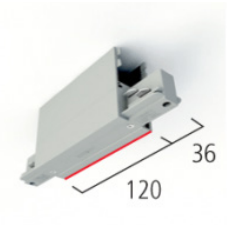
3~ EIND KAP

EUT055502217



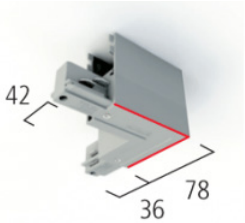
3~ RECHTE KOPPELING

EUT055522206

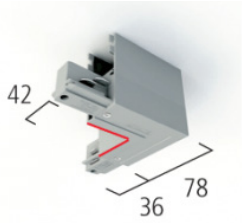


3~ I-KOPPELING

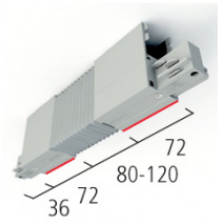
EUT055522208



3~ L-KOPPELING AARDE BUITEN
EUT055522209

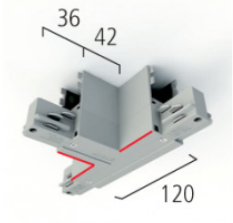


3~ L-KOPPELING AARDE BINNEN
EUT055522210

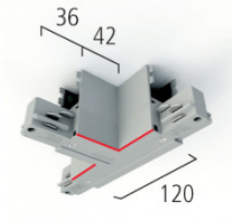


3~ FLEX KOPPELING

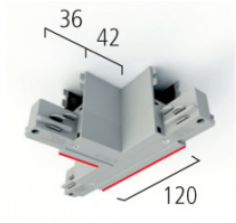
EUT055522211



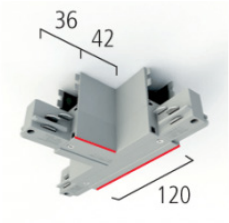
3~ T-KOPPELING AARDE BINNEN RECHTS
EUT055522212



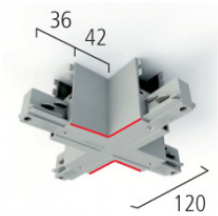
3~ T-KOPPELING AARDE BINNEN LINKS
EUT055522213



3~ T-KOPPELING AARDE BUITEN RECHTS
EUT055522214

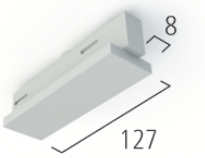


3~ T-KOPPELING AARDE BUITEN LINKS
EUT055522215



3~ X-KOPPELING

EUT055522216



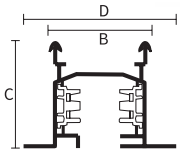
3~ MIDDENVOEDING

EUT055525203

3~ INBOUW RAIL 230V

Geschikt voor inbouw in plafonds, is deze rail gemaakt van geëxtrudeerd aluminium met PVC profielen en ondersteunt het drie circuits. Door de bouw van de rail kan het eenvoudig gezaagd worden zonder bewerking van de geleiders.

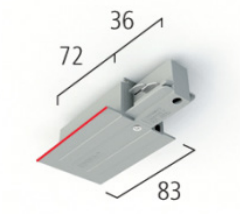
Type armatuur	Artikelcode	L	B	C	D
3~ INBOUW RAIL 230V 2M	EUT02620	2000	40	42	59
3~ INBOUW RAIL 230V 3M	EUT02630	3000	40	42	59
3~ INBOUW RAIL 230V 4M	EUT02640	4000	40	42	59



Opties

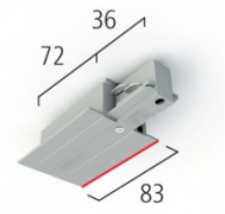
Kleur wit of zwart
Verschillende kleuren accessoires

Accessoires



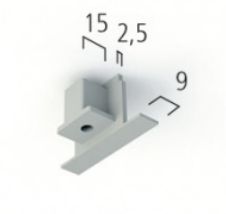
3~ EIND VOEDING RECHTS

EUT055513201



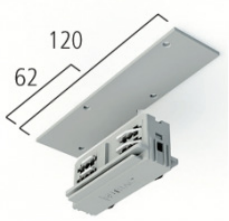
3~ EIND VOEDING LINKS

EUT055513202



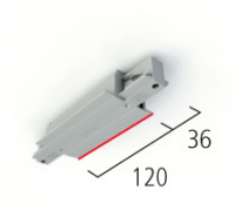
3~ EIND KAP

EUT055503217



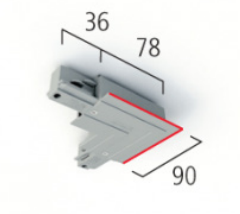
3~ RECHTE KOPPELING

EUT055513206

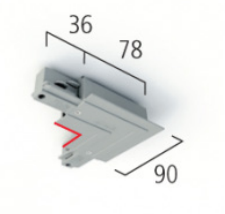


3~ I-KOPPELING

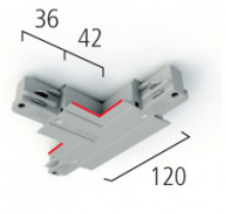
EUT055513208



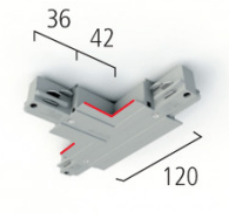
3~ L-KOPPELING AARDE BUITEN
EUT055513209



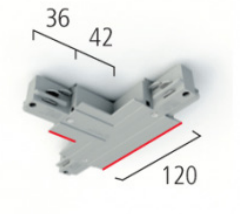
3~ L-KOPPELING AARDE BINNEN
EUT055513210



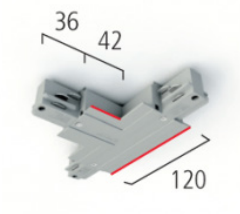
3~ T-KOPPELING AARDE BINNEN RECHTS
EUT055513213



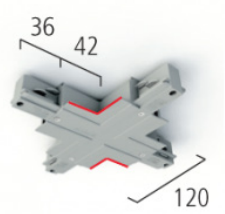
3~ T-KOPPELING AARDE BINNEN LINKS
EUT055513213



3~ T-KOPPELING AARDE BUITEN RECHTS
EUT055513214

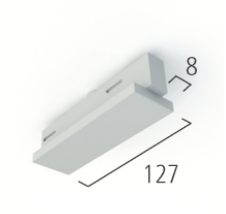


3~ T-KOPPELING AARDE BUITEN LINKS
EUT055513215



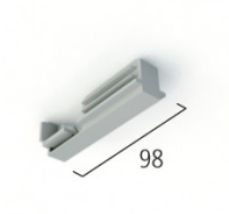
3~ X-KOPPELING

EUT055513216



3~ MIDDENVOEDING

EUT055515203



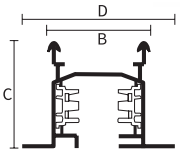
3~ EIND VOEDING BLIND

EUT055513205

3~ INBOUW RAIL 230V + Data bus

Geschikt voor inbouw in plafonds, is deze rail gemaakt van geëxtrueerd aluminium met PVC profielen en ondersteunt het drie circuits. Een extra datalijn maakt aansturing van armaturen mogelijk. Door de bouw van de rail kan het eenvoudig gezaagd worden zonder bewerking van de geleiders.

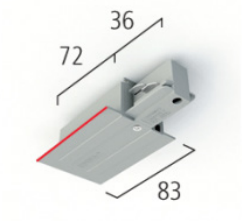
Type armatuur	Artikelcode	L	B	C	D
3~ INBOUW RAIL + DATA BUS 230V 2M	EUT022620	2000	40	42	59
3~ INBOUW RAIL + DATA BUS 230V 3M	EUT022630	3000	40	42	59
3~ INBOUW RAIL + DATA BUS 230V 4M	EUT022640	4000	40	42	59



Opties

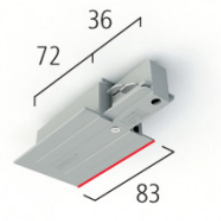
Kleur wit of zwart
Verschillende kleuren accessoires

Accessoires



3~ EIND VOEDING RECHTS

EUT055523201

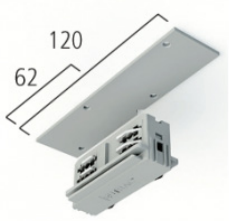


3~ EIND VOEDING LINKS

EUT055523202

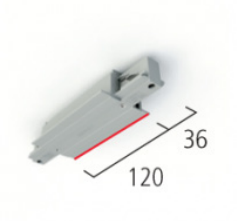
3~ EIND KAP

EUT055503217



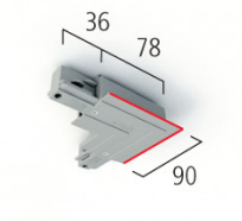
3~ RECHTE KOPPELING

EUT055523206

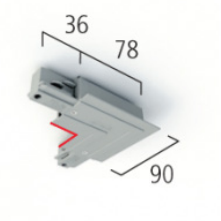


3~ I-KOPPELING

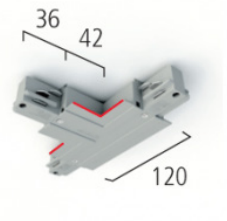
EUT055523208



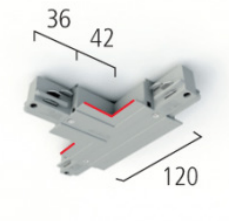
3~ L-KOPPELING AARDE BUITEN
EUT055523209



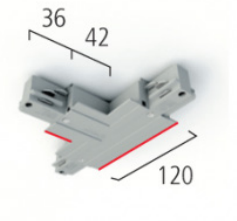
3~ L-KOPPELING AARDE BINNEN
EUT055523210



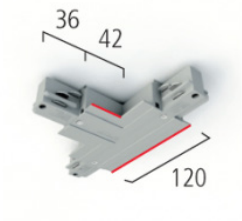
3~ T-KOPPELING AARDE BINNEN RECHTS
EUT055523212



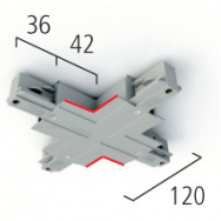
3~ T-KOPPELING AARDE BINNEN LINKS
EUT055523213



3~ T-KOPPELING AARDE BUITEN RECHTS
EUT055523214

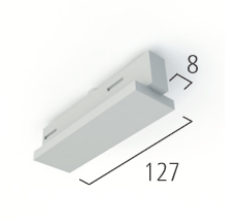


3~ T-KOPPELING AARDE BUITEN LINKS
EUT055523215



3~ X-KOPPELING

EUT055523216



3~ MIDDENVOEDING

EUT055525203

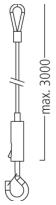
3~ OPHANG COMPONENTEN 230V

Componenten voor de 3~ spanningsrailen.

Accessoires

PENDANT ROD M13*1
EUT099905 2/6/3
EUT0999062 2/6/3

STEEL WIRE FOR M13X1
EUT0993180 / EUT0993190 /
EUT0886200

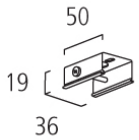


STEELWIRE WITH FASTHANGER

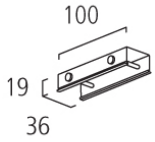
EUT0986790

SUSPENSION STEEL WIRE ECO

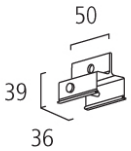
EUT0986410 / EUT0986430



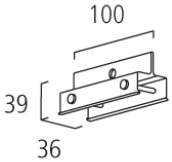
PENDANT CLIP 050MM
EUT099075 2/6/3
EUT0986980



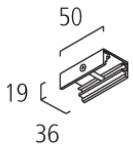
PENDANT CLIP 100MM
EUT099123 2/6/3
EUT0986990



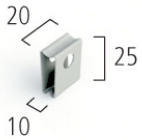
FASTING CLIP COUPLER GALV.
STEEL 050MM
EUT0986970



FASTING CLIP COUPLER GALV.
STEEL 100MM
EUT0986720

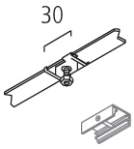


CEILING CLIP FOR T-BAR
MOUNTING
EUT099018 2/6/3



SNAP HANGER

EUT0557053210



FIXING CLIP FOR T-BAR

EUT0880000

Track spot serie

Deze opbouwspots zijn door hun adapters multifunctioneel inzetbaar op spanningsrails. Door de toepasbaarheid van verschillende LED-modules, is er voor elk aan te lichten object wel een geschikte oplossing. Deze spots zijn onder andere uitermate geschikt voor de retail, horeca en musea.

Explore

LED **IP20** CE

Compacte railspot met 3~ adapter, i.c.m. GU10 lichtbron, zorg je voor een mooie sfeer.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
EXPLORE GU10 3~ ADAPT. ZWART	EXPL32AB	55	80
EXPLORE GU10 3~ ADAPT. WIT	EXPL32AW	55	80

Opties

Verkrijgbaar in verschillende RAL-kleuren

Aslak

LED **IP20** CE

Compacte railspot met 3~ adapter, i.c.m. GU10 lichtbron, zorgt voor een mooie sfeer.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
ASLAK GU10 3~ ADAPTER ZWART	ASLAK32AB	80	105
ASLAK GU10 3~ ADAPTER WIT	ASLAK32AW	80	105

Opties

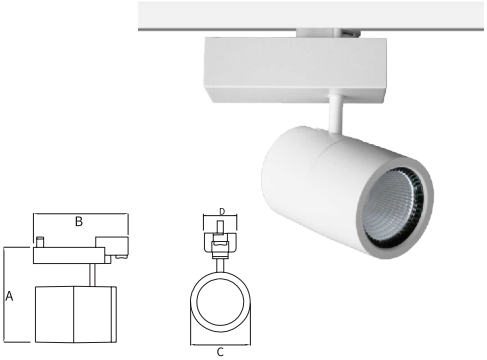
Verkrijgbaar in wit en zwart

Talox XS

LED **IP20** CE

De Talox XS is een compacte, moderne tracklight. Het model is een stap compacter dan de Talox XL. Het armatuurhuis is gemaakt van aluminium en kan, naast de standaard witte kleur, geleverd worden in elke RAL-kleur. De SLM LED-module heeft een RA>90.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C	D
TALOX-XS 4170LM/830 SG40 HF ADAPT. WIT	TLXSA42401W	180	160	90	36
TALOX-XS 4975LM/840 SG40 HF ADAPT. WIT	TLXSA42401W	180	160	90	36



Opties

25° of 40° reflector
Verkrijgbaar in zwart en grijs
DALI

Talox M

LED **IP20** CE

De Talox M is een track armatuur met en separate driver en kan worden voorzien van LED en in diverse lumen/watt verhoudingen.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
TALOX-M 5300LM/830 SG30 HF ADAPT. WIT	TLXMA42301W	160	105	184.5
TALOX-M 5670LM/840 SG30 HF ADAPT. WIT	TLXMA44301W	160	105	184.5

Opties

15°, 30° of 60° reflector
Verkrijgbaar in zwart en grijs
DALI

Talox XL

LED **IP20** CE

De grotere versie van de Talox M is leverbaar met een hogere lummen/watt verhouding. Door de grote is de spot nadrukkelijk aanwezig.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C	D	E
TALOX-XL 5300LM/830 SG60 HF ADAPT. WIT	TLXXLA42301W	172	126	223	180	85
TALOX-XL 5670LM/840 SG60 HF ADAPT. WIT	TLXXLA44301W	172	126	223	180	85

Opties

25° of 60° reflector
Verkrijgbaar in zwart en grijs
DALI

Talox Micro

LED **IP20** CE

De Talox Micro is de kleinste telg uit de Talox familie en is voorzien van een separaat armaturenhuis met adapter.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C	D	E
TALOX-MICRO 1 700LM/830 SG30 HF ADAPT. WIT	TLXMC142301W	125	48	68	42	102
TALOX-MICRO 1 660LM/840 SG30 HF ADAPT. WIT	TLXMC144301W	125	48	68	42	102

Opties

Verkrijgbaar in zwart en grijs
2,3 of 4 lamps uitvoering

Talox Mini

LED IP20 CE

Deze compacte Talox railspot bestaat uit een armaturenhuis en separaat driver met adapter.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C	D	E
TALOX-MINI 1 1785LM/830 SG40 HF ADAPT. WIT	TLXMI142401W	125	48	68	61	117
TALOX-MINI 1 1900LM/840 SG40 HF ADAPT. WIT	TLXMI144401W	125	48	68	61	117

Opties

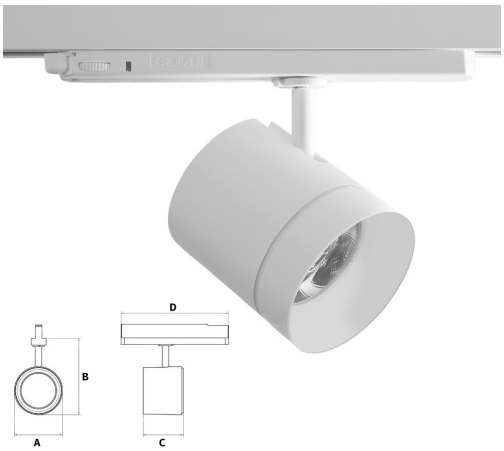
20° of 40° reflector
Verkrijgbaar in zwart en grijs

Coco XS

LED **IP20** CE

De Coco XS is een design railspot met een in de rail gebouwde driver. De spot is leverbaar in grijs, wit en zwart, met diverse reflectoren.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C	D
COCO-XS 4425LM/830 SG40 HF ADAPT. WIT	COCXSA42401W	90	140	76	227.5
COCO-XS 4730LM/840 SG40 HF ADAPT. WIT	COCXSA44401W	90	140	76	227.5



Opties

12°, 25° of 40° graden reflector
Zwart

Coco M

LED **IP20** CE

De Coco M is van QR111 LED en reflectortechniek. Het armaturenhuis heeft een separaat driver die is voorzien van een ingebouwde adapter.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C	D
COCO-M 5300LM/830 SG40 HF ADAPT. WIT	COCMA42401W	105	154	95	227.5
COCO-M 5670LM/840 SG40 HF ADAPT. WIT	COCMA44401W	105	154	95	227.5

Opties

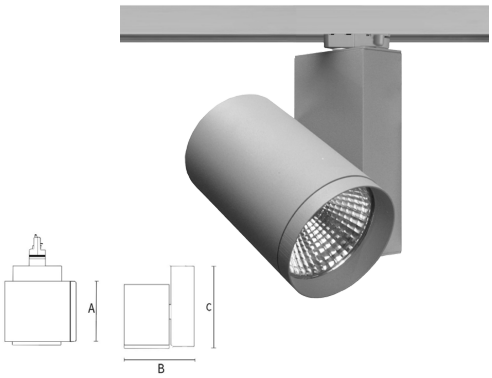
12°, 25° of 40° graden reflector
Zwart

Ina

LED **IP20** CE

De Ina is een compacte railspot waarbij de driver naast het armaturenhuis zit.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
INA SLM/G7 1100LM/930 SG40 HF ADAPT. GRIJS	INAP711930401G	100	145	270
INA SLM/G7 2000LM/930 SG40 HF ADAPT. GRIJS	INAP720930401G	100	145	270
INA SLM/G7 3000LM/930 SG40 HF ADAPT. GRIJS	INAP730930401G	100	145	270



Opties

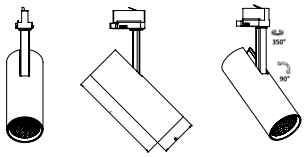
Leverbaar in grijs, wit en zwart

RAUSA-Tube

LED IP20 CE

Deze railspot heeft een aluminium armaturenhuis waarin zowel de led als driver is ingebouwd.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
RAUSA-TUBE SLM/G7 1100LM/830 HF FB ADAPT. RAL9016	RAUTUP711830F1W	80	240
RAUSA-TUBE SLM/G7 1100LM/840 HF FB ADAPT. RAL9016	RAUTUP711840F1W	80	240
RAUSA-TUBE SLM/G7 1100LM/930 HF FB ADAPT. RAL9016	RAUTUP711930F1W	80	240
RAUSA-TUBE SLM/G7 1100LM/940 HF FB ADAPT. RAL9016	RAUTUP711940F1W	80	240
RAUSA-TUBE SLM/G7 2000LM/830 HF FB ADAPT. RAL9016	RAUTUP720830F1W	80	240
RAUSA-TUBE SLM/G7 2000LM/840 HF FB ADAPT. RAL9016	RAUTUP720840F1W	80	240
RAUSA-TUBE SLM/G7 2000LM/930 HF FB ADAPT. RAL9016	RAUTUP720930F1W	80	240
RAUSA-TUBE SLM/G7 2000LM/940 HF FB ADAPT. RAL9016	RAUTUP720940F1W	80	240
RAUSA-TUBE SLM/G7 3000LM/830 HF FB ADAPT. RAL9016	RAUTUP730830F1W	80	240
RAUSA-TUBE SLM/G7 3000LM/840 HF FB ADAPT. RAL9016	RAUTUP730840F1W	80	240
RAUSA-TUBE SLM/G7 3000LM/930 HF FB ADAPT. RAL9016	RAUTUP730930F1W	80	240
RAUSA-TUBE SLM/G7 3000LM/940 HF FB ADAPT. RAL9016	RAUTUP730940F1W	80	240



Opties

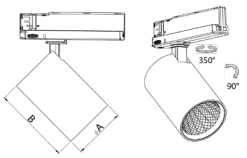
Leverbaar met reflectoren in small, medium en flood

RAUSA-IN TRACK

LED IP20 CE

Deze railspot heeft een aluminium armaturenhuis waar de driver ingebouwd is in de 3-fase rail.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
RAUSA-IN TRACK SLM/G7 1100LM/830 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUITP711830F1W	80	180
RAUSA-IN TRACK SLM/G7 1100LM/840 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUITP711840F1W	80	180
RAUSA-IN TRACK SLM/G7 1100LM/930 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUITP711930F1W	80	180
RAUSA-IN TRACK SLM/G7 1100LM/940 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUITP711940F1W	80	180
RAUSA-IN TRACK SLM/G7 2000LM/830 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUITP720830F1W	80	180
RAUSA-IN TRACK SLM/G7 2000LM/840 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUITP720840F1W	80	180
RAUSA-IN TRACK SLM/G7 2000LM/930 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUITP720930F1W	80	180
RAUSA-IN TRACK SLM/G7 2000LM/940 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUITP720940F1W	80	180
RAUSA-IN TRACK SLM/G7 3000LM/830 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUITP730830F1W	80	180
RAUSA-IN TRACK SLM/G7 3000LM/840 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUITP730840F1W	80	180
RAUSA-IN TRACK SLM/G7 3000LM/930 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUITP730930F1W	80	180
RAUSA-IN TRACK SLM/G7 3000LM/940 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUITP730940F1W	80	180
RAUSA-IN TRACK SLM/G7 4000LM/830 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUITP740830F1W	80	180
RAUSA-IN TRACK SLM/G7 4000LM/840 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUITP740840F1W	80	180



Opties

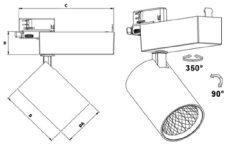
Leverbaar met reflectoren in small, medium en flood

RAUSA-ON TRACK

LED IP20 CE

Bij de RAUSA-ON TRACK zijn zowel het armaturenhuis als de separate driverunit gemaakt van aluminium.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C	D
RAUSA-ON TRACK SLM/G7 1100LM/830 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUOTP711830F1W	80	120	185	46
RAUSA-ON TRACK SLM/G7 1100LM/840 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUOTP711840F1W	80	120	185	46
RAUSA-ON TRACK SLM/G7 1100LM/930 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUOTP711930F1W	80	120	185	46
RAUSA-ON TRACK SLM/G7 1100LM/940 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUOTP711940F1W	80	120	185	46
RAUSA-ON TRACK SLM/G7 2000LM/830 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUOTP720830F1W	80	120	185	46
RAUSA-ON TRACK SLM/G7 2000LM/840 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUOTP720840F1W	80	120	185	46
RAUSA-ON TRACK SLM/G7 2000LM/930 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUOTP720930F1W	80	120	185	46
RAUSA-ON TRACK SLM/G7 2000LM/940 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUOTP720940F1W	80	120	185	46
RAUSA-ON TRACK SLM/G7 3000LM/830 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUOTP730830F1W	80	120	185	46
RAUSA-ON TRACK SLM/G7 3000LM/840 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUOTP730840F1W	80	120	185	46
RAUSA-ON TRACK SLM/G7 3000LM/930 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUOTP730930F1W	80	120	185	46
RAUSA-ON TRACK SLM/G7 3000LM/940 HF FB ADAPT. RAL9016.	RAUOTP730940F1W	80	120	185	46



Opties

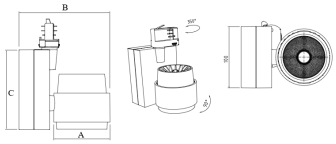
Leverbaar met reflectoren in small, medium en flood
Leverbaar in diverse lummen/watt verhoudingen
RAL-kleuren op aanvraag

Atom M

LED IP20 CE

De Atom M is een krachtige trackspot met een hoge lumen output en door de hoge rendement van reflectoren (93%) is de spot ideaal te gebruiken op plaatsen waar veel licht nodig is.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
ATOM-M SLM/G7 2000LM/830 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMMP720830F1W	129	186	130
ATOM-M SLM/G7 2000LM/840 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMMP720840F1W	129	186	130
ATOM-M SLM/G7 2000LM/930 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMMP720930F1W	129	186	130
ATOM-M SLM/G7 2000LM/940 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMMP720940F1W	129	186	130
ATOM-M SLM/G7 3000LM/830 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMMP730830F1W	129	186	130
ATOM-M SLM/G7 3000LM/840 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMMP730840F1W	129	186	130
ATOM-M SLM/G7 3000LM/930 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMMP730930F1W	129	186	130
ATOM-M SLM/G7 3000LM/940 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMMP730940F1W	129	186	130
ATOM-M SLM/G7 4000LM/830 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMMP740830F1W	129	186	130
ATOM-M SLM/G7 4000LM/840 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMMP740840F1W	129	186	130
ATOM-M SLM/G7 4000LM/930 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMMP740930F1W	129	186	130
ATOM-M SLM/G7 4000LM/940 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMMP740940F1W	129	186	130
ATOM-M SLM/G7 4500LM/830 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMMP745830F1W	129	186	130
ATOM-M SLM/G7 4500LM/840 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMMP745840F1W	129	186	130
ATOM-M SLM/G7 4500LM/930 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMMP745930F1W	129	186	130
ATOM-M SLM/G7 4500LM/940 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMMP745940F1W	129	186	130



Opties

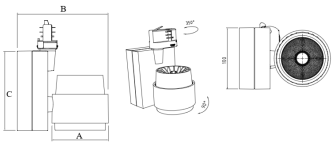
Leverbaar in wit, zwart en grijs

Atom S

LED IP20 CE

Dit kleine broertje van de Atom M is helemaal gebouwd van aluminium en voorzien van een hoog rendement aluminium reflectoren (93%). Leverbaar in narrow, medium en wide beam.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
ATOM-S SLM/G7 2000LM/830 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMSP720830F1W	92	148	130
ATOM-S SLM/G7 2000LM/840 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMSP720840F1W	92	148	130
ATOM-S SLM/G7 2000LM/930 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMSP720930F1W	92	148	130
ATOM-S SLM/G7 2000LM/940 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMSP720940F1W	92	148	130
ATOM-S SLM/G7 3000LM/830 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMSP730830F1W	92	148	130
ATOM-S SLM/G7 3000LM/840 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMSP730840F1W	92	148	130
ATOM-S SLM/G7 3000LM/930 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMSP730930F1W	92	148	130
ATOM-S SLM/G7 3000LM/940 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMSP730940F1W	92	148	130
ATOM-S SLM/G7 4000LM/830 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMSP740830F1W	92	148	130
ATOM-S SLM/G7 4000LM/840 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMSP740840F1W	92	148	130
ATOM-S SLM/G7 4000LM/930 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMSP740930F1W	92	148	130
ATOM-S SLM/G7 4000LM/940 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMSP730940F1W	92	148	130



Opties

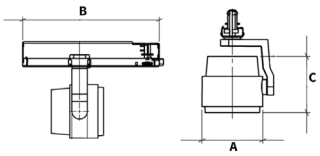
Leverbaar in narrow, medium en wide beam

Atom-in Track

LED IP20 CE

De Atom-in Track is een compacte railspot waarbij de driver voor een deel in de railwand is ingebouwd. De spot is leverbaar met reflectoren in small, medium en flood. Door de hoge lumen output en hoge rendement van reflectoren (93%) is de spot ideaal waar veel licht nodig is.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
ATOM-IN TRACK SLM/G7 1100LM/830 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMITP711830F1W	92	228	137
ATOM-IN TRACK SLM/G7 1100LM/840 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMITP711840F1W	92	228	137
ATOM-IN TRACK SLM/G7 1100LM/930 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMITP711930F1W	92	228	137
ATOM-IN TRACK SLM/G7 1100LM/940 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMITP711940F1W	92	228	137
ATOM-IN TRACK SLM/G7 2000LM/830 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMITP720830F1W	92	228	137
ATOM-IN TRACK SLM/G7 2000LM/840 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMITP720840F1W	92	228	137
ATOM-IN TRACK SLM/G7 2000LM/930 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMITP720930F1W	92	228	137
ATOM-IN TRACK SLM/G7 2000LM/940 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMITP720940F1W	92	228	137
ATOM-IN TRACK SLM/G7 3000LM/830 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMITP730830F1W	92	228	137
ATOM-IN TRACK SLM/G7 3000LM/840 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMITP730840F1W	92	228	137
ATOM-IN TRACK SLM/G7 3000LM/930 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMITP730930F1W	92	228	137
ATOM-IN TRACK SLM/G7 3000LM/940 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMITP730940F1W	92	228	137
ATOM-IN TRACK SLM/G7 4000LM/830 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMITP740830F1W	92	228	137
ATOM-IN TRACK SLM/G7 4000LM/840 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMITP740840F1W	92	228	137
ATOM-IN TRACK SLM/G7 4000LM/930 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMITP740930F1W	92	228	137
ATOM-IN TRACK SLM/G7 4000LM/940 HF FB ADAPT. RAL9016.	ATOMITP740940F1W	92	228	137



Opties

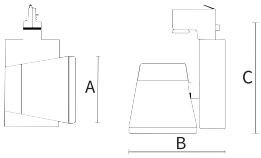
-

Charon

LED IP20 CE

De Charon is een uit aluminium gemaakt armatuur met een separate driverkast, die door middel van een adapter op de spanningsrail gemonteerd kan worden. Het armatuur wordt standaard in grijs geleverd. De SLM LED-module heeft een RA>90.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
CHARON SLM/G7 1100LM/830 SG40 HF ADAPT. ZILVER	CHARP711830401S	182	160	180
CHARON SLM/G7 1100LM/840 SG40 HF ADAPT. ZILVER	CHARP711840401S	182	160	180
CHARON SLM/G7 1100LM/930 SG40 HF ADAPT. ZILVER	CHARP711930401S	182	160	180
CHARON SLM/G7 1100LM/940 SG40 HF ADAPT. ZILVER	CHARP711940401S	182	160	180
CHARON SLM/G7 2000LM/830 SG40 HF ADAPT. ZILVER	CHARP720830401S	182	160	180
CHARON SLM/G7 2000LM/840 SG40 HF ADAPT. ZILVER	CHARP720840401S	182	160	180
CHARON SLM/G7 2000LM/930 SG40 HF ADAPT. ZILVER	CHARP720930401S	182	160	180
CHARON SLM/G7 2000LM/940 SG40 HF ADAPT. ZILVER	CHARP720940401S	182	160	180
CHARON SLM/G7 3000LM/830 SG40 HF ADAPT. ZILVER	CHARP730830401S	182	160	180
CHARON SLM/G7 3000LM/840 SG40 HF ADAPT. ZILVER	CHARP730840401S	182	160	180
CHARON SLM/G7 3000LM/930 SG40 HF ADAPT. ZILVER	CHARP730930401S	182	160	180
CHARON SLM/G7 3000LM/940 SG40 HF ADAPT. ZILVER	CHARP730940401S	182	160	180
CHARON SLM/G7 4500LM/830 SG40 HF ADAPT. ZILVER	CHARP745830401S	182	160	180
CHARON SLM/G7 4500LM/840 SG40 HF ADAPT. ZILVER	CHARP745840401S	182	160	180
CHARON SLM/G7 4500LM/930 SG40 HF ADAPT. ZILVER	CHARP745930401S	182	160	180
CHARON SLM/G7 4500LM/940 SG40 HF ADAPT. ZILVER	CHARP745940401S	182	160	180



Opties

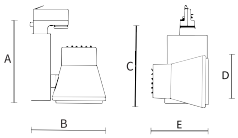
DALI
Kleuren 2700K, 3000K en 4000K
Reflector 12, 20, 40, 60 graden
RAL-kleuren op aanvraag
Food LED-module

Hydra

LED IP20 CE

De Hydra is een uit aluminium gemaakt armatuur met een separate driverkast en door het toepassen van de diverse LED-modules breed inzetbaar. Het armatuur wordt standaard in grijs geleverd. De SLM LED-module heeft een RA>90.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C	D	E
HYDRA SLM/G7 1100LM/830 SG40 HF ADAPT. ZILVER	HYDRP711830401S	214	143	130	203	183
HYDRA SLM/G7 1100LM/840 SG40 HF ADAPT. ZILVER	HYDRP711840401S	214	143	130	203	183
HYDRA SLM/G7 1100LM/930 SG40 HF ADAPT. ZILVER	HYDRP711930401S	214	143	130	203	183
HYDRA SLM/G7 1100LM/940 SG40 HF ADAPT. ZILVER	HYDRP711940401S	214	143	130	203	183
HYDRA SLM/G7 2000LM/830 SG40 HF ADAPT. ZILVER	HYDRP720830401S	214	143	130	203	183
HYDRA SLM/G7 2000LM/840 SG40 HF ADAPT. ZILVER	HYDRP720840401S	214	143	130	203	183
HYDRA SLM/G7 2000LM/930 SG40 HF ADAPT. ZILVER	HYDRP720930401S	214	143	130	203	183
HYDRA SLM/G7 2000LM/940 SG40 HF ADAPT. ZILVER	HYDRP720940401S	214	143	130	203	183
HYDRA SLM/G7 3000LM/830 SG40 HF ADAPT. ZILVER	HYDRP730830401S	214	143	130	203	183
HYDRA SLM/G7 3000LM/840 SG40 HF ADAPT. ZILVER	HYDRP730840401S	214	143	130	203	183
HYDRA SLM/G7 3000LM/930 SG40 HF ADAPT. ZILVER	HYDRP730930401S	214	143	130	203	183
HYDRA SLM/G7 3000LM/940 SG40 HF ADAPT. ZILVER	HYDRP730940401S	214	143	130	203	183



Opties

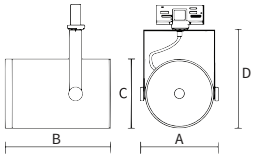
DALI
Kleuren 2700K, 3000K en 4000K
Reflectoren (12°, 20°, 40° en 60°)
RAL-kleuren op aanvraag
Food LED-module

Powerspot

LED **IP20** CE

De Powerspot is een uit aluminium gemaakt armatuur met een inwendige driverkast en door het toepassen van de diverse LED-modules breed inzetbaar. Het armatuur wordt standaard in grijs geleverd. De SLM LED-module heeft een RA>90.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C	D
POWERSPOT SLM/G7 1100LM/830 SG40 HF ADAPT. GR.	PSP711830401G	135	210	135	190
POWERSPOT SLM/G7 1100LM/840 SG40 HF ADAPT. GR.	PSP711840401G	135	210	135	190
POWERSPOT SLM/G7 1100LM/930 SG40 HF ADAPT. GR.	PSP711930401G	135	210	135	190
POWERSPOT SLM/G7 1100LM/940 SG40 HF ADAPT. GR.	PSP711940401G	135	210	135	190
POWERSPOT SLM/G7 2000LM/830 SG40 HF ADAPT. GR.	PSP720830401G	135	210	135	190
POWERSPOT SLM/G7 2000LM/840 SG40 HF ADAPT. GR.	PSP720840401G	135	210	135	190
POWERSPOT SLM/G7 2000LM/930 SG40 HF ADAPT. GR.	PSP720930401G	135	210	135	190
POWERSPOT SLM/G7 2000LM/940 SG40 HF ADAPT. GR.	PSP720940401G	135	210	135	190
POWERSPOT SLM/G7 3000LM/830 SG40 HF ADAPT. GR.	PSP730830401G	135	210	135	190
POWERSPOT SLM/G7 3000LM/840 SG40 HF ADAPT. GR.	PSP730840401G	135	210	135	190
POWERSPOT SLM/G7 3000LM/930 SG40 HF ADAPT. GR.	PSP730930401G	135	210	135	190
POWERSPOT SLM/G7 3000LM/940 SG40 HF ADAPT. GR.	PSP730940401G	135	210	135	190



Opties

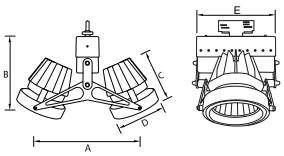
DALI
Kleuren 2700K, 3000K en 4000K
Reflectoren (20°, 40° en 60°)
RAL-kleuren op aanvraag
Food LED-module

Himalia Twin

LED **IP20** CE

Door de twee conische spots is de Himalia Twin ideaal voor het belichten van stellingen in winkels. Deze LED tracklight kan voorzien worden van verschillende LED-modules. De reflector heeft een zeer hoge lichtopbrengst van 93% in een 45 graden bundel. Het armatuur wordt standaard in wit geleverd. De SLM LEDmodule heeft een RA>90.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C	D	E
HIMALIA-TWIN SLM/7 2*1100LM/830 SG40 HF ADAPT.	HTWP711830401W	290	190	140	140	203
HIMALIA-TWIN SLM/7 2*1100LM/840 SG40 HF ADAPT.	HTWP711840401W	290	190	140	140	203
HIMALIA-TWIN SLM/7 2*1100LM/930 SG40 HF ADAPT.	HTWP711930401W	290	190	140	140	203
HIMALIA-TWIN SLM/7 2*1100LM/940 SG40 HF ADAPT.	HTWP711940401W	290	190	140	140	203
HIMALIA-TWIN SLM/7 2*2000LM/830 SG40 HF ADAPT.	HTWP720830401W	290	190	140	140	203
HIMALIA-TWIN SLM/7 2*2000LM/840 SG40 HF ADAPT.	HTWP720840401W	290	190	140	140	203
HIMALIA-TWIN SLM/7 2*2000LM/930 SG40 HF ADAPT.	HTWP720930401W	290	190	140	140	203
HIMALIA-TWIN SLM/7 2*2000LM/940 SG40 HF ADAPT.	HTWP720940401W	290	190	140	140	203
HIMALIA-TWIN SLM/7 2*3000LM/830 SG40 HF ADAPT.	HTWP730830401W	290	190	140	140	203
HIMALIA-TWIN SLM/7 2*3000LM/840 SG40 HF ADAPT.	HTWP730840401W	290	190	140	140	203
HIMALIA-TWIN SLM/7 2*3000LM/930 SG40 HF ADAPT.	HTWP730930401W	290	190	140	140	203
HIMALIA-TWIN SLM/7 2*3000LM/940 SG40 HF ADAPT.	HTWP730940401W	290	190	140	140	203



Opties

DALI
Kleuren 2700K, 3000K en 4000K
Reflectoren (12°, 20°, 40° en 60°)
RAL-kleuren op aanvraag
Food LED-module

Track serie

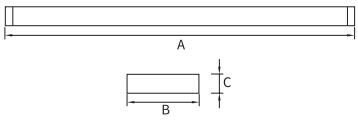
De opbouw armaturen in deze serie hebben een vertrouwd en beproefd armatuurhuis met de voordelen van LED. Door het toepassen van adapters kunnen de armaturen toegepast worden op spanningsrails, een mooie combinatie met track spots.

OPBM KL VDUM LED Track

LED IP20 CE

Het OPBM KL VDUM opbouw armatuur is in deze variant voorzien van LED techniek. Hierdoor heeft het traditionele, strakke armatuur een nog lager verbruik. Het armatuur is voorzien van twee adapters voor spanningsrails en kan in lijn gekoppeld worden. De LED-lichtbron heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
OPBM/KL-VDUM 0902 2771LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBMK4909A31MG	872	203	60
OPBM/KL-VDUM 0902 2900LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBMK4909A41MG	872	203	60
OPBM/KL-VDUM 1202 3695LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBMK4912A31MG	1172	203	60
OPBM/KL-VDUM 1202 3866LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBMK4912A41MG	1172	203	60
OPBM/KL-VDUM 1502 4619LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBMK4915A31MG	1472	203	60
OPBM/KL-VDUM 1502 4833LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBMK4915A41MG	1472	203	60
OPBM/KL-VDUM 0902 5542LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBMK4909B31MG	872	203	60
OPBM/KL-VDUM 0902 5800LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBMK4909B41MG	872	203	60
OPBM/KL-VDUM 1202 7390LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBMK4912B31MG	1172	203	60
OPBM/KL-VDUM 1202 7733LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBMK4912B41MG	1172	203	60
OPBM/KL-VDUM 1502 9237LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBMK4915B31MG	1472	203	60
OPBM/KL-VDUM 1502 9666LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBMK4915B41MG	1472	203	60



Opties

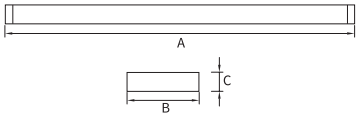
DALI
Nood
Diverse lumens
RAL-kleuren 9006 of 9016
Overige RAL-kleuren op aanvraag
3000K, 4000K, 5000K

OPBM KL VDUS LED Track

LED IP20 CE

Het OPBM KL VDUS opbouw armatuur is in deze variant voorzien van LED techniek. Hierdoor heeft het traditionele, strakke armatuur een nog lager verbruik. Het armatuur is voorzien van twee adapters voor spanningsrails en kan in lijn gekoppeld worden. De LED-lichtbron heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
OPBM/KL-VDUS 0902 2771LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBMK4509A31MG	872	203	60
OPBM/KL-VDUS 0902 2900LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBMK4509A41MG	872	203	60
OPBM/KL-VDUS 1202 3695LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBMK4512A31MG	1172	203	60
OPBM/KL-VDUS 1202 3866LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBMK4512A41MG	1172	203	60
OPBM/KL-VDUS 1502 4619LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBMK4515A31MG	1472	203	60
OPBM/KL-VDUS 1502 4833LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBMK4515A41MG	1472	203	60
OPBM/KL-VDUS 0902 5542LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBMK4509B31MG	872	203	60
OPBM/KL-VDUS 0902 5800LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBMK4509B41MG	872	203	60
OPBM/KL-VDUS 1202 7390LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBMK4512B31MG	1172	203	60
OPBM/KL-VDUS 1202 7733LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBMK4512B41MG	1172	203	60
OPBM/KL-VDUS 1502 9237LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBMK4515B31MG	1472	203	60
OPBM/KL-VDUS 1502 9666LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBMK4515B41MG	1472	203	60



Opties

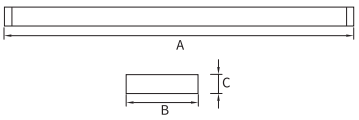
DALI
Nood
Diverse lumens
RAL-kleuren 9006 of 9016
Overige RAL-kleuren op aanvraag
3000K, 4000K, 5000K

OPBM VDUM LED Track

LED **IP20** CE

Het OPBM VDUM opbouw armatuur is in deze variant voorzien van LED techniek. Hierdoor heeft het traditionele, strakke armatuur een nog lager verbruik. Het armatuur is voorzien van twee adapters voor spanningsrails. De LED-lichtbron heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
OPBM-VDUM 0902 2771LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBM4909A31MG	872	203	60
OPBM-VDUM 0902 2900LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBM4909A41MG	872	203	60
OPBM-VDUM 1202 3695LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBM4912A31MG	1172	203	60
OPBM-VDUM 1202 3866LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBM4912A41MG	1172	203	60
OPBM-VDUM 1502 4619LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBM4915A31MG	1472	203	60
OPBM-VDUM 1502 4833LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBM4915A41MG	1472	203	60
OPBM-VDUM 0902 5542LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBM4909B31MG	872	203	60
OPBM-VDUM 0902 5800LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBM4909B41MG	872	203	60
OPBM-VDUM 1202 7390LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBM4912B31MG	1172	203	60
OPBM-VDUM 1202 7733LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBM4912B41MG	1172	203	60
OPBM-VDUM 1502 9237LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBM4915B31MG	1472	203	60
OPBM-VDUM 1502 9666LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBM4915B41MG	1472	203	60



Opties

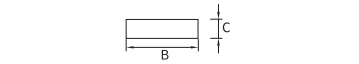
DALI
Nood
Diverse lumens
RAL-kleuren 9006 of 9016
Overige RAL-kleuren op aanvraag
3000K, 4000K, 5000K

OPBM VDUS LED Track

LED **IP20** CE

Het OPBM VDUS opbouw armatuur is in deze variant voorzien van LED techniek. Hierdoor heeft het traditionele, strakke armatuur een nog lager verbruik. Het armatuur is voorzien van twee adapters voor spanningsrails. De LED-lichtbron heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
OPBM-VDUS 0902 2771LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBM4509A31MG	872	203	60
OPBM-VDUS 0902 2900LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBM4509A41MG	872	203	60
OPBM-VDUS 1202 3695LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBM4512A31MG	1172	203	60
OPBM-VDUS 1202 3866LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBM4512A41MG	1172	203	60
OPBM-VDUS 1502 4619LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBM4515A31MG	1472	203	60
OPBM-VDUS 1502 4833LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBM4515A41MG	1472	203	60
OPBM-VDUS 0902 5542LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBM4509B31MG	872	203	60
OPBM-VDUS 0902 5800LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBM4509B41MG	872	203	60
OPBM-VDUS 1202 7390LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBM4512B31MG	1172	203	60
OPBM-VDUS 1202 7733LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBM4512B41MG	1172	203	60
OPBM-VDUS 1502 9237LM/830 HF ADAPT. R9006	OPBM4515B31MG	1472	203	60
OPBM-VDUS 1502 9666LM/840 HF ADAPT. R9006	OPBM4515B41MG	1472	203	60



Opties

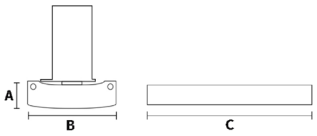
DALI
Nood
Diverse lumens
RAL-kleuren 9006 of 9016
Overige RAL-kleuren op aanvraag
3000K, 4000K, 5000K

LFS-Inline

LED IP20 CE

Door het eenvoudige ‘klik in systeem’ is het monteren van de LED-modules, op de 3-fase rail in een paar seconden gebeurd. Slechts in de houder schuiven en vastklikken. Daarnaast is het systeem ook zeer licht, waardoor montage boven het hoofd weinig kracht kost.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
LFS-INLINE 1500 | 4580LM 830 HF WB/90	LFSIL15A830WB	13	37	1466
LFS-INLINE 1500 | 4990LM 840 HF WB/90	LFSIL15A840WB	13	37	1466



Opties

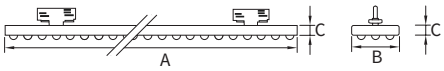
Leverbaar in wide & narrow beam en diffuus

LEDlijn Track-3R

LED IP20 CE

De LEDlijn Track-3R is een LEDlijn armatuur voor op spanningsrails. Door de speciale lenzen is er een optimale lichtverspreiding. Het armatuur is leverbaar met asymmetrische, breed of diep schijnende lenzen. De LED-module heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
LEDTRACK-3R NB 1500 5.500LM/840 HF ADAPT. R9016	LT3RNB15A8401	1531	60	50
LEDTRACK-3R WB 1500 5.500LM/840 HF ADAPT. R9016	LT3RWB15A8401	1531	60	50
LEDTRACK-3R MB 1500 5.500LM/840 HF ADAPT. R9016	LT3RMB15A8401	1531	60	50
LEDTRACK-3R DA 1500 5.500LM/840 HF ADAPT. R9016	LT3RDA15A8401	1531	60	50
LEDTRACK-3R SA 1500 5.500LM/840 HF ADAPT. R9016	LT3RSA15A8401	1531	60	50
LEDTRACK-3R NB 1500 10.000LM/840 HF ADAPT. R9016	LT3RNB15B8401	1531	60	50
LEDTRACK-3R WB 1500 10.000LM/840 HF ADAPT. R9016	LT3RWB15B8401	1531	60	50
LEDTRACK-3R MB 1500 10.000LM/840 HF ADAPT. R9016	LT3RMB15B8401	1531	60	50
LEDTRACK-3R DA 1500 10.000LM/840 HF ADAPT. R9016	LT3RDA15B8401	1531	60	50
LEDTRACK-3R SA 1500 10.000LM/840 HF ADAPT. R9016	LT3RSA15B8401	1531	60	50



Opties

DALI
3000K, 4000K en 5000K
Asymmetrisch, breed of diep schijnende lenzen
RA90

Wandarmatuur serie

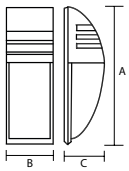
De armatuurhuizen in deze serie zijn gemaakt van aluminium of slagvast kunststof waardoor de warmteafvoer van de LED-modules en drivers optimaal gewaarborgd is. Dit is essentieel voor een lange levensduur. De afschermingen zijn gemaakt van polycarbonaat om de armaturen een hoge IK-waarde te geven.

Tiranus

LED **IP54** CE

Dit decoratieve wandarmatuur is gemaakt van aluminium en is geschikt voor led. De afscherming is gemaakt van polycarbonaat met een opaal afwerking.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
TIRANUS E27 209 OPAAL GRIJS	TIR0100G	350	120	112



Opties

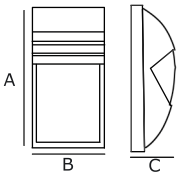
Diverse kleuren
Noodvoorziening
LED uitvoering

Sun

LED **IP54** CE

Dit wandarmatuur is gemaakt van aluminium. De afscherming is gemaakt van slagvast polycarbonaat met een opaal afwerking.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
SUN 1*E27 180 OPAAL GRIJS	SUN0100G	305	180	132
SUN 2*E27 180 OPAAL GRIJS	SUN0200G	305	180	132



Opties

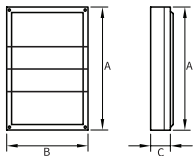
Diverse kleuren
Noodvoorziening

Venus

LED **IP65** CE

Dit wandarmatuur is gemaakt van aluminium en voorzien van een slagvaste, polycarbonaat opaal afscherming. De LED-lichtbron heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
VENUS CLE50/G1 1000LM/830 209 HF OPAAL GRIJS	VEN0TC051A31G	339	209	190
VENUS CLE80/G1 2000LM/830 209 HF OPAAL GRIJS	VEN0TC081A31G	339	209	190
VENUS 1*E27 209 OPAAL GRIJS	VEN0100G	339	209	190
VENUS 2*E27 209 OPAAL GRIJS	VEN0200G	339	209	190



Opties

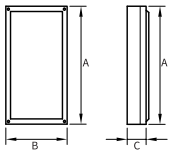
Diverse kleuren
Noodvoorziening
4000K uitvoering

Pluto

LED **IP65** CE

Dit wandarmatuur is gemaakt van aluminium en voorzien van een slagvaste, polycarbonaat opaal afscherming. De LED-lichtbron heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
PLUTO LLE 940LM/830 178 HF OPAAL GRIJS.	PLU0TLH5A31G	273	178	79
PLUTO LLE 1880LM/830 178 HF OPAAL GRIJS.	PLU0TLH5B31G	273	178	79
PLUTO 1*E27 178 OPAAL GRIJS	PLU0100G	273	178	79
PLUTO 2*E27 178 OPAAL GRIJS	PLU0200G	273	178	79



Opties

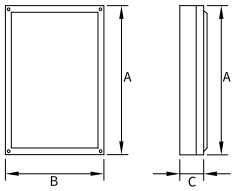
Diverse kleuren
4000K uitvoering
Nood

Mars

LED **IP54** CE

Dit wandarmatuur is gemaakt van aluminium en voorzien van een slagvaste, polycarbonaat opaal afscherming. De LED-lichtbron heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
MARS LLE 940LM/830 209 HF OPAAL GRIJS.	MAR0TLH5A31G	339	209	85
MARS LLE 1880LM/830 209 HF OPAAL GRIJS.	MAR0TLH5B31G	339	209	85
MARS 1*E27 209 OPAAL GRIJS	MAR0100G	339	209	85
MARS 2*E27 209 OPAAL GRIJS	MAR0200G	339	209	85



Opties

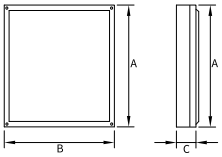
Diverse kleuren
4000K uitvoering
Nood

Saturnus

LED **IP65** CE

Dit wandarmatuur is gemaakt van aluminium en voorzien van een slagvaste, polycarbonaat opaal afscherming. De LED-lichtbron heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
SATURNUS CLE50/G1 1000LM/830 270 HF OPAAL GRIJS	SAT0TC051A31G	270	270	77
SATURNUS CLE80/G1 2000LM/830 270 HF OPAAL GRIJS	SAT0TC081A31G	270	270	77
SATURNUS CLE120/G1 2500LM/830 270 HF OPAAL GRIJS	SAT0TC121A31G	270	270	77
SATURNUS 1*E27 270 OPAAL GRIJS	SAT0100G	270	270	77
SATURNUS 2*E27 270 OPAAL GRIJS	SAT0200G	270	270	77



Opties

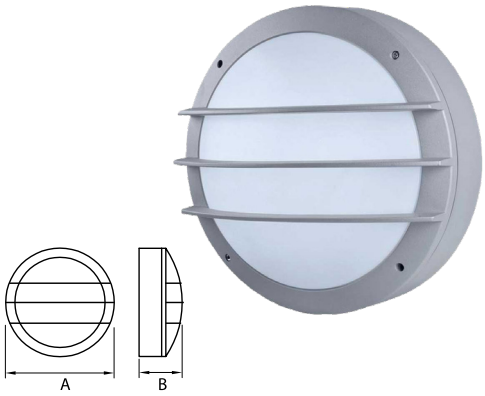
Diverse kleuren
4000K uitvoering
Nood

Jupiter

LED **IP65** CE

Dit wandarmatuur is gemaakt van aluminium en voorzien van een slagvaste, polycarbonaat opaal afscherming. De LED-lichtbron heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
JUPITER CLE50/G1 1000LM/830 360 HF OPAAL GRIJS	JUP0TC051A31G	360	170
JUPITER CLE80/G1 2000LM/830 360 HF OPAAL GRIJS	JUP0TC081A31G	360	170
JUPITER CLE120/G1 2500LM/830 360 HF OPAAL GRIJS	JUP0TC121A31G	360	170
JUPITER 1*E27 360 OPAAL GR.	JUP0100G	360	170
JUPITER 2*E27 360 OPAAL GR.	JUP0200G	360	170
JUPITER 3*E27 360 OPAAL GR.	JUP0300G	360	170



Opties

Diverse kleuren
4000K uitvoering
Nood

Ixion

LED **IP65** CE

Dit aluminium wandarmatuur is voorzien van een LED-engine die gelijkmatig licht geeft en verder weinig onderhoud vergt. De LED-lichtbron heeft RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
IXION CLE50/G1 1000LM/830 265 HF OPAAL GRIJS	IXI20TC051A31G	265	85
IXION CLE80/G1 2000LM/830 265 HF OPAAL GRIJS	IXI20TC081A31G	265	85
IXION CLE120/G1 2500LM/830 265 HF OPAAL GRIJS	IXI20TC121A31G	265	85
IXION 1*E27 265 OPAAL GRIJS	IXI20100G	265	85
IXION CLE50/G1 1000LM/830 350 HF OPAAL GRIJS	IXI30TC051A31G	350	90
IXION CLE80/G1 2000LM/830 350 HF OPAAL GRIJS	IXI30TC081A31G	350	90
IXION CLE120/G1 2500LM/830 350 HF OPAAL GRIJS	IXI30TC121A31G	350	90
IXION 1*E27 350 OPAAL GRIJS	IXI30100G	350	90
IXION 2*E27 350 OPAAL GRIJS	IXI30200G	350	90

Opties

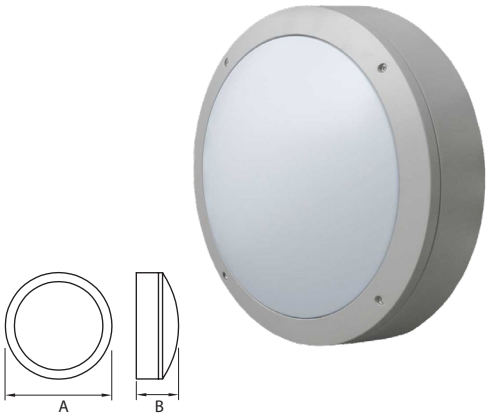
RAL-kleuren

Orcus

LED **IP65** CE

Dit aluminium wandarmatuur is voorzien van een LED-engine die een goed gelijkmatig licht geeft en verder weinig onderhoud vergt of een conventionele lichtbron. De LED-lichtbron heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
ORCUS CLE50/G1 1000LM/830 260 HF SO GRIJS	ORC21TC051A31G	260	105
ORCUS CLE80/G1 2000LM/830 260 HF SO GRIJS	ORC21TC081A31G	260	105
ORCUS E27 260 SO GRIJS	ORC21100G	260	105
ORCUS CLE50/G1 1000LM/830 360 HF SO GRIJS	ORC31TC051A31G	360	150
ORCUS CLE80/G1 2000LM/830 360 HF SO GRIJS	ORC31TC081A31G	360	150
ORCUS CLE120/G1 2500LM/830 360 HF SO GRIJS	ORC31TC121A31G	360	150
ORCUS 1*E27 360 SO GRIJS	ORC31100G	360	150
ORCUS 2*E27 360 SO GRIJS	ORC31200G	360	150



Opties

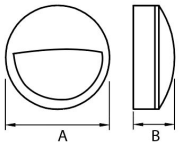
Diverse kleuren
4000K uitvoering
Nood

Orcus Halve maan

LED **IP65** CE

Dit aluminium wandarmatuur is voorzien van een LED-engine die een goed gelijkmatig licht geeft en verder weinig onderhoud vergt of een conventionele lichtbron. De LED-lichtbron heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
ORCUS-HM CLE50/G1 1000LM/830 260 HF SO GRIJS	ORCM21TC051A31G	260	105
ORCUS-HM CLE80/G1 2000LM/830 260 HF SO GRIJS	ORCM21TC081A31G	260	105
ORCUS-HM E27 260 SO GRIJS	ORCM21100G	360	150
ORCUS-HM CLE50/G1 1000LM/830 360 HF SO GRIJS	ORCM31TC051A31G	360	150
ORCUS-HM CLE80/G1 2000LM/830 360 HF SO GRIJS	ORCM31TC081A31G	360	150
ORCUS-HM CLE120/G1 2500LM/830 360 HF SO GRIJS	ORCM31TC121A31G	360	150
ORCUS-HM E27 360 SO GRIJS	ORCM31100G	260	105
ORCUS-HM 2*E27 360 SO GRIJS	ORCM31200G	260	105



Opties

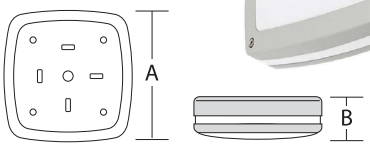
Diverse kleuren
4000K uitvoering
Nood

Laro

LED **IP65** CE

De Laro is een vierkant wandarmatuur. Het armaturenhuis is gemaakt van aluminium met een opalen afscherming. De Laro is leverbaar in diverse lumen output en LED kleuren.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
LARO 1250LM/4500K PC-OPAAL ZILVER	LAROA51Z	300	100



Opties

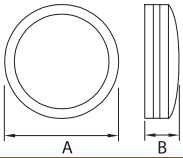
Bewegingssensor
Nood
HF DIM VSA (bij 1 lamps)

Leto

LED **IP65** CE

De Leto is een ronde wandarmatuur. Het armaturenhuis is gemaakt van aluminium en de afscherming van slagvast opaal. De Leto is leverbaar in diverse lumen output en LED kleuren.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
LETO 1250LM/4500K PC-OPAAL ZILVER	LETOA51Z	300	100



Opties

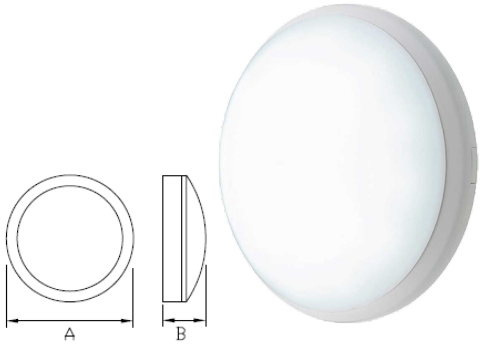
Bewegingssensor
Nood
HF DIM VSA (bij 1 lamps)

Elle

LED **IP65** CE

Dit eenvoudige kunststof armatuur is gemaakt van een polycarbonaat armaturenhuis en voorzien van een slagvaste afscherming. Leverbaar in zowel 4000K als 5000K met opties, nood, DALI & motion sensor.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
ELLE 1360LM/5000K HF PC-OPAAL WIT	ELLEA51W	330	126



Opties

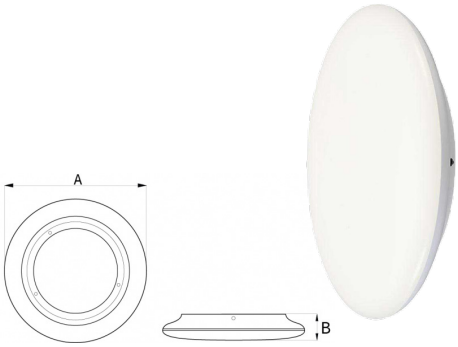
DALI
Nood
Self-test
Microwave motion sensor

Discus

LED **IP20** CE

De Discus is een eenvoudige binnen armatuur met een metalen achterzijde en een plastic diffuser.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
DISCUS 2100LM/4000K 360 PC-OPAAL WIT	DISCA41W	360	65



Opties

Nood
DALI
Self-test
Microwave motion sensor

Metis

LED **IP66** CE

De Metis is een strak slagvast wandarmatuur gemaakt van polycarbonaat. Door zijn uitstekende prijs/kwaliteit verhouding is de Metis breed inzetbaar. Ook leverbaar in een diameter van 380mm.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
METIS-312 E27 PC-OPAAL WIT - IP66 IK10	MET312100W	312	113
METIS-312 E27 PC-OPAAL ZWART - IP66 IK10	MET312100B	312	113
METIS-312 E27 PC-OPAAL ZILVER - IP66 IK10	MET312100S	312	113
METIS-312 1700LM/3000K PC-OPAAL WIT	MET3121731W	312	113
METIS-312 2400LM/3000K PC-OPAAL WIT	MET3122431W	312	113
METIS-380 E27 PC-OPAAL WIT - IP66 IK10	MET380100W	380	120
METIS-380 E27 PC-OPAAL ZILVER - IP66 IK10	MET380100S	380	120
METIS-380 2400LM/3000K PC-OPAAL WIT - IP66 IK10	MET3802431W	380	120
METIS-380 3400LM/3000K PC-OPAAL WIT - IP66 IK10	MET3803431W	380	120

Opties

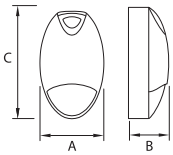
Bewegingssensor
Motion detector (type 1700lm)
Nood t/m 1×26 watt
HF DIM VSA (bij 1 lamps)

Mira

LED **IP65** CE

De Mira is een robuust armatuur met een aluminium armatuurhuis en polycarbonaat afscherming en is standaard uitgevoerd met een lichtsensor. Hierdoor is het armatuur ideaal voor verlichting van openbare ruimtes. De ingebouwde LED-lichtbron heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
MIRA 14W 1200LM/850 PC IP65 ZWART	MIRA14850E	160	95	265



Opties

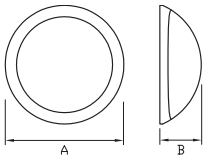
-

Plafonniere

LED **IP66** CE

De Plafonnière is een kunststof wandarmatuur. Door het sterke kunststof en de polycarbonaat kap heeft het armatuur een beschermingsgraad van IP66 en is slagvast met een K10-waarde. De montage kan zowel op de wand als aan het plafond.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
PLAFONNIERE CLE50/G1 1000LM/830 340 HF OPAAL WIT - IP66 IK10	PLAF74TC051A31W	340	113
PLAFONNIERE CLE80/G1 2000LM/830 340 HF OPAAL WIT - IP66 IK10	PLAF74TC081A31W	340	113
PLAFONNIERE CLE120/G1 2500LM/830 340 HF OPAAL WIT - IP66 IK10	PLAF74TC121A31W	340	113
DRIVER 100.000hr (instelbaar)	-		
PLAFONNIERE 11W 1700LM/3000K 340 OPAAL WIT - IP66 IK10	PLAFI741731W	340	113
PLAFONNIERE 18W 2400LM/3000K 340 OPAAL WIT - IP66 IK10	PLAFI742431W	340	113
PLAFONNIERE 21W 2950LM/3000K 340 OPAAL WIT - IP66 IK10	PLAFI742931W	340	113
PLAFONNIERE 18W 2200LM/3000K 425 OPAAL WIT - IP66 IK10	PLAFI792231W	425	143
PLAFONNIERE 26W 3400LM/3000K 425 OPAAL WIT - IP66 IK10	PLAFI793431W	425	143
PLAFONNIERE E27 250 OPAAL WIT - IP66 IK10	PLAF59100W	250	91
PLAFONNIERE E27 250 OPAAL ZWART - IP66 IK10	PLAF59100B	250	91
PLAFONNIERE E27 340 OPAAL WIT - IP66 IK10	PLAF74100W	340	113
PLAFONNIERE E27 340 OPAAL ZWART - IP66 IK10	PLAF74100B	340	113
PLAFONNIERE E27 340 OPAAL ZILVER- IP66 IK10	PLAF74100S	340	113
PLAFONNIERE 2*E27 425 OPAAL WIT - IP66 IK10	PLAF79200W	425	143
PLAFONNIERE 2*E27 425 OPAAL ZWART - IP66 IK10	PLAF79200B	425	143



Opties

Bewegingssensor
Nood t/m 1×26 watt
HF DIM VSA (bij 1 lamps)

LED-paneel serie

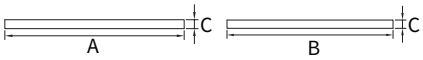
Door het gebruik van LED-panelen, wordt er nieuw leven in een ruimte geblazen. Deze armaturen zijn ter vervanging van de reguliere T5- en T8-armaturen, en geven een moderne uitstraling. De panelen zijn voorzien van hoogwaardige LED-technieken waardoor er een uitstekende verdeling van het licht plaatsvindt.

Certaflux

LED **IP20** CE

CertaFlux LED Panelen bieden een uitstekende productpresentatie en betrouwbaarheid met een goede lichtkwaliteit. De CertaFlux is uitermate geschikt voor lowbudget projecten, door de goede kwaliteit/prijs verhouding. De CertaFlux LED paneel is voorzien van Philips driver.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
PH. CERTAFLUX LEDP. 0606 3652LM/830 HF 3PG	LPN1C0606A31Q	595	595	9
PH. CERTAFLUX LEDP. 0606 3905LM/840 HF 3PG	LPN1C0606A41Q	595	595	9
PH. CERTAFLUX LEDP. 0606 3905LM/865 HF 3PG	LPN1C0606A61Q	595	595	9
PH. CERTAFLUX LEDP. 1203 3652LM/830 HF 3PG	LPN1C1203A31Q	1195	295	9
PH. CERTAFLUX LEDP. 1203 3905LM/840 HF 3PG	LPN1C1203A41Q	1195	295	9
PH. CERTAFLUX LEDP. 1203 3905LM/865 HF 3PG	LPN1C1203A61Q	1195	295	9



Opties

-

Fortimo

LED **IP20** CE

Fortimo LED Panelen bieden uitstekende productpresentatie en betrouwbaarheid met een goede lichtkwaliteit, die voldoen aan de marktbehoefte voor kantoor- en algemene ruimtes (UGR <19). De Fortimo LED paneel is voorzien van Philips driver.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
PH. FORTIMO LEDP. 0606 4125LM/830 HF 3PG - UGR<19	LPN1F0606A31Q	595	595	10.5
PH. FORTIMO LEDP. 0606 4357LM/840 HF 3PG - UGR<19	LPN1F0606A41Q	595	595	10.5
PH. FORTIMO LEDP. 0606 4357LM/865 HF 3PG - UGR<19	LPN1F0606A61Q	595	595	10.5
PH. FORTIMO LEDP. 1203 4125LM/830 HF 3PG - UGR<19	LPN1F1203A31Q	1195	295	10.5
PH. FORTIMO LEDP. 1203 4357LM/840 HF 3PG - UGR<19	LPN1F1203A41Q	1195	295	10.5
PH. FORTIMO LEDP. 1203 4357LM/865 HF 3PG - UGR<19	LPN1F1203A61Q	1195	295	10.5

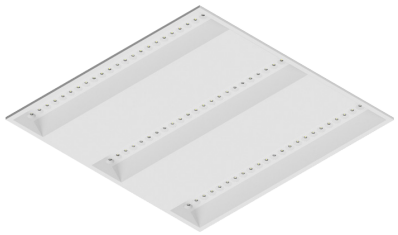
Opties

-

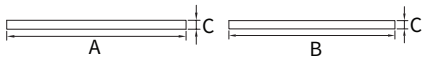
CRL-MO

LED **IP20** CE

Dit CRL-MO armatuur is uitgerust met een nieuwe vereenvoudigde reflector techniek die zorgt voor een lage UGR, waardoor het armatuur uitermate geschikt is voor kantoren en scholen.



Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
CRL-MO 0603-2R 3866LM/840 HF 3P.GST RALT9003	CRLM06032RA41QW	595	295	45
CRL-MO 0606-2R 3866LM/840 HF 3P.GST RALT9003	CRLM06062RA41QW	595	595	45
CRL-MO 0606-3R 5800LM/840 HF 3P.GST RALT9003	CRLM06063RA41QW	595	595	45
CRL-MO 0606-4R 7733LM/840 HF 3P.GST RALT9003	CRLM06064RA41QW	595	595	45
CRL-MO 1203-1R 3866LM/840 HF 3P.GST RALT9003	CRLM12031RA41QW	1195	295	45
CRL-MO 1203-2R 7733LM/840 HF 3P.GST RALT9003	CRLM12032RA41QW	1195	295	45
CRL-MO 1503-1R 4833LM/840 HF 3P.GST RALT9003	CRLM15031RA41QW	1495	295	45
CRL-MO 1503-2R 9666LM/840 HF 3P.GST RALT9003	CRLM15032RA41QW	1495	295	45



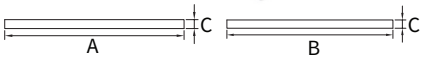
Opties

-

ILL 1/2 Vlaks SO LED

LED IP20 CE

Dit inbouwarmatuur is voorzien van LED-strips met een hogere lichtopbrengst. De ledstrips zijn aan de achterzijde gemonteerd en geven een optimale lichtopbrengst. De vlak opaal panelen zijn aan de zijkant gepositioneerd. De LED-lichtbron heeft een RA>80.



Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
ILL-2V SO 0606 3695LM/830 HF 3P. GST CHASSIS	ILL740606A31Q	595	595	55
ILL-2V SO 0606 3866LM/840 HF 3P. GST CHASSIS	ILL740606A41Q	595	595	55
ILL-2V SO 0606 7390LM/830 HF 3P. GST CHASSIS	ILL740606B31Q	595	595	55
ILL-2V SO 0606 7733LM/840 HF 3P. GST CHASSIS	ILL740606B41Q	595	595	55
ILL-1V SO 1203 3695LM/830 HF 3P. GST CHASSIS	ILL741203A31Q	1195	295	55
ILL-1V SO 1203 3866LM/840 HF 3P. GST CHASSIS	ILL741203A41Q	1195	295	55
ILL-1V SO 1203 7390LM/830 HF 3P. GST CHASSIS	ILL741203B31Q	1195	295	55
ILL-1V SO 1203 7733LM/840 HF 3P. GST CHASSIS	ILL741203B41Q	1195	295	55

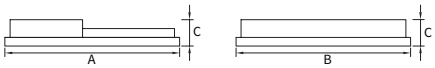
Opties

GST Uniklik
Noodvoorziening
Koppelsnoer
DALI
Netsnoer RA-stekker
Heldere prisma acrylaat afscherming
Prisma microprisma afscherming

ILL OP/A LED

LED IP20 CE

Dit inbouwarmatuur is voorzien van LED-strips met een hoge lichtopbrengst. De panelen zijn aan de achterzijde gemonteerd en geven een optimale lichtopbrengst. De levensduur van deze armaturen is 50.000 uur. De LEDlichtbron heeft een RA>80.



Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
ILL-OP/A 0606 3116LM/830 HF 3P. GST CHASSIS	ILLOA0606A31Q	595	595	108
ILL-OP/A 0606 4264LM/830 HF 3P. GST CHASSIS	ILLOA0606B31Q	595	595	108
ILL-OP/A 0606 3360LM/840 HF 3P. GST CHASSIS	ILLOA0606A41Q	595	595	108
ILL-OP/A 0606 4597LM/840 HF 3P. GST CHASSIS	ILLOA0606B41Q	595	595	108
ILL-OP/A 1203 3967LM/830 HF 3P. GST CHASSIS	ILLOA1203A31Q	1295	295	108
ILL-OP/A 1203 5320LM/830 HF 3P. GST CHASSIS	ILLOA1203B31Q	1295	295	108
ILL-OP/A 1203 4178LM/840 HF 3P. GST CHASSIS	ILLOA1203A41Q	1295	295	108
ILL-OP/A 1203 5590LM/840 HF 3P. GST CHASSIS	ILLOA1203B41Q	1295	295	108

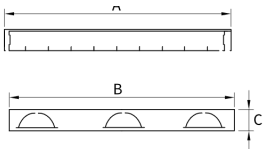
Opties

GST Uniklik
Noodvoorziening
Koppelsnoer
DALI
Netsnoer RA-stekker

ILL VDUS

LED IP20 CE

Dit inbouw LED-armatuur is voorzien van LED-strips en is afgedekt met een opalen afscherming . Door deze vorm kan het armatuur worden voorzien van een hoogwaardige parabolisch aluminium roosters, waardoor optimaal licht en comfort gewaarborgd zijn. De LED-lichtbron heeft een RA>80.



Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
ILL-VDUS 0603-2R 3695LM/830 HF 3P.GST CHASS.	ILL4506032RA31Q	597	297	50
ILL-VDUS 0606-3R 5542LM/830 HF 3P.GST CHASS.	ILL4506063RA31Q	597	597	50
ILL-VDUS 0606-4R 7390LM/830 HF 3P.GST CHASS.	ILL4506064RA31Q	597	597	50
ILL-VDUS 1203-1R 3695LM/830 HF 3P.GST CHASS.	ILL4512031RA31Q	1197	297	50
ILL-VDUS 1203-2R 7390LM/830 HF 3P.GST CHASS.	ILL4512032RA31Q	1197	297	50
ILL-VDUS 1503-1R 4619LM/830 HF 3P.GST CHASS.	ILL4515031RA31Q	1497	297	50
ILL-VDUS 1503-2R 9237LM/830 HF 3P.GST CHASS.	ILL4515032RA31Q	1497	297	50

Opties

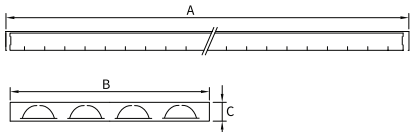
Dimbaar
Noodvoorziening
DALI
4000K
Hoogglans, mat of high
Efficiency rooster

ILL VDUM

LED **IP20** CE

Dit inbouw LED-armatuur is voorzien van LED-strips en is afgedekt met een opalen afscherming . Door deze vorm kan het armatuur worden voorzien van een hoogwaardige dubbel parabolisch aluminium rooster, waardoor optimaal licht en comfort gewaarborgd zijn. De LED-lichtbron heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
ILL-VDUM 0603-2R 3695LM/830 HF 3P.GST CHASS.	ILL4906032RA31Q	595	295	55
ILL-VDUM 0606-3R 5542LM/830 HF 3P.GST CHASS.	ILL4906063RA31Q	595	595	55
ILL-VDUM 0606-4R 7390LM/830 HF 3P.GST CHASS.	ILL4906064RA31Q	595	595	55
ILL-VDUM 1203-1R 3695LM/830 HF 3P.GST CHASS.	ILL4912031RA31Q	1195	295	55
ILL-VDUM 1203-2R 7390LM/830 HF 3P.GST CHASS.	ILL4912032RA31Q	1195	295	55
ILL-VDUM 1503-1R 4619LM/830 HF 3P.GST CHASS.	ILL4915031RA31Q	1495	295	55
ILL-VDUM 1503-2R 9237LM/830 HF 3P.GST CHASS.	ILL4915032RA31Q	1495	295	55



Opties

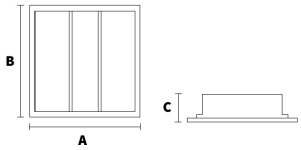
Dimbaar
Noodvoorziening
DALI
Snoer + GST18I-stekker
Uniklik systeem

ILL-GOA

LED **IP20** CE

De ILL GOA heeft een gebogen opalen afscherming en is voorzien van indirect licht, voor diffuus licht. In combinatie met een DALI dimbare driver is dit armatuur uitermate geschikt voor de gezondheidzorg.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
ILL-GOA 0606 3214LM/840 HF 3P.GST CHASS. R9003	ILLG0606A41Q	595	595	80



Opties

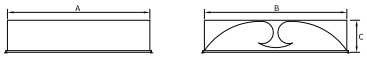
3000K

ILL-ILL

LED **IP20** CE

Dit inbouw LED-armatuur is voorzien van LED-strips en geeft indirect licht. Dit maakt het armatuur uitermate geschikt voor plekken waar de lichtbron niet zichtbaar mag zijn. De LED-lichtbron heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
ILL-IL 0606 1416LM/830 HF 3P.GST CHASS. R9003	ILLIL0606A31Q	595	595	155
ILL-IL 0606 1481LM/840 HF 3P.GST CHASS. R9003	ILLIL0606A41Q	595	595	155
ILL-IL 0606 2222LM/830 HF 3P.GST CHASS. R9003	ILLIL0606B31Q	595	595	155
ILL-IL 0606 2332LM/840 HF 3P.GST CHASS. R9003	ILLIL0606B41Q	595	595	155



Opties

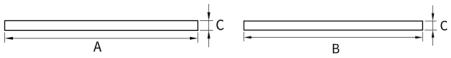
Opties
Dimbaar
DALI
3000K
Snoeren

ICRL VDUM

LED **IP20** CE

Dit cleanroom LED-paneel is voorzien van LED-strips met een opalen afscherming en is voorzien van een hoogwaardige reflectortechniek met een temperedglass afscherming. Dit armatuur is vandaalbestendig en heeft een IP65 bescherming. De LED-lichtbron heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
ICRL-VDUM 0606-3R 5542LM/830 HF 3P.GST CHASS.	ICRL4906063RA31Q	595	595	104
ICRL-VDUM 0606-3R 5800LM/840 HF 3P.GST CHASS.	ICRL4906063RA41Q	595	595	104



Opties

Diverse kleuren
Diverse reflectoren
Snoer + GST18I-stekker
Uniklik systeem

ILSH

LED **IP20** CE

Dit inbouw armatuur is vervaardigd van wit gespoten plaatstaal en voorzien van een balvaste afscherming.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
ILSH 1203 7.733LM/840 HF WIT GST18I3	ILSW1203A41Q	1248	295	97
ILSH 1203 15.465LM/840 HF WIT GST18I3	ILSW1203B41Q	1248	295	97
ILSH 1503 9.667LM/840 HF WIT GST18I3	ILSW1503A41Q	1548	295	97
ILSH 1503 19.331LM/840 HF WIT GST18I3	ILSW1503B41Q	1548	295	97

Opties

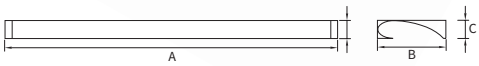
-

ASL

LED **IP20** CE

Dit asymmetrische armatuur is voorzien van LED-verlichting, waardoor het relatief weinig verbruikt. Door de mogelijkheid om het armatuur in of op te bouwen, kan een wand of stelling optimaal verlicht worden. De LED-lichtbron heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
ASL 0602 1847LM/830 HF 3P.GST CHASS.	ASL0602A31Q	595	193	73
ASL 0602 1933LM/840 HF 3P.GST CHASS.	ASL0602A41Q	595	193	73
ASL 1202 3695LM/830 HF 3P.GST CHASS.	ASL1203A31Q	1195	193	73
ASL 1202 3866LM/840 HF 3P.GST CHASS.	ASL1203A41Q	1195	193	73
ASL 1502 4619LM/830 HF 3P.GST CHASS.	ASL1502A31Q	1495	193	73
ASL 1502 4833LM/840 HF 3P.GST CHASS.	ASL1502A41Q	1495	193	73



Opties

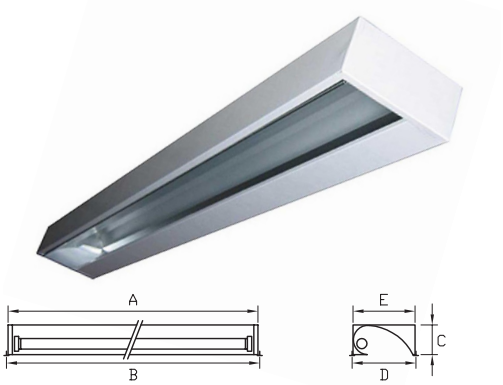
DALI
Snoer + GST18I-stekker
Uniklik systeem
Nood

ASS T5

LED IP20 CE

Deze armaturen zijn geschikt voor zowel inbouw als opbouw en stralen een wand of stelling optimaal aan zonder verblinding. De armaturen zijn gemoduleerd.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C	D	E
ASS 114 147 S HFT5 GST CHASS.	AS1163741MQ	592	600	70	150	147
ASS 124 147 S HFT5 GST CHASS.	AS1233741MQ	592	600	70	150	147
ASS 128 147 S HFT5 GST CHASS.	AS1253741MQ	1192	1200	70	150	147
ASS 135 147 S HFT5 GST CHASS.	AS1273741MQ	1495	1500	70	150	147
ASS 149 147 S HFT5 GST CHASS.	AS1313741MQ	1495	1500	70	150	147
ASS 154 147 S HFT5 GST CHASS.	AS1333741MQ	1192	1200	70	150	147
ASS 180 147 S HFT5 GST CHASS.	AS1343741MQ	1495	1500	70	150	147



Opties

SN+ST
SN+GST
GST Chassis
GST Uniklik
Lijnverlichting
Eindkappen
Doorvoerbedrading

Opbouw serie

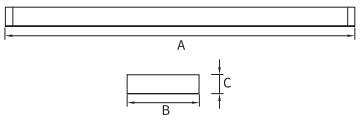
De opbouw armaturen in deze serie hebben een vertrouwd en beproefd armatuurhuis met de voordelen van LED. Door het toepassen van adapters kunnen de armaturen toegepast worden op spanningsrails, een mooie combinatie met track spots.

OPBMI KL-VDUM

LED **IP20** CE

Het OPBMI VDUM opbouw armatuur is in deze variant voorzien van LED techniek. Hierdoor heeft het traditionele, strakke armatuur een nog lager verbruik. De LEDlichtbron heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
OPBM/KL-VDUM 0902 2771LM/830 HF R9006	OPBMK4909A31G	872	203	60
OPBM/KL-VDUM 0902 2900LM/840 HF R9006	OPBMK4909A41G	872	203	60
OPBM/KL-VDUM 1202 3695LM/830 HF R9006	OPBMK4912A31G	1172	203	60
OPBM/KL-VDUM 1202 3866LM/840 HF R9006	OPBMK4912A41G	1172	203	60
OPBM/KL-VDUM 1502 4619LM/830 HF R9006	OPBMK4915A31G	1472	203	60
OPBM/KL-VDUM 1502 4833LM/840 HF R9006	OPBMK4915A41G	1472	203	60
OPBM/KL-VDUM 0902 5542LM/830 HF R9006	OPBMK4909B31G	872	203	60
OPBM/KL-VDUM 0902 5800LM/840 HF R9006	OPBMK4909B41G	872	203	60
OPBM/KL-VDUM 1202 7390LM/830 HF R9006	OPBMK4912B31G	1172	203	60
OPBM/KL-VDUM 1202 7733LM/840 HF R9006	OPBMK4912B41G	1172	203	60
OPBM/KL-VDUM 1502 9237LM/830 HF R9006	OPBMK4915B31G	1472	203	60
OPBM/KL-VDUM 1502 9666LM/840 HF R9006	OPBMK4915B41G	1472	203	60



Opties

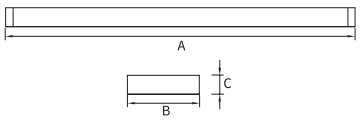
DALI
Noodvoorziening
Diverse lumens
RAL9006 of RAL9016
Overige RAL-kleuren op aanvraag
3000K, 4000K en 5000K

OPBMI KL-VDUS

LED **IP20** CE

Het OPBMI VDUS opbouw armatuur is in deze variant voorzien van LED techniek. Hierdoor heeft het traditionele, strakke armatuur een nog lager verbruik. De LEDlichtbron heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
OPBM/KL-VDUS 0902 2771LM/830 HF R9006	OPBMK4509A31G	872	203	60
OPBM/KL-VDUS 0902 2900LM/840 HF R9006	OPBMK4509A41G	872	203	60
OPBM/KL-VDUS 1202 3695LM/830 HF R9006	OPBMK4512A31G	1172	203	60
OPBM/KL-VDUS 1202 3866LM/840 HF R9006	OPBMK4512A41G	1172	203	60
OPBM/KL-VDUS 1502 4619LM/830 HF R9006	OPBMK4515A31G	1472	203	60
OPBM/KL-VDUS 1502 4833LM/840 HF R9006	OPBMK4515A41G	1472	203	60
OPBM/KL-VDUS 0902 5542LM/830 HF R9006	OPBMK4509B31G	872	203	60
OPBM/KL-VDUS 0902 5800LM/840 HF R9006	OPBMK4509B41G	872	203	60
OPBM/KL-VDUS 1202 7390LM/830 HF R9006	OPBMK4512B31G	1172	203	60
OPBM/KL-VDUS 1202 7733LM/840 HF R9006	OPBMK4512B41G	1172	203	60
OPBM/KL-VDUS 1502 9237LM/830 HF R9006	OPBMK4515B31G	1472	203	60
OPBM/KL-VDUS 1502 9666LM/840 HF R9006	OPBMK4515B41G	1472	203	60



Opties

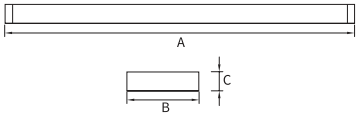
DALI
Noodvoorziening
Diverse lumens
RAL9006 of RAL9016
Overige RAL-kleuren op aanvraag
3000K, 4000K en 5000K

OPBM-VDUM

LED **IP20** CE

Het OPBMI VDUM opbouw armatuur is in deze variant voorzien van LED techniek. Hierdoor heeft het traditionele, strakke armatuur een nog lager verbruik. De LEDlichtbron heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
OPBM-VDUM 0902 2771LM/830 HF R9006	OPBM4909A31G	872	203	60
OPBM-VDUM 0902 2900LM/840 HF R9006	OPBM4909A41G	872	203	60
OPBM-VDUM 1202 3695LM/830 HF R9006	OPBM4912A31G	1172	203	60
OPBM-VDUM 1202 3866LM/840 HF R9006	OPBM4912A41G	1172	203	60
OPBM-VDUM 1502 4619LM/830 HF R9006	OPBM4915A31G	1472	203	60
OPBM-VDUM 1502 4833LM/840 HF R9006	OPBM4915A41G	1472	203	60
OPBM-VDUM 0902 5542LM/830 HF R9006	OPBM4909B31G	872	203	60
OPBM-VDUM 0902 5800LM/840 HF R9006	OPBM4909B41G	872	203	60
OPBM-VDUM 1202 7390LM/830 HF R9006	OPBM4912B31G	1172	203	60
OPBM-VDUM 1202 7733LM/840 HF R9006	OPBM4912B41G	1172	203	60
OPBM-VDUM 1502 9237LM/830 HF R9006	OPBM4915B31G	1472	203	60
OPBM-VDUM 1502 9666LM/840 HF R9006	OPBM4915B41G	1472	203	60



Opties

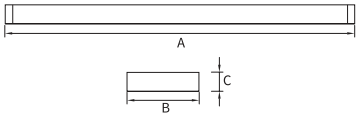
DALI
Noodvoorziening
Diverse lumens
RAL9006 of RAL9016
Overige RAL-kleuren op aanvraag
3000K, 4000K en 5000K

OPBM-VDUS

LED **IP20** CE

Het OPBMI VDUS opbouw armatuur is in deze variant voorzien van LED techniek. Hierdoor heeft het traditionele, strakke armatuur een nog lager verbruik. De LEDlichtbron heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
OPBM-VDUS 0902 2771LM/830 HF R9006	OPBM4509A31G	872	203	60
OPBM-VDUS 0902 2900LM/840 HF R9006	OPBM4509A41G	872	203	60
OPBM-VDUS 1202 3695LM/830 HF R9006	OPBM4512A31G	1172	203	60
OPBM-VDUS 1202 3866LM/840 HF R9006	OPBM4512A41G	1172	203	60
OPBM-VDUS 1502 4619LM/830 HF R9006	OPBM4515A31G	1472	203	60
OPBM-VDUS 1502 4833LM/840 HF R9006	OPBM4515A41G	1472	203	60
OPBM-VDUS 0902 5542LM/830 HF R9006	OPBM4509B31G	872	203	60
OPBM-VDUS 0902 5800LM/840 HF R9006	OPBM4509B41G	872	203	60
OPBM-VDUS 1202 7390LM/830 HF R9006	OPBM4512B31G	1172	203	60
OPBM-VDUS 1202 7733LM/840 HF R9006	OPBM4512B41G	1172	203	60
OPBM-VDUS 1502 9237LM/830 HF R9006	OPBM4515B31G	1472	203	60
OPBM-VDUS 1502 9666LM/840 HF R9006	OPBM4515B41G	1472	203	60



Opties

DALI
Noodvoorziening
Diverse lumens
RAL9006 of RAL9016
Overige RAL-kleuren op aanvraag
3000K, 4000K en 5000K

OPSH

LED **IP20** CE

Dit opbouw LED-armatuur is vervaardigd van wit gespoten plaatstaal en voorzien van een balvaste afscherming.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
OPSH 1203 7.733LM/840 HF WIT	OPSW1203A41	1248	295	97
OPSH 1203 15.465LM/840 HF WIT	OPSW1203B41	1248	295	97
OPSH 1503 9.667LM/840 HF WIT	OPSW1503A41	1548	295	97
OPSH 1503 19.331LM/840 HF WIT	OPSW1503B41	1548	295	97

Opties

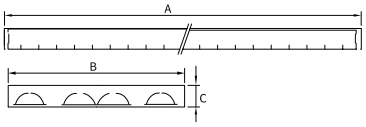
-

OBL VDUS

LED IP20 CE

Dit opbouw LED-armatuur is voorzien van LED-strips en is afgedekt met een opalen afscherming. Door deze vorm kan het armatuur worden voorzien van een hoogwaardige afscherming, waardoor optimaal licht en comfort gewaarborgd zijn.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
OBL-VDUS 0603-2R 3695LM/830 HF R9016	OBL4506032RA31	595	295	55
OBL-VDUS 0606-3R 5542LM/830 HF R9016	OBL4506063RA31	595	595	55
OBL-VDUS 0606-4R 7390LM/830 HF R9016	OBL4506064RA31	595	595	55
OBL-VDUS 1203-1R 3695LM/830 HF R9016	OBL4512031RA31	1195	295	55
OBL-VDUS 1203-2R 7390LM/830 HF R9016	OBL4512032RA31	1195	295	55
OBL-VDUS 1503-1R 4619LM/830 HF R9016	OBL4515031RA31	1495	295	55
OBL-VDUS 1503-2R 9237LM/830 HF R9016	OBL4515032RA31	1495	295	55



Opties

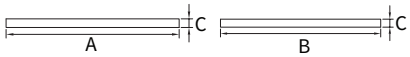
Dimbaar
Noodvoorziening
DALI
4000K uitvoering
Hoogglans, mat of high efficiency rooster

CSL-MO

LED IP20 CE

De CSL-MO is de opbouw variant van de CRL-MO met dezelfde uitstraling en lichtopbrengst. Het armatuur en de reflector zijn gemaakt van zincor plaatmateriaal en gepoedercoat in structuurlak. Het armatuur kan worden voorzien van LEDS in diverse kleuren en lummen/watt verhoudingen.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
CSL-MO 0606-2R 3866LM/840 HF RALT9003	CSLM06062RA41W	595	595	45
CSL-MO 0606-3R 5800LM/840 HF RALT9003	CSLM06063RA41W	595	595	45
CSL-MO 0606-4R 7733LM/840 HF RALT9003	CSLM06064RA41W	595	595	45
CSL-MO 1203-1R 3866LM/840 HF RALT9003	CSLM12031RA41W	1195	295	45
CSL-MO 1203-2R 7733LM/840 HF RALT9003	CSLM12032RA41W	1195	295	45
CSL-MO 1503-1R 4833LM/840 HF RALT9003	CSLM15031RA41W	1495	295	45
CSL-MO 1503-2R 9666LM/840 HF RALT9003	CSLM15032RA41W	1495	295	45



Opties

-

Toebehoren

Type armatuur	Artikelcode
OPBM OPHANGING ST.DR. 0500MM (SET A 2 ST.)	OPBMTCA05W
OPBM OPHANGING ST.DR. 1000MM (SET A 2 ST.)	OPBMTCA10W
OPBM OPHANGING ST.DR. 1500MM (SET A 2 ST.)	OPBMTCA15W
OPBM KOPPELSTUK	OPBMTKSG
INBOUW PLAFOND KAP WIT (1m) Ø80x2mm	OPBMTRA1W
INBOUW PLAFOND KAP WIT (3m) Ø80x2mm	OPBMTRA3W
INBOUW PLAFOND KAP WIT (5m) Ø80x2mm	OPBMTRA5W
OPBOUW PLAFOND KAP WIT (1m) Ø62x36mm	OPBMTSA1W
OPBOUW PLAFOND KAP WIT (3m) Ø62x36mm	OPBMTSA3W
OPBOUW PLAFOND KAP WIT (5m) Ø62x36mm	OPBMTSA5W

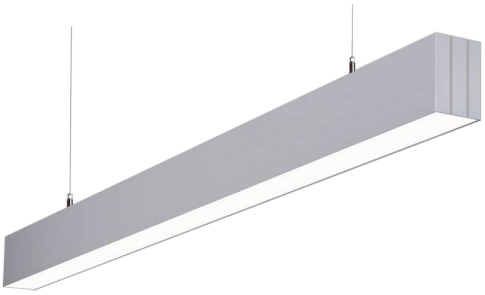
Aluminium Profielen

Voor een stijlvolle belichting van een ruimte bieden onze aluminium profielen de oplossing. Deze elegante en slanke armaturen zijn in verschillende uitvoeringen leverbaar, bijvoorbeeld met een opalen afscherming. Daarnaast is ook indirecte verlichting aan de bovenzijde mogelijk, om nog meer sfeer te creëren.

OPL-56 Suspended

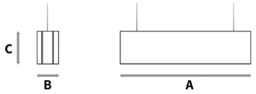
LED IP40 CE

Pendelarmatuur met directe emissie van het licht. De OPL-56 susp. kan gebruikt worden als één armatuur, in een lichtsysteem of in geometrische vormen. Afscherming is gemaakt van micro-prisma polycarbonaat of opaal polycarbonaat met een aluminium behuizing.



Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
OPL-56 SUSP. | 564MM 7W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PA031PA	564	56	88.5
OPL-56 SUSP. | 564MM 12W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PA131PA	564	56	88.5
OPL-56 SUSP. | 564MM 24W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PA231PA	564	56	88.5
OPL-56 SUSP. | 845MM 10W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PB031PA	845	56	88.5
OPL-56 SUSP. | 845MM 18W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PB131PA	845	56	88.5
OPL-56 SUSP. | 845MM 35W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PB231PA	845	56	88.5
OPL-56 SUSP. | 1126MM 14W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PC031PA	1126	56	88.5
OPL-56 SUSP. | 1126MM 24W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PC131PA	1126	56	88.5
OPL-56 SUSP. | 1126MM 47W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PC231PA	1126	56	88.5
OPL-56 SUSP. | 1407MM 17W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PD031PA	1407	56	88.5
OPL-56 SUSP. | 1407MM 30W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PD131PA	1407	56	88.5
OPL-56 SUSP. | 1407MM 59W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PD231PA	1407	56	88.5
OPL-56 SUSP. | 2250MM 27W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PE031PA	2250	56	88.5
OPL-56 SUSP. | 2250MM 48W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PE131PA	2250	56	88.5
OPL-56 SUSP. | 2250MM 94W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PE231PA	2250	56	88.5
OPL-56 SUSP. | 2812MM 34W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PP031PA	2812	56	88.5
OPL-56 SUSP. | 2812MM 60W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PP131PA	2812	56	88.5
OPL-56 SUSP. | 2812MM 118W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PP231PA	2812	56	88.5

Toebehoren	Artikelcode
OPL-56 SURF. / SUSP. | EIND KAP GRIJS (1 pc)	OPL56E1G
OPL-56 SURF. / SUSP. | EIND KAP WIT (1 pc)	OPL56E1W
OPL-56 SURF. / SUPS. | KOPPELSTUK (1 pc)	OPL56K



Opties

R9003 mat wit
4000K
DALI
Opaal
Nood
Hoekprofielen

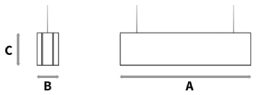
OPL-56 Suspended LD/LI

LED IP40 CE

Pendelarmatuur met direct/indirecte verdeling van het licht. De OPL-56 susp. LD/LI kan gebruikt worden als één armatuur, in een lichtsysteem of in geometrische vormen. Afscherming is gemaakt van micro-prisma polycarbonaat of opaal polycarbonaat met een aluminium behuizing.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
OPL-56 SUSP. LD/LI | 1126MM 28W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PLA131PA	1126	56	108
OPL-56 SUSP. LD/LI | 1126MM 59W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PLA231PA	1126	56	108
OPL-56 SUSP. LD/LI | 1407MM 36W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PLB131PA	1407	56	108
OPL-56 SUSP. LD/LI | 1407MM 77W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PLB231PA	1407	56	108
OPL-56 SUSP. LD/LI | 2250MM 56W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PLC131PA	2250	56	108
OPL-56 SUSP. LD/LI | 2250MM 118W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PLC231PA	2250	56	108
OPL-56 SUSP. LD/LI | 2812MM 70W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PLD131PA	2812	56	108
OPL-56 SUSP. LD/LI | 2812MM 148W 830 HF PRISMA ALU	OPL5PLD231PA	2812	56	108

Toebehoren	Artikelcode
OPL-56 SUSP.LD/LI | EIND KAP GRIJS (1 pc)	OPL56E2G
OPL-56 SUSP.LD/LI | EIND KAP WIT (1 pc)	OPL56E2W



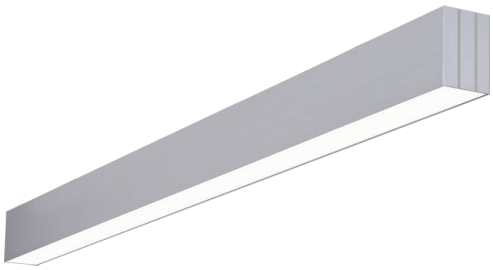
Opties

R9003 mat wit
4000K
DALI
Opaal
Nood

OPL-56 Surface

LED **IP40** CE

Opbouwversie van de OPL-56 serie. De OPL-56 surf. kan gebruikt worden als één armatuur, in een lichtsysteem of in geometrische vormen. Afscherming is gemaakt van micro-prisma polycarbonaat of opaal polycarbonaat met een aluminium behuizing.



Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
OPL-56 SURF. | 564MM 7W 830 HF PRISMA ALU	OPL5SA031PA	564	56	88.5
OPL-56 SURF. | 564MM 12W 830 HF PRISMA ALU	OPL5SA131PA	564	56	88.5
OPL-56 SURF. | 564MM 24W 830 HF PRISMA ALU	OPL5SA231PA	564	56	88.5
OPL-56 SURF. | 845MM 10W 830 HF PRISMA ALU	OPL5SB031PA	845	56	88.5
OPL-56 SURF. | 845MM 18W 830 HF PRISMA ALU	OPL5SB131PA	845	56	88.5
OPL-56 SURF. | 845MM 35W 830 HF PRISMA ALU	OPL5SB231PA	845	56	88.5
OPL-56 SURF. | 1126MM 14W 830 HF PRISMA ALU	OPL5SC031PA	1126	56	88.5
OPL-56 SURF. | 1126MM 24W 830 HF PRISMA ALU	OPL5SC131PA	1126	56	88.5
OPL-56 SURF. | 1126MM 47W 830 HF PRISMA ALU	OPL5SC231PA	1126	56	88.5
OPL-56 SURF. | 1407MM 17W 830 HF PRISMA ALU	OPL5SD031PA	1407	56	88.5
OPL-56 SURF. | 1407MM 30W 830 HF PRISMA ALU	OPL5SD131PA	1407	56	88.5
OPL-56 SURF. | 1407MM 59W 830 HF PRISMA ALU	OPL5SD231PA	1407	56	88.5
OPL-56 SURF. | 2250MM 27W 830 HF PRISMA ALU	OPL5SE031PA	2250	56	88.5
OPL-56 SURF. | 2250MM 48W 830 HF PRISMA ALU	OPL5SE131PA	2250	56	88.5
OPL-56 SURF. | 2250MM 94W 830 HF PRISMA ALU	OPL5SE231PA	2250	56	88.5
OPL-56 SURF. | 2812MM 34W 830 HF PRISMA ALU	OPL5SP031PA	2812	56	88.5
OPL-56 SURF. | 2812MM 60W 830 HF PRISMA ALU	OPL5SP131PA	2812	56	88.5
OPL-56 SURF. | 2812MM 118W 830 HF PRISMA ALU	OPL5SP231PA	2812	56	88.5

Toebehoren	Artikelcode
OPL-56 SURF. / SUSP. | EIND KAP GRIJS (1 pc)	OPL56E1G
OPL-56 SURF. / SUSP. | EIND KAP WIT (1 pc)	OPL56E1W
OPL-56 SURF. / SUPS. | KOPPELSTUK (1 pc)	OPL56K

Opties

R9003 mat wit
4000K
DALI
Opaal
Nood
Hoekprofielen

OPL-56 Wall

LED **IP40** CE

Wandarmatuur met direct of indirecte verdeling van het licht. Afscherming is gemaakt van opaal polycarbonaat met een aluminium behuizing.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
OPL-56 WALL | 568MM 12W 830 HF OPAAL ALU	OPL5WA131FA	568	56	88.5
OPL-56 WALL | 568MM 24W 830 HF OPAAL ALU	OPL5WA231FA	568	56	88.5
OPL-56 WALL | 849MM 18W 830 HF OPAAL ALU	OPL5WB131FA	849	56	88.5
OPL-56 WALL | 849MM 35W 830 HF OPAAL ALU	OPL5WB231FA	849	56	88.5
OPL-56 WALL | 1130MM 24W 830 HF OPAAL ALU	OPL5WC131FA	1130	56	88.5
OPL-56 WALL | 1130MM 47W 830 HF OPAAL ALU	OPL5WC231FA	1130	56	88.5
OPL-56 WALL | 1411MM 30W 830 HF OPAAL ALU	OPL5WD131FA	1411	56	88.5
OPL-56 WALL | 1411MM 59W 830 HF OPAAL ALU	OPL5WD231FA	1411	56	88.5

Opties

R9003 mat wit
4000K
DALI
Nood

IPRL-56

LED IP20 CE

Inbouwversie van de OPL-56 serie. De IPRL-56 kan gebruikt worden als één armatuur, in een lichtsysteem of in geometrische vormen. Afscherming is gemaakt van micro-prisma polycarbonaat of opaal polycarbonaat met een aluminium behuizing.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
IPLR-56 564MM 7W 830 HF PRISMA ALU	IPL5RA031PW	564	55	89
IPLR-56 564MM 12W 830 HF PRISMA ALU	IPL5RA131PW	564	55	89
IPLR-56 564MM 24W 830 HF PRISMA ALU	IPL5RA231PW	564	55	89
IPLR-56 845MM 10W 830 HF PRISMA ALU	IPL5RB031PW	845	55	89
IPLR-56 845MM 18W 830 HF PRISMA ALU	IPL5RB131PW	845	55	89
IPLR-56 845MM 35W 830 HF PRISMA ALU	IPL5RB231PW	845	55	89
IPLR-56 1126MM 14W 830 HF PRISMA ALU	IPL5RC031PW	1126	55	89
IPLR-56 1126MM 24W 830 HF PRISMA ALU	IPL5RC131PW	1126	55	89
IPLR-56 1126MM 47W 830 HF PRISMA ALU	IPL5RC231PW	1126	55	89
IPLR-56 1407MM 17W 830 HF PRISMA ALU	IPL5RD031PW	1407	55	89
IPLR-56 1407MM 30W 830 HF PRISMA ALU	IPL5RD131PW	1407	55	89
IPLR-56 1407MM 59W 830 HF PRISMA ALU	IPL5RD231PW	1407	55	89
IPLR-56 2250MM 27W 830 HF PRISMA ALU	IPL5RE031PW	2250	55	89
IPLR-56 2250MM 48W 830 HF PRISMA ALU	IPL5RE131PW	2250	55	89
IPLR-56 2250MM 94W 830 HF PRISMA ALU	IPL5RE231PW	2250	55	89
IPLR-56 2812MM 34W 830 HF PRISMA ALU	IPL5RP031PW	2812	55	89
IPLR-56 2812MM 60W 830 HF PRISMA ALU	IPL5RP131PW	2812	55	89
IPLR-56 2812MM 118W 830 HF PRISMA ALU	IPL5RP231PW	2812	55	89

Toebehoren	Artikelcode
IPLR-56 | EIND KAP GRIJS (1 pc)	IPL56EG
IPLR-56 | EIND KAP WIT (1 pc)	IPL56EW
IPLR-56 | KOPPELSTUK (1 pc)	IPL56K

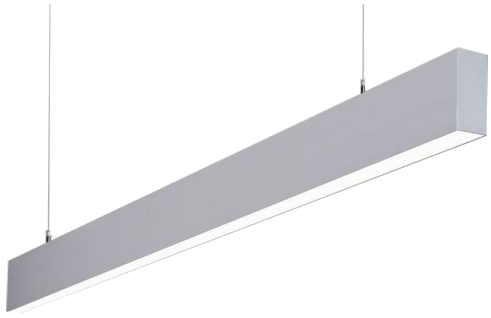
Opties

R9003 mat wit
4000K
DALI
Opaal
Nood
Hoekprofielen

OPL-33 Suspended

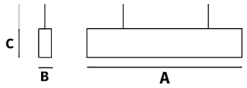
LED IP40 CE

Pendelarmatuur met directe emissie van het licht. De OPL-33 susp. kan gebruikt worden als één armatuur, in een lichtsysteem of in geometrische vormen. Afscherming is gemaakt van opaal PMMA met een aluminium behuizing.



Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
OPL-33 SUSP. | 852MM 17W 830 HF OPAAL ALU	OPL3PA131FA	852	33	79
OPL-33 SUSP. | 1134MM 23W 830 HF OPAAL ALU	OPL3PB131FA	1134	33	79
OPL-33 SUSP. | 1415MM 29W 830 HF OPAAL ALU	OPL3PC131FA	1415	33	79
OPL-33 SUSP. | 2258MM 46W 830 HF OPAAL ALU	OPL3PD131FA	2258	33	79
OPL-33 SUSP. | 2539MM 52W 830 HF OPAAL ALU	OPL3PE131FA	2539	33	79

Toebehoren	Artikelcode
OPL-33 SURF. / SUSP. | EIND KAP GRIJS (1 pc)	OPL33EG
OPL-33 SURF. / SUSP. | EIND KAP WIT (1 pc)	OPL33EW
OPL-33 SURF. / SUSP. | KOPPELSTUK (1 pc)	OPL33K



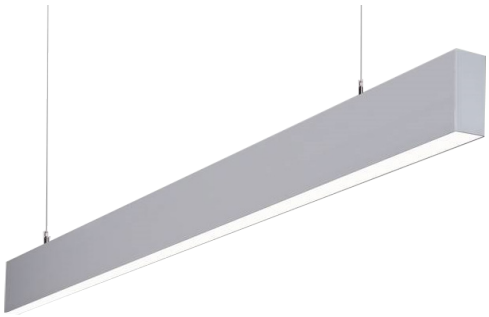
Opties

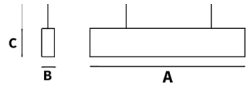
R9003 mat wit
4000K
DALI
Nood
Hoekprofielen

OPL-33 Suspended LD/LI

LED IP40 CE

Pendelarmatuur met direct/indirecte verdeling van het licht. De OPL-33 susp. LD/LI kan gebruikt worden als één armatuur, in een lichtsysteem of in geometrische vormen. Afscherming is gemaakt van opaal PMMA met een aluminium behuizing.





Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
OPL-33 SUSP. LD/LI | 1415MM 40W 830 HF OPAAL ALU	OPL3PLA131FA	1415	33	79
OPL-33 SUSP. LD/LI | 2258MM 69W 830 HF OPAAL ALU	OPL3PLB131FA	2258	33	79
OPL-33 SUSP. LD/LI | 2539MM 80W 830 HF OPAAL ALU	OPL3PLC131FA	2539	33	79

Toebehoren	Artikelcode
OPL-33 SURF. / SUSP. | EIND KAP GRIJS (1 pc)	OPL33EG
OPL-33 SURF. / SUSP. | EIND KAP WIT (1 pc)	OPL33EW
OPL-33 SURF. / SUSP. | KOPPELSTUK (1 pc)	OPL33K

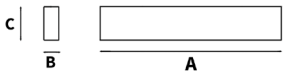
Opties

R9003 mat wit
4000K
DALI
Nood

OPL-33 Surface

LED IP40 CE

Opbouwversie van de OPL-33 serie. De OPL-33 surf. kan gebruikt worden als één armatuur, in een lichtsysteem of in geometrische vormen. Afscherming is gemaakt van opaal PMMA met een aluminium behuizing.



Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
OPL-33 SURF. | 852MM 17W 830 HF OPAAL ALU	OPL3SA131FA	852	33	79
OPL-33 SURF. | 1134MM 23W 830 HF OPAAL ALU	OPL3SB131FA	1134	33	79
OPL-33 SURF. | 1415MM 29W 830 HF OPAAL ALU	OPL3SC131FA	1415	33	79
OPL-33 SURF. | 2258MM 46W 830 HF OPAAL ALU	OPL3SD131FA	2258	33	79
OPL-33 SURF. | 2539MM 52W 830 HF OPAAL ALU	OPL3SE131FA	2539	33	79

Toebehoren	Artikelcode
OPL-33 SURF. / SUSP. | EIND KAP GRIJS (1 pc)	OPL33EG
OPL-33 SURF. / SUSP. | EIND KAP WIT (1 pc)	OPL33EW
OPL-33 SURF. / SUSP. | KOPPELSTUK (1 pc)	OPL33K

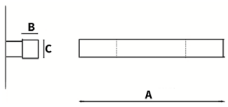
Opties

R9003 mat wit
4000K
DALI
Nood
Hoekprofielen

OPL-33 Wall

LED IP40 CE

Wandarmatuur met direct of indirecte verdeling van het licht. Afscherming is gemaakt van opaal PMMA met een aluminium behuizing.



Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
OPL-33 WALL | 590MM 12W 830 HF OPAAL ALU	OPL3WA131FA	590	33	37
OPL-33 WALL | 871MM 17W 830 HF OPAAL ALU	OPL3WB131FA	871	33	37
OPL-33 WALL | 1152MM 23W 830 HF OPAAL ALU	OPL3WC131FA	1152	33	37
OPL-33 WALL | 1433MM 29W 830 HF OPAAL ALU	OPL3WD131FA	1433	33	37

Opties

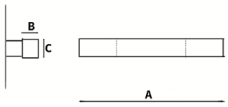
R9003 mat wit
4000K
DALI

OPL-33 Wall LD/LI

LED **IP40** CE

Wandarmatuur met direct/indirecte verdeling van het licht. Afscherming is gemaakt van opaal PMMA met een aluminium behuizing.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
OPL-33 WALL LD/LI | 854MM 23W 830 HF OPAAL ALU	OPL3WLA131FA	854	33	79
OPL-33 WALL LD/LI | 1136MM 34W 830 HF OPAAL ALU	OPL3WLB131FA	1136	33	79
OPL-33 WALL LD/LI | 1417MM 46W 830 HF OPAAL ALU	OPL3WLC131FA	1417	33	79



Opties

R9003 mat wit
4000K

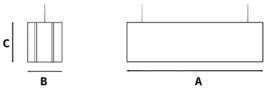
OPL-85 Suspended

LED **IP40** CE

Pendelarmatuur met directe emissie van het licht. De OPL-85 susp. kan gebruikt worden als één armatuur, in een lichtsysteem of in geometrische vormen. Afscherming is gemaakt van micro-prisma polycarbonaat of opaal polycarbonaat met een aluminium behuizing.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
OPL-85 SUSP. | 845MM 18W 830 HF PRISMA ALU	OPL8PA131PA	845	85	95
OPL-85 SUSP. | 845MM 35W 830 HF PRISMA ALU	OPL8PA231PA	845	85	95
OPL-85 SUSP. | 1126MM 24W 830 HF PRISMA ALU	OPL8PB131PA	1126	85	95
OPL-85 SUSP. | 1126MM 47W 830 HF PRISMA ALU	OPL8PB231PA	1126	85	95
OPL-85 SUSP. | 1407MM 30W 830 HF PRISMA ALU	OPL8PC131PA	1407	85	95
OPL-85 SUSP. | 1407MM 59W 830 HF PRISMA ALU	OPL8PC231PA	1407	85	95
OPL-85 SUSP. | 2250MM 48W 830 HF PRISMA ALU	OPL8PD131PA	2250	85	95
OPL-85 SUSP. | 2250MM 94W 830 HF PRISMA ALU	OPL8PD231PA	2250	85	95
OPL-85 SUSP. | 2812MM 60W 830 HF PRISMA ALU	OPL8PE131PA	2812	85	95
OPL-85 SUSP. | 2812MM 118W 830 HF PRISMA ALU	OPL8PE231PA	2812	85	95

Toebehoren	Artikelcode
OPL-85 SURF. / SUSP. | EIND KAP GRIJS (1 pc)	OPL85EG
OPL-85 SURF. / SUSP. | EIND KAP WIT (1 pc)	OPL85EW
OPL-85 SURF. / SUPS. | KOPPELSTUK (1 pc)	OPL85K



Opties

R9003 mat wit
4000K
DALI
Nood
Hoekprofielen

OPL-85 Surface

LED **IP40** CE

Opbouwversie van de OPL-85 serie. De OPL-85 surf. kan gebruikt worden als één armatuur, in een lichtsysteem of in geometrische vormen Afscherming is gemaakt van micro-prisma polycarbonaat of opaal polycarbonaat met een aluminium behuizing.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
OPL-85 SURF. | 845MM 18W 830 HF PRISMA ALU	OPL8SA131PA	845	85	95
OPL-85 SURF. | 845MM 35W 830 HF PRISMA ALU	OPL8SA231PA	845	85	95
OPL-85 SURF. | 1126MM 24W 830 HF PRISMA ALU	OPL8SB131PA	1126	85	95
OPL-85 SURF. | 1126MM 47W 830 HF PRISMA ALU	OPL8SB231PA	1126	85	95
OPL-85 SURF. | 1407MM 30W 830 HF PRISMA ALU	OPL8SC131PA	1407	85	95
OPL-85 SURF. | 1407MM 59W 830 HF PRISMA ALU	OPL8SC231PA	1407	85	95
OPL-85 SURF. | 2250MM 48W 830 HF PRISMA ALU	OPL8SD131PA	2250	85	95
OPL-85 SURF. | 2250MM 94W 830 HF PRISMA ALU	OPL8SD231PA	2250	85	95
OPL-85 SURF. | 2812MM 60W 830 HF PRISMA ALU	OPL8SE131PA	2812	85	95
OPL-85 SURF. | 2812MM 118W 830 HF PRISMA ALU	OPL8SE231PA	2812	85	95

Toebehoren	Artikelcode
OPL-85 SURF. / SUSP. | EIND KAP GRIJS (1 pc)	OPL85EG
OPL-85 SURF. / SUSP. | EIND KAP WIT (1 pc)	OPL85EW
OPL-85 SURF. / SUPS. | KOPPELSTUK (1 pc)	OPL85K

Opties

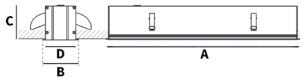
R9003 mat wit
4000K
DALI
Nood
Hoekprofielen

IPRL-85

LED **IP20** CE

Inbouwversie van de OPL-85 serie. De IPRL-85 kan gebruikt worden als één armatuur, in een lichtsysteem of in geometrische vormen. Afscherming is gemaakt van micro-prisma polycarbonaat of opaal polycarbonaat met een aluminium behuizing.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C	D
IPLR-85 | 845MM 18W 830 HF PRISMA ALU	IPL8RA131PA	845	101	85	95
IPLR-85 | 845MM 35W 830 HF PRISMA ALU	IPL8RA231PA	845	101	85	95
IPLR-85 | 1126MM 24W 830 HF PRISMA ALU	IPL8RB131PA	1126	101	85	95
IPLR-85 | 1126MM 47W 830 HF PRISMA ALU	IPL8RB231PA	1126	101	85	95
IPLR-85 | 1407MM 30W 830 HF PRISMA ALU	IPL8RC131PA	1407	101	85	95
IPLR-85 | 1407MM 59W 830 HF PRISMA ALU	IPL8RC231PA	1407	101	85	95
IPLR-85 | 2250MM 48W 830 HF PRISMA ALU	IPL8RD131PA	2250	101	85	95
IPLR-85 | 2250MM 94W 830 HF PRISMA ALU	IPL8RD231PA	2250	101	85	95
IPLR-85 | 2812MM 60W 830 HF PRISMA ALU	IPL8RE131PA	2812	101	85	95
IPLR-85 | 2812MM 118W 830 HF PRISMA ALU	IPL8RE231PA	2812	101	85	95



Toebehoren	Artikelcode
IPLR-85 | EIND KAP GRIJS (1 pc)	IPL85EG
IPLR-85 | EIND KAP WIT (1 pc)	IPL85EW
IPLR-85 | KOPPELSTUK (1 pc)	IPL85K

Opties

R9003 mat wit
4000K
DALI
Nood
Hoekprofielen

Ophangingen / plafond kappen OPL-Serie

Type armatuur	Artikelcode
2 X OPHANGKABEL WIT 1000mm	OPLTCA1W
2 X OPHANGKABEL WIT 3000mm	OPLTCA3W
2 X OPHANGKABEL WIT 5000mm	OPLTCA3W
INBOUW PLAFOND KAP WIT (1m) Ø80x2mm	OPLTRA1W
INBOUW PLAFOND KAP WIT (3m) Ø80x2mm	OPLTRA3W
INBOUW PLAFOND KAP WIT (5m) Ø80x2mm	OPLTRA5W
INBOUW PLAFOND KAP WIT +KIT (1m) Ø80x2mm	OPLTRB1W
INBOUW PLAFOND KAP WIT +KIT (3m) Ø80x2mm	OPLTRB3W
INBOUW PLAFOND KAP WIT +KIT (5m) Ø80x2mm	OPLTRB5W
INBOUW PLAFOND KAP WIT DALI (1m) Ø80x2mm	OPLTRC1W
INBOUW PLAFOND KAP WIT DALI (3m) Ø80x2mm	OPLTRC3W
INBOUW PLAFOND KAP WIT DALI (5m) Ø80x2mm	OPLTRC5W
INBOUW PLAFOND KAP WIT DALI +KIT (1m) Ø80x2mm	OPLTRD1W
INBOUW PLAFOND KAP WIT DALI +KIT (3m) Ø80x2mm	OPLTRD3W
INBOUW PLAFOND KAP WIT DALI +KIT (5m) Ø80x2mm	OPLTRD5W
OPBOUW PLAFOND KAP WIT (1m) Ø62x36mm	OPLTSA1W
OPBOUW PLAFOND KAP WIT (3m) Ø62x36mm	OPLTSA3W
OPBOUW PLAFOND KAP WIT (5m) Ø62x36mm	OPLTSA5W
OPBOUW PLAFOND KAP WIT +KIT (1m) Ø62x36mm	OPLTSB1W
OPBOUW PLAFOND KAP WIT +KIT (3m) Ø62x36mm	OPLTSB3W
OPBOUW PLAFOND KAP WIT +KIT (5m) Ø62x36mm	OPLTSB5W
OPBOUW PLAFOND KAP WIT DALI (1m) Ø62x36mm	OPLTSC1W
OPBOUW PLAFOND KAP WIT DALI (3m) Ø62x36mm	OPLTSC3W
OPBOUW PLAFOND KAP WIT DALI (5m) Ø62x36mm	OPLTSC5W
OPBOUW PLAFOND KAP WIT DALI +KIT (1m) Ø103x36mm	OPLTSD1W
OPBOUW PLAFOND KAP WIT DALI +KIT (3m) Ø103x36mm	OPLTSD3W
OPBOUW PLAFOND KAP WIT DALI +KIT (5m) Ø103x36mm	OPLTSD5W

OPHANGKABEL WIT

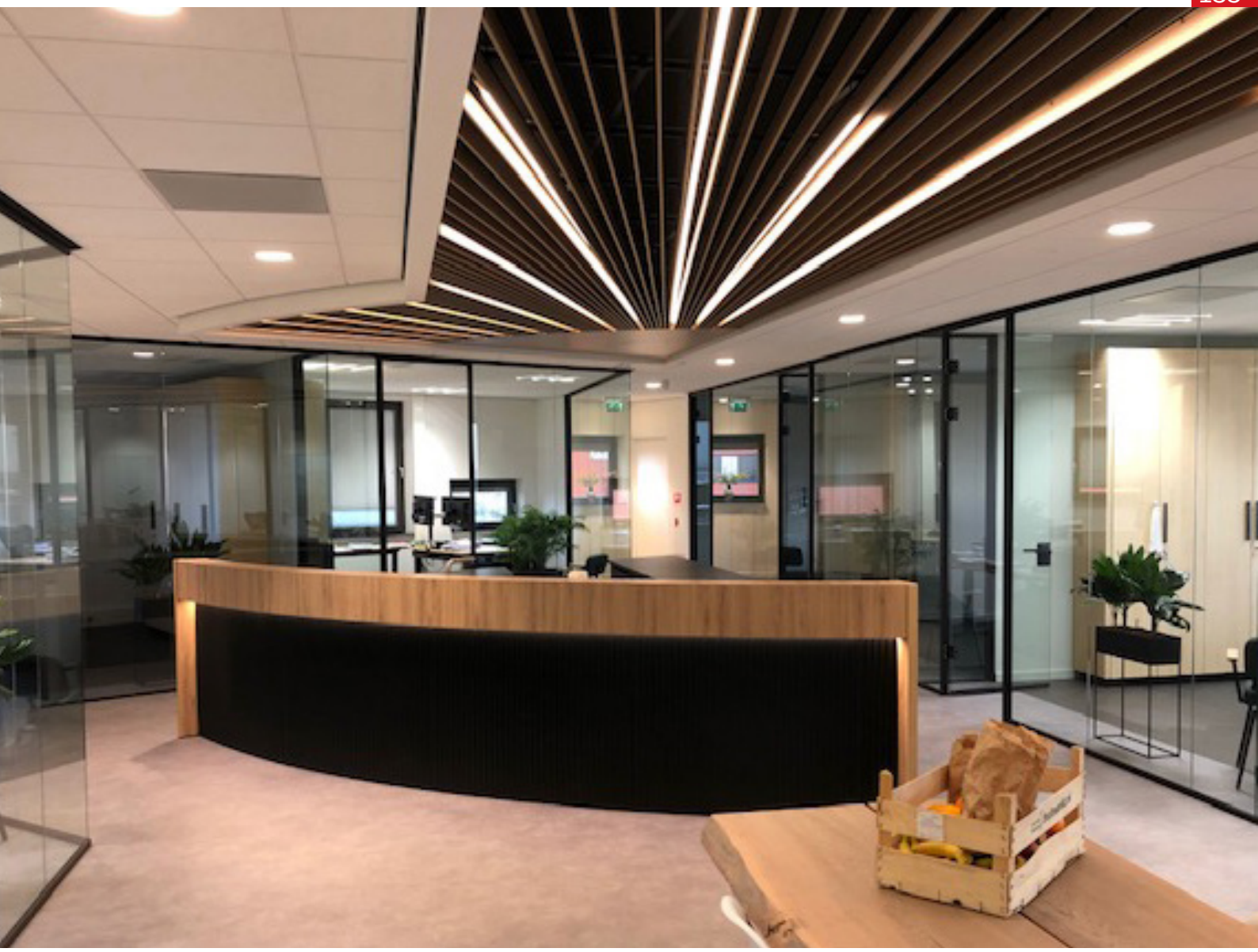
INBOUW OPHANGKABEL WIT

OPBOUW OPHANGKABEL WIT

Ophangingen exclusief OPL-56

Type armatuur	Artikelcode
2 X OPHANGKABEL LD/LI WIT 1000mm	OPLTCB1W
2 X OPHANGKABEL LD/LI WIT 3000mm	OPLTCB3W
2 X OPHANGKABEL LD/LI WIT 5000mm	OPLTCB5W

OPHANGKABEL LD/LI WIT



Montagebalken serie

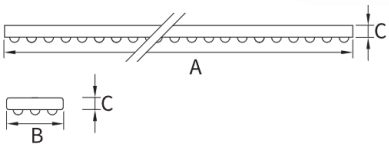
Voor diverse eenvoudige lichtoplossingen zijn LEDmontage balken een uitstekend alternatief. Ons gamma bestaat uit professionele montagebalken die gebaseerd zijn op de lichtlijnen technologieën; eenvoudige LEDbalken die hun oorsprong vinden in conventionele armaturen.

BLK 3R

LED IP20 CE

Deze LED balk is gemaakt van een aluminium profielhuis met daarop een cover versie van leds en lenzen. Het armatuur is eenvoudig koppelbaar.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
BLK-3R NB/30 1500 5.500LM/840 HF R9016	BLK3NB15A8401	1430	60	25
BLK-3R WB/90 1500 5.500LM/840 HF R9016	BLK3WB15A8401	1430	60	25
BLK-3R MB/60 1500 5.500LM/840 HF R9016	BLK3MB15A8401	1430	60	25
BLK-3R DA 1500 5.500LM/840 HF R9016	BLK3DA15A8401	1430	60	25
BLK-3R SA 1500 5.500LM/840 HF R9016	BLK3SA15A8401	1430	60	25
BLK-3R NB/30 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	BLK3NB15B8401	1430	60	25
BLK-3R WB/90 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	BLK3WB15B8401	1430	60	25
BLK-3R MB/60 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	BLK3MB15B8401	1430	60	25
BLK-3R DA 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	BLK3DA15B8401	1430	60	25
BLK-3R SA 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	BLK3SA15B8401	1430	60	25
BLK-3R NB/30 1500 (11.000 - 15.000LM) 840 HF RAL9016	BLK3NB15C8401	1430	60	25
BLK-3R WB/90 1500 (11.000 - 15.000LM) 840 HF RAL9016	BLK3WB15C8401	1430	60	25
BLK-3R MB/60 1500 (11.000 - 15.000LM) 840 HF RAL9016	BLK3MB15C8401	1430	60	25
BLK-3R DA 1500 (11.000 - 15.000LM) 840 HF RAL9016	BLK3DA15C8401	1430	60	25
BLK-3R SA 1500 (11.000 - 15.000LM) 840 HF RAL9016	BLK3SA15C8401	1430	60	25



Opties

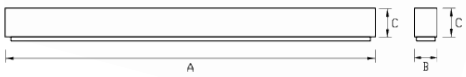
DALI
Noodvoorziening
Diverse lumens
3000K, 4000K & 5000K
Asymmetrisch, breed of diep schijnende lenzen
RA90

BLK-LFS

LED IP20 CE

Door het eenvoudige 'klik in systeem' is het monteren van de LED-modules, op de 3-fase rail in een paar seconden gebeurd. Slechts in de houder schuiven en vastklikken. Daarnaast is het systeem ook zeer licht, waardoor montage boven het hoofd weinig kracht kost.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
BLK-LFS NB 1500 5000LM/840 HF	BLKLN15A8401	1531	37	50
BLK-LFS WB 1500 5000LM/840 HF	BLKLW15A8401	1531	37	50
BLK-LFS NB 1500 10.000LM/840 HF	BLKLN15B8401	1531	37	50
BLK-LFS WB 1500 10.000LM/840 HF	BLKLW15B8401	1531	37	50



Opties

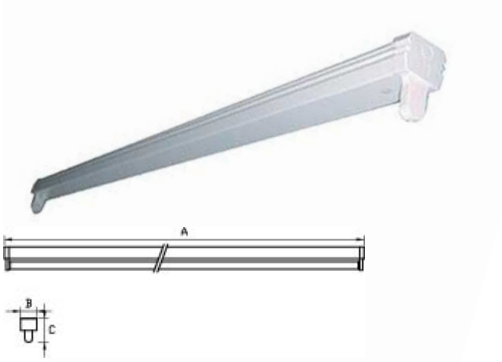
-

BLK-LEDTube

LED IP20 CE

Deze standaard montagebalken zijn vervaardigd uit voorgelakt plaatmateriaal en makkelijk te monteren. Deze balken zijn te gebruiken met een LED buis.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
BLK 0601 1*LEDTube T8	BLKT8061LT	615	55	77
BLK 1201 1*LEDTube T8	BLKT8121LT	1225	55	77
BLK 1501 1*LEDTube T8	BLKT8151LT	1525	55	77



Opties

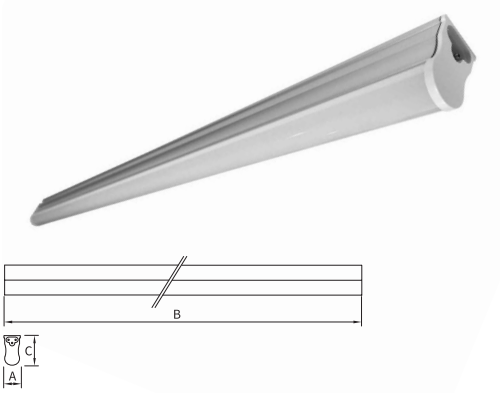
Noodvoorziening
Reflectoren
Lijnverlichting
Doorvoerbedrading

LEDLine

LED **IP20** CE

Dit LEDline armatuur is opgebouwd uit een aluminium armatuurhuis met een geïntegreerde driver en is voorzien van een opalen afschermkap. De armaturen zijn naadloos aan elkaar te koppelen door middel van 3-polige stekers. Verder wordt het armatuur standaard geleverd met ophangclips en zijn koppel- en aansluitsnoeren op aanvraag.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
LEDLINE 5W 021 350LM 3000K	LEDL1033	24.7	300	28.5
LEDLINE 5W 021 350LM 4000K	LEDL1034	24.7	300	28.5
LEDLINE 9W 021 700LM 3000K	LEDL1063	24.7	600	28.5
LEDLINE 9W 021 700LM 4000K	LEDL1064	24.7	600	28.5
LEDLINE 11W 021 800LM 3000K	LEDL1093	24.7	900	28.5
LEDLINE 11W 021 800LM 4000K	LEDL1094	24.7	900	28.5



Opties

Koppelsnoer 50cm
Aansluitsnoer 2 meter
Metalen ophangclip

Waterdicht serie

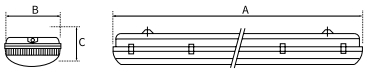
Dit WD combineert LED-technologie met de voordelen van waterdicht. Hiermee wordt de efficiëntie en kostenbesparing van LED ook beschikbaar voor de meest vochtige locaties. De onderbak is vervaardigd uit polycarbonaat, leverbaar in allerlei kleuren. De kap is van helder kunststof en slagvast. Het armatuur valt onder de IP65-klasse en is voorzien van LED-panelen met een RA>80 die makkelijk uitwisselbaar zijn.

WDL ECO

LED **IP65** CE

De WDL-ECO is een voordelig waterdicht armatuur met een IP65-waardering en voorzien van LED-modules. Het armatuurhuis is vervaardigd uit met glasvezel versterkt polyester met een afscherming van opaal polycarbonaat.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
WDL-ECO 0601 12W 1500LM 4000K F-PC OPAAL IP65	WDLE151A4139	665	84	98.5
WDL-ECO 0602 21W 2590LM 4000K F-PC OPAAL IP65	WDLE062A4139	665	134	98.5
WDL-ECO 1201 28W 3780LM 4000K F-PC OPAAL IP65	WDLE121A4139	1275	84	98.5
WDL-ECO 1202 28W 3780LM 4000K F-PC OPAAL IP65	WDLE122A4139	1275	134	98.5
WDL-ECO 1202 39W 5190LM 4000K F-PC OPAAL IP65	WDLE122B4139	1275	134	98.5
WDL-ECO 1501 35W 4730LM 4000K F-PC OPAAL IP65	WDLE151A4139	1575	84	98.5
WDL-ECO 1502 35W 4730LM 4000K F-PC OPAAL IP65	WDLE152A4139	1575	134	98.5
WDL-ECO 1502 49W 6490LM 4000K F-PC OPAAL IP65	WDLE152B4139	1575	134	98.5
WDL-ECO RVS CLIPS l 1201/2	WDLERVSC8			
WDL-ECO RVS CLIPS l 1501/2	WDLERVSC10			



Opties

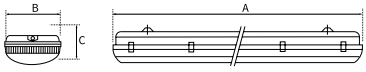
3000K of 6500K uitvoering

WDL Prof

LED **IP65** CE

De WDL-F is een voordelig waterdicht armatuur met een IP65-waardering en voorzien van LED-modules. Het armatuurhuis is vervaardigd uit met glasvezel versterkt polyester met een afscherming van opaal polycarbonaat en geschikt voor standaard LED buizen. Lummen/watt verhoudingen LED buizen op aanvraag.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
WDL-PROF. 0601 9W 1200LM/840 F-PC OPAAL IP65	WDLP061A4139	665	84	98.5
WDL-PROF. 0601 14W 2130LM/840 F-PC OPAAL IP65	WDLP061B4139	665	84	98.5
WDL-PROF. 0602 17W 2210LM/840 F-PC OPAAL IP65	WDLP062A4139	665	134	98.5
WDL-PROF. 0602 23W 3100LM/840 F-PC OPAAL IP65	WDLP062B4139	665	134	98.5
WDL-PROF. 1201 16W 2400LM/840 F-PC OPAAL IP65	WDLP121A4139	1275	84	98.5
WDL-PROF. 1201 27W 4340LM/840 F-PC OPAAL IP65	WDLP121B4139	1275	84	98.5
WDL-PROF. 1202 20W 2620LM/840 F-PC OPAAL IP65	WDLP122A4139	1275	134	98.5
WDL-PROF. 1202 30W 4420LM/840 F-PC OPAAL IP65	WDLP122B4139	1275	134	98.5
WDL-PROF. 1202 45W 6120LM/840 F-PC OPAAL IP65	WDLP122C4139	1275	134	98.5
WDL-PROF. 1501 20W 3000LM/840 F-PC OPAAL IP65	WDLP151A4139	1575	84	98.5
WDL-PROF. 1501 34W 5440LM/840 F-PC OPAAL IP65	WDLP151B4139	1575	84	98.5
WDL-PROF. 1502 37W 5530LM/840 F-PC OPAAL IP65	WDLP152A4139	1575	134	98.5
WDL-PROF. 1502 56W 7660LM/840 F-PC OPAAL IP65	WDLP152B4139	1575	134	98.5
WDL-PROF. 1502 66W 9030LM/840 F-PC OPAAL IP65	WDLP152C4139	1575	134	98.5
WDL-PROF. 1502 76W 10360M/840 F-PC OPAAL IP65	WDLP152D4139	1575	134	98.5



Opties

3000K, 5000K of 6500K uitvoering

DELTA ECO

LED IP66 CE

De DELTA-ECO is een vandaalbestendige, waterdichte armatuur. Compleet gemaakt van frosted polycarbonaat voorzien van Philips leds en driver (131Lm/W). De ECO is voorzien van het snel montage ophang- en connect systeem. Waardoor het armatuur bij montage niet open hoeft.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
DELTA-ECO 600 12W 1500LM / 840 HF F-PC QCA IP66	WPDE06A41F	620	89	74
DELTA-ECO 600 21W 2560LM / 840 HF F-PC QCA IP66	WPDE06B41F	620	89	74
DELTA-ECO 1200 28W 3780LM / 840 HF F-PC QCA IP66	WPDE12A41F	1190	89	74
DELTA-ECO 1200 39W 5130LM / 840 HF F-PC QCA IP66	WPDE12B41F	1190	89	74
DELTA-ECO 1500 35W 4575LM / 840 HF F-PC QCA IP66	WPDE15A41F	1490	89	74
DELTA-ECO 1500 49W 6420LM / 840 HF F-PC QCA IP66	WPDE15B41F	1490	89	74

Opties

DALI en 1 tot 10 Volt dimsysteem
Doorvoer bedrading
Diverse LED kleuren

DELTA Prof

LED IP66 CE

De DELTA-PROF is een vandaalbestendige, waterdicht armatuur, gemaakt van grijs polycarbonaat achterhuis en een frosted diffuser voorzien van Philips leds en drivers (161Lm/W). De PROF is voorzien van een snel montage systeem dat bestaat uit rvs montage en clips, en een adels uitwendige connect systeem waardoor bij montage het armatuur gesloten kan blijven en de montagetijd kort is.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
DELTA-PROF 600 1R 9W 1200LM / 840 HF F-PC QCA IP66	WPDP061A41F	620	89	74
DELTA-PROF 600 1R 14W 2130LM / 840 HF F-PC QCA IP66	WPDP061B41F	620	89	74
DELTA-PROF 600 3R 17W 2270LM / 840 HF F-PC QCA IP66	WPDP063A41F	620	89	74
DELTA-PROF 1200 1R 16W 2400LM / 840 HF F-PC QCA IP66	WPDP121A41F	1190	89	74
DELTA-PROF 1200 1R 27W 4340LM / 840 HF F-PC QCA IP66	WPDP121B41F	1190	89	74
DELTA-PROF 1200 3R 31W 4330LM / 840 HF F-PC QCA IP66	WPDP123A41F	1190	89	74
DELTA-PROF 1200 3R 43W 5700LM / 840 HF F-PC QCA IP66	WPDP123B41F	1190	89	74
DELTA-PROF 1500 1R 20W 3000LM / 840 HF F-PC QCA IP66	WPDP151A41F	1490	89	74
DELTA-PROF 1500 1R 34W 5440LM / 840 HF F-PC QCA IP66	WPDP151B41F	1490	89	74
DELTA-PROF 1500 3R 38W 5430LM / 840 HF F-PC QCA IP66	WPDP153A41F	1490	89	74
DELTA-PROF 1500 3R 53W 7120LM / 840 HF F-PC QCA IP66	WPDP153B41F	1490	89	74

Opties

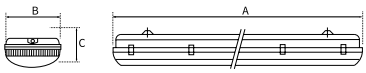
DALI en 1 tot 10 Volt dimsysteem
Doorvoer bedrading
Diverse LED kleuren

WD-PROF LEDtube

LED IP65 CE

Het armatuur bestaat uit een grijze, polycarbonaat onderbak met een kap van helder kunststof die slagvast is. Het armatuur valt onder de IP65 klasse.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
WD-PROF 0601 LEDTube T8	WDPT8061LT39	665	84	98.5
WD-PROF 0602 LEDTube T8	WDPT8062LT39	665	134	98.5
WD-PROF 1201 LEDTube T8	WDPT8121LT39	1275	84	98.5
WD-PROF 1202 LEDTube T8	WDPT8122LT39	1275	134	98.5
WD-PROF 1501 LEDTube T8	WDPT8151LT39	1575	84	98.5
WD-PROF 1502 LEDTube T8	WDPT8152LT39	1575	134	98.5



Opties

RVS clips
DALI
4000K uitvoering
Nood

Lichtlijnen-armaturen

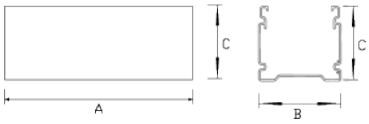
Deze LEDlijn armaturen zijn ontworpen om duurzaam LED-licht efficiënt te verdelen. Door de speciale afscherming met bolvormige lenzen, heeft elke individuele LED een goede lichtverspreiding. Dankzij deze bijzondere techniek is dit een modern en compact armatuur, beschikbaar voor tracks of QL-lichtlijnen.

QL Lichtlijnen

LED IP20 CE

De lichtlijnprofielen zijn getrokken van voorgelakt wit aluminium materiaal en kunnen worden voorzien van 5 of 7 aderige kabel. Door toepassingen van een breed scala aan armaturen en reflectoren zijn deze lijnen breed inzetbaar in zowel Industrie als Retail.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
QL LICHTLIJN 1532MM COMPL.5A | RAL9016	QLLL15325A	1532	57	51
QL LICHTLIJN 3064MM COMPL.5A | RAL9016	QLLL30645A	3064	57	51
QL LICHTLIJN 4596MM COMPL.5A | RAL9016	QLLL45965A	4596	57	51
QL LICHTLIJN 1532MM COMPL.7A | RAL9016	QLLL15327A	1532	57	51
QL LICHTLIJN 3064MM COMPL.7A | RAL9016	QLLL30647A	3064	57	51
QL LICHTLIJN 4596MM COMPL.7A | RAL9016	QLLL45967A	4596	57	51



Opties

Opgebouwde kabelprofielen
7-aderig

Toebehoren QL Lichtlijnen

Type armatuur	Artikelcode
QL BLINDPLAAT 1532MM | RAL9016	QLTB1532
QL KOPPELSTUK	QLTKS
QL OPH.CLIP + STAALD. MET LUS (0-15KG) 3.0M	QLTOCA3FR
QL OPH.CLIP + STAALD. MET STEELDECKHAAK (0-15KG) 3.0M	QLTOCA3TH
QL OPHANG CLIP KRUL +BORG (TBV KETTING)	QLTOCK
QL OPHANG CLIP SYST. PLAFOND	QLTOCA
QL EINDKAP RAIL	QLTEKR
QLL BEGINSTUK 300MM 5A | RAL9016	QLTBS3005
QLL BEGINSTUK 300MM 7A | RAL9016	QLTBS3007

QL BLINDPLAAT 1532MM | RAL9016

QL KOPPELSTUK

QL OPHANG CLIP KRUL + BORG (TBV KETTING)

QL OPH.CLIP + STAALD. MET LUS (0-15KG) 3.0M

QL OPH.CLIP + STAALD. MET STEELDECKHAAK (0-15KG) 3.0M

QL OPHANG CLIP SYST. PLAFOND

QL EINDKAP RAIL

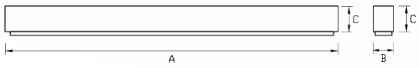
QL BEGINSTUK 300MM

QL LFS

LED IP20 CE

De QLL-LFS is een nieuw lichtlijn systeem waarbij de LED module uitwisselbaar is. Hierdoor is het eenvoudig om in de toekomst de lijnverlichting te upgraden naar een nog energie zuinigere versie. De LFS modules zijn leverbaar met diverse lenzen (narrow, medium & wide beam).

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
QL-LFS NB 1500 5000LM/840 HF	QLLFSNB15A8401	1532	55	13
QL-LFS WB 1500 5000LM/840 HF	QLLFSWB15A8401	1532	55	13
QL-LFS NB 1500 10.000LM/840 HF	QLLFSNB15B8401	1532	55	13
QL-LFS WB 1500 10.000LM/840 HF	QLLFSWB15B8401	1532	55	13



Opties

3000K

QL-1R

LED IP20 CE

De Ql-1R bestaat uit aluminium geëxtrudeerde wit gepoedercoate draagprofielen in 3 lengtes waarop armatuur units geklikt kunnen worden met een grote verscheidenheid aan lichtopbrengst, lichtkleur en een brede keuze aan lenzen; 90° (breedstralend), 60° (medium) en 30° (diepstralend), enkel en dubbel asymmetrisch.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
QL-1R NB/30 1500 4.000LM/840 HF R9016	QL1RNB15A8401	1430	60	25
QL-1R WB/90 1500 4.000LM/840 HF R9016	QL1RWB15A8401	1430	60	25
QL-1R MB/60 1500 4.000LM/840 HF R9016	QL1RMB15A8401	1430	60	25
QL-1R DA 1500 4.000LM/840 HF R9016	QL1RDA15A8401	1430	60	25
QL-1R SA 1500 4.000LM/840 HF R9016	QL1RSA15A8401	1430	60	25
QL-1R NB/30 1500 8.800LM/840 HF RAL9016	QL1RNB15B8401	1430	60	25
QL-1R WB/90 1500 8.800LM/840 HF RAL9016	QL1RWB15B8401	1430	60	25
QL-1R MB/60 1500 8.800LM/840 HF RAL9016	QL1RMB15B8401	1430	60	25
QL-1R DA 1500 8.800LM/840 HF RAL9016	QL1RDA15B8401	1430	60	25
QL-1R SA 1500 8.800LM/840 HF RAL9016	QL1RSA15B8401	1430	60	25

Opties

DALI
Noodvoorziening
Diverse lumens
3000K, 4000K & 5000K
Asymmetrisch, breed of diep schijnende lenzen
RA90

QL-3R

LED IP20 CE

Het Ql-3R lichtlijn armatuur is opgebouwd uit een aluminium armatuurhuis die voorzien is van hoogwaardige led en lenstechnologie. Door keuze uit lenzen met diverse uitstralingshoeken is de QL-3R breed inzetbaar.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
QL-3R NB/30 1500 5.500LM/840 HF R9016	QL3RNB15A8401	1430	60	25
QL-3R WB/90 1500 5.500LM/840 HF R9016	QL3RWB15A8401	1430	60	25
QL-3R MB/60 1500 5.500LM/840 HF R9016	QL3RMB15A8401	1430	60	25
QL-3R DA 1500 5.500LM/840 HF R9016	QL3RDA15A8401	1430	60	25
QL-3R SA 1500 5.500LM/840 HF R9016	QL3RSA15A8401	1430	60	25
QL-3R NB/30 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	QL3RNB15B8401	1430	60	25
QL-3R WB/90 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	QL3RWB15B8401	1430	60	25
QL-3R MB/60 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	QL3RMB15B8401	1430	60	25
QL-3R DA 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	QL3RDA15B8401	1430	60	25
QL-3R SA 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	QL3RSA15B8401	1430	60	25
QL-3R NB/30 1500 (11.000-15.000LM) 840 HF RAL9016	QL3RNB15C8401	1430	60	25
QL-3R WB/90 1500 (11.000-15.000LM) 840 HF RAL9016	QL3RWB15C8401	1430	60	25
QL-3R MB/60 1500 (11.000-15.000LM) 840 HF RAL9016	QL3RMB15C8401	1430	60	25
QL-3R DA 1500 (11.000-15.000LM) 840 HF RAL9016	QL3RDA15C8401	1430	60	25
QL-3R SA 1500 (11.000-15.000LM) 840 HF RAL9016	QL3RSA15C8401	1430	60	25

Opties

DALI
Noodvoorziening
Diverse lumens
3000K, 4000K & 5000K
Asymmetrisch, breed of diep schijnende lenzen
RA90

QPSH-3R

LED **IP20** CE

Het Ql-3R lichtlijn armatuur is opgebouwd uit een aluminium armatuurhuis die voorzien is van hoogwaardige led en lenstechnologie. Door keuze uit lenzen met diverse uitstralingshoeken is de QL-3R breed inzetbaar. Dit armatuur is door zijn robuustheid toe te passen in sporthallen, tennishallen en squashcentra.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
QPSH-3R NB/30 1500 5.500LM/840 HF R9016	QPSH3NB15A8401	1460	65	76
QPSH-3R WB/90 1500 5.500LM/840 HF R9016	QPSH3WB15A8401	1460	65	76
QPSH-3R MB/60 1500 5.500LM/840 HF R9016	QPSH3MB15A8401	1460	65	76
QPSH-3R DA 1500 5.500LM/840 HF R9016	QPSH3DA15A8401	1460	65	76
QPSH-3R SA 1500 5.500LM/840 HF R9016	QPSH3SA15A8401	1460	65	76
QPSH-3R NB/30 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	QPSH3NB15B8401	1460	65	76
QPSH-3R WB/90 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	QPSH3WB15B8401	1460	65	76
QPSH-3R MB/60 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	QPSH3MB15B8401	1460	65	76
QPSH-3R DA 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	QPSH3DA15B8401	1460	65	76
QPSH-3R SA 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	QPSH3SA15B8401	1460	65	76
QPSH-3R NB/30 1500 (11.000-15.000LM) 840 HF RAL9016	QPSH3NB15C8401	1460	65	76
QPSH-3R WB/90 1500 (11.000-15.000LM) 840 HF RAL9016	QPSH3WB15C8401	1460	65	76
QPSH-3R MB/60 1500 (11.000-15.000LM) 840 HF RAL9016	QPSH3MB15C8401	1460	65	76
QPSH-3R DA 1500 (11.000-15.000LM) 840 HF RAL9016	QPSH3DA15C8401	1460	65	76
QPSH-3R SA 1500 (11.000-15.000LM) 840 HF RAL9016	QPSH3SA15C8401	1460	65	76

Opties

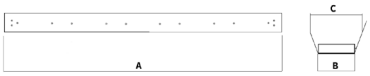
DALI
Noodvoorziening
Diverse lumens
3000K, 4000K & 5000K
Asymmetrisch, breed of diep schijnende lenzen
RA90
Slagvast lenzen polycarbonaat

QPZ-3R

LED **IP20** CE

Dankzij LED-technologie vormt deze trog een stijlvol, maar vooral ook efficiënt alternatief voor de reguliere lichtlijnen. Deze QL-LEDlijn armaturen zijn ontworpen voor onze standaard QL-lichtlijn en daardoor uitwisselbaar met de huidige trog en Industrial armaturen, voor een gunstig lumen/watt-verhouding.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
QPZ-3R NB/30 1500 5.500LM/840 HF R9016	QPZ3NB15A8401	1460	65	91
QPZ-3R WB/90 1500 5.500LM/840 HF R9016	QPZ3WB15A8401	1460	65	91
QPZ-3R MB/60 1500 5.500LM/840 HF R9016	QPZ3MB15A8401	1460	65	91
QPZ-3R DA 1500 5.500LM/840 HF R9016	QPZ3DA15A8401	1460	65	91
QPZ-3R SA 1500 5.500LM/840 HF R9016	QPZ3SA15A8401	1460	65	91
QPZ-3R NB/30 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	QPZ3NB15B8401	1460	65	91
QPZ-3R WB/90 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	QPZ3WB15B8401	1460	65	91
QPZ-3R MB/60 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	QPZ3MB15B8401	1460	65	91
QPZ-3R DA 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	QPZ3DA15B8401	1460	65	91
QPZ-3R SA 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	QPZ3SA15B8401	1460	65	91
QPZ-3R NB/30 1500 (11.000-15.000LM) 840 HF RAL9016	QPZ3NB15C8401	1460	65	91
QPZ-3R WB/90 1500 (11.000-15.000LM) 840 HF RAL9016	QPZ3WB15C8401	1460	65	91
QPZ-3R MB/60 1500 (11.000-15.000LM) 840 HF RAL9016	QPZ3MB15C8401	1460	65	91
QPZ-3R DA 1500 (11.000-15.000LM) 840 HF RAL9016	QPZ3DA15C8401	1460	65	91
QPZ-3R SA 1500 (11.000-15.000LM) 840 HF RAL9016	QPZ3SA15C8401	1460	65	91



Opties

DALI
Noodvoorziening
Diverse lumens
3000K, 4000K & 5000K
Asymmetrisch, breed of diep schijnende lenzen
RA90

Troggen serie

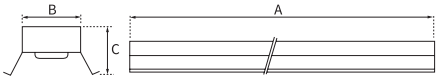
Stand alone troggen kunnen bij ons op maat gebouwd worden voor diverse doeleinden zoals industrie, voedselproductie, opslag en sportaccommodaties (IP44, HCCP, slagvast) en voorzien worden van een breed scala passende LEDmodules voor de juiste lichtopbrengst.

TRG LFS

LED IP20 CE

Door gebruik te maken van het LFS-kliksysteem is dit armatuur eenvoudig te installeren. De sterke LED-lichtbron maakt het armatuur ideaal voor bijvoorbeeld industriehallen. De LED-lichtbron heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
TRG-LFS NB 1500 5000LM/840 HF	TRLN15A8401	1484	164	114
TRG-LFS WB 1500 5000LM/840 HF	TRLW15A8401	1484	164	114
TRG-LFS NB 1500 10.000LM/840 HF	TRLN15B8401	1484	164	114
TRG-LFS WB 1500 10.000LM/840 HF	TRLW15B8401	1484	164	114



Opties

-

TRG-3R

LED IP20 CE

Het armatuurhuis van dit trog armatuur is gemaakt van staal. Door het gebruik van sterke LEDs levert dit traditioneel ogende armatuur een hoge lumen output. Hierdoor is het armatuur ideaal voor bijvoorbeeld industriehallen. De LED-lichtbron heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
TRG-3R NB/30 1500 5.500LM/840 HF R9016	TRG3NB15A8401	1460	65	91
TRG-3R WB/90 1500 5.500LM/840 HF R9016	TRG3WB15A8401	1460	65	91
TRG-3R MB/60 1500 5.500LM/840 HF R9016	TRG3MB15A8401	1460	65	91
TRG-3R DA 1500 5.500LM/840 HF R9016	TRG3DA15A8401	1460	65	91
TRG-3R SA 1500 5.500LM/840 HF R9016	TRG3SA15A8401	1460	65	91
TRG-3R NB/30 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	TRG3NB15B8401	1460	65	91
TRG-3R WB/90 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	TRG3MB15B8401	1460	65	91
TRG-3R MB/60 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	TRG3HB15B8401	1460	65	91
TRG-3R DA 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	TRG3DA15B8401	1460	65	91
TRG-3R SA 1500 10.000LM/840 HF RAL9016	TRG3SA15B8401	1460	65	91
TRG-3R NB/30 1500 (11.000-15.000LM) 840 HF RAL9016	TRG3NB15C8401	1460	65	91
TRG-3R WB/90 1500 (11.000-15.000LM) 840 HF RAL9016	TRG3WB15C8401	1460	65	91
TRG-3R MB/60 1500 (11.000-15.000LM) 840 HF RAL9016	TRG3MB15C8401	1460	65	91
TRG-3R DA 1500 (11.000-15.000LM) 840 HF RAL9016	TRG3DA15C8401	1460	65	91
TRG-3R SA 1500 (11.000-15.000LM) 840 HF RAL9016	TRG3SA15C8401	1460	65	91

Opties

Dimbaar
Noodvoorziening
DALI

Industrial serie

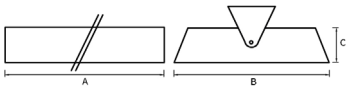
De Industrial LED-armaturen zijn ideaal voor het verlichten van bedrijfshallen en hoge magazijnen. De LED-modules zorgen voor hoge lumen outputs waardoor de armaturen zeer effectief de ruimtes verlichten.

HBL

LED **IP20** CE

Dit armatuur is gemaakt van een aluminium huis met daarin gemonteerde LED-modules en een geïntegreerde driver. Door de diffuse lenzen wordt het licht optimaal en gelijkmatig verspreid. De LED-lichtbron heeft een RA>80.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
HBL-NB 0605 8700LM / 840 HF PI-CONN.	HBLN06054M	579	419	90
HBL-NB 0905 13050LM / 840 HF PI-CONN.	HBLN09054M	866	419	90
HBL-NB 1205 17400LM / 840 HF PI-CONN.	HBLN12054M	1153	419	90
HBL-NB 1505 21750LM / 840 HF PI-CONN.	HBLN15054M	1440	419	90
HBL-WB 0605 8700LM / 840 HF PI-CONN.	HBLW06054M	579	419	90
HBL-WB 0905 13050LM / 840 HF PI-CONN.	HBLW09054M	866	419	90
HBL-WB 1205 17400LM / 840 HF PI-CONN.	HBLW12054M	1153	419	90
HBL-WB 1505 21750LM / 840 HF PI-CONN.	HBLW15054M	1440	419	90
HBL-DA 0605 8700LM / 840 HF PI-CONN.	HBLD06054M	579	419	90
HBL-DA 0905 13050LM / 840 HF PI-CONN.	HBLD09054M	866	419	90
HBL-DA 1205 17400LM / 840 HF PI-CONN.	HBLD12054M	1153	419	90
HBL-DA 1505 21750LM / 840 HF PI-CONN.	HBLD15054M	1440	419	90



Opties

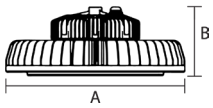
Ophangset
M2S sensor
Ophangbeugel

Ufo

LED **IP65** CE

De Ufo is een low cost industrie armatuur waarbij het armatuurhuis is gemaakt van gegoten aluminium. De LEDs aan de onderzijde zijn afgemonteerd onder een afscherming van gehard glas. Het armatuur is leverbaar in diverse lumen outputs en wattages en geschikt voor industrie, productiehallen en opslagruimtes.

Type armatuur	Artikelcode	A	B
UFO-S G2 14.000LM 4000K DALI SN.030 ZWART IP65 IK07	IDUS2GL1442	333	160
UFO-S G2 20.000LM 4000K DALI SN.030 ZWART IP65 IK07	IDUS2GL2042	333	160



Opties

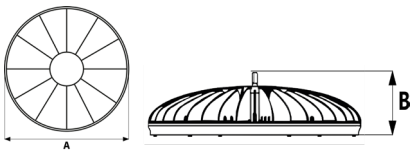
Lenzen ±116°

Gofo

LED **IP67** CE

De Gofo is een professioneel industrie armatuur. Het armatuurhuis is gemaakt van gegoten aluminium en voorzien van een inwendig ingebouwde driver. Aan de onderzijde worden de LEDs beschermd door een afscherming van gehard glas. De Gofo is uitermate geschikt voor grootte industriële productiehallen en opslagruimtes

Type armatuur	Artikelcode	A	B
GOFO-S GL. 13.000LM 4000K DALI GRIJS IP67 IK07	IDGS2GL1342	333	80
GOFO-S GL. 18.000LM 4000K DALI GRIJS IP67 IK07	IDGS2GL1842	333	80
GOFO-S GL. 21.000LM 4000K DALI GRIJS IP67 IK07	IDGS2GL2142	333	80
GOFO-S GL. 25.000LM 4000K DALI GRIJS IP67 IK07	IDGS2GL2542	333	80
GOFO-L GL. 25.000LM 4000K DALI GRIJS IP67 IK07	IDGL2GL2542	452	80
GOFO-L GL. 28.000LM 4000K DALI GRIJS IP67 IK07	IDGL2GL2842	452	80
GOFO-L GL. 32.000LM 4000K DALI GRIJS IP67 IK07	IDGL2GL3242	452	80
GOFO-L GL. 36.000LM 4000K DALI GRIJS IP67 IK07	IDGL2GL3642	452	80



Opties

IK08 | PMMA helder / PMMA opaal
Lenzen | 60°, 75°, 90° & ±113°

Nood serie

Voor de veiligheid in een gebouw is noodverlichting essentieel.
De armaturen in deze serie zijn voorzien van ISO-gecertificeerde pictogrammen en dus geschikt om in geval van nood snel de juiste route aan te geven.

UNI BBH

LED **IP65** CE

Dit eenvoudige en compacte LED noodarmatuur heeft een polycarbonaat armatuurhuis met een IP65-classificatie. De lens is ontworpen om een maximale lichtverspreiding te hebben. Optioneel is dit armatuur verkrijgbaar met een nooduitgangbord.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
UNI-BBH NOOD 135LM 4500K IP65	NVUBBHN	130	240	50
UNI-BBH NET/NOOD 135LM 4500K IP65	NVUBBHNN	130	240	50
UNI-BBH SIGNAL KAP INCL. PICTO ISO RECHTS/LINKS	NVUBBHSKIRL	130	240	50
UNI-BBH SIGNAL KAP INCL. PICTO ISO UITGANG	NVUBBHSKIU	130	240	50
UNI-BBH PICTO STICKER ISO KIT	NVUBBHPSIK	130	240	50

Opties

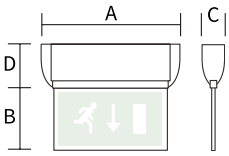
Aanduiding van (nood) uitgangen

UNI-SIGN Opbouw

LED **IP20** CE

De UNI-SIGN armaturen hebben door het gebruik van LED een lange levensduur van 50.000 uur en een laag verbruik. Deze opbouw variant bestaat uit een aluminium armatuurhuis en een paneel van acrylaat, waar de afbeelding op geplaatst wordt.

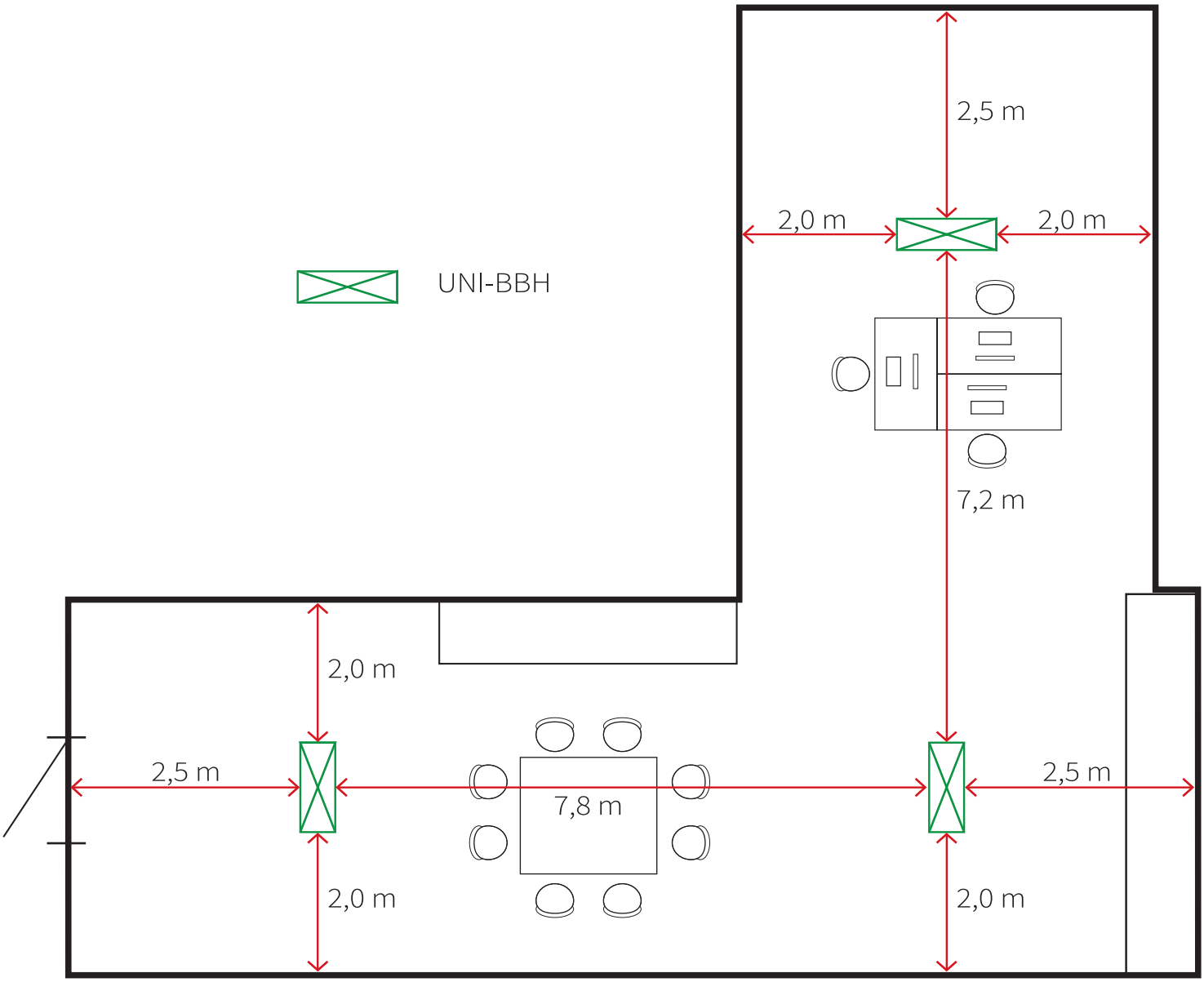
Type armatuur	Artikelcode	A	B	C	D
UNI-SIGN OPB. NET/NOOD 5W 3H IP20 ZILVER	NVUSINN1OS	300	150	50	70
UNI-SIGN PLAFOND BEV. BEUGEL ZILVER	NVUSIPBS	300	150	50	70
UNI-SIGN WAND BEV. BEUGEL ZILVER	NVUSIWBS	300	150	50	70
UNI-SIGN EINDWAND BEV. BEUGEL (VLAG) ZILVER	NVUSIWEBS	300	150	50	70
UNI-SIGN OPH. SET STAALDR. 1.0M	NVUSIOS1M	300	150	50	70
UNI-SIGN OPB. NET/NOOD 5W 3H IP20 WIT	NVUSINN1OW	300	150	50	70
UNI-SIGN PLAFOND BEV. BEUGEL WIT	NVUSIPBW	300	150	50	70
UNI-SIGN WAND BEV. BEUGEL WIT	NVUSIWBW	300	150	50	70
UNI-SIGN EINDWAND BEV. BEUGEL (VLAG) WIT	NVUSIWEBW	300	150	50	70
UNI-SIGN PICTOGRAM ISO RECHTS	NVUSIISOR	300	150	50	70
UNI-SIGN PICTOGRAM ISO LINKS	NVUSIISOL	300	150	50	70
UNI-SIGN PICTOGRAM ISO UITGANG	NVUSIISOU	300	150	50	70



Opties

DALI
EC pictogrammen
Pendelserie
Selftest

Nood voorbeeld



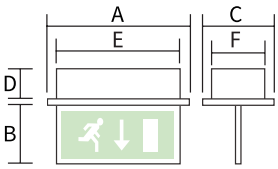
Om voldoende veiligheid te kunnen bieden, is het belangrijk dat de armaturen op de juiste plek hangen. Bovenstaande afbeelding is een voorbeeld voor de UNI-BBH.

UNI-SIGN Inbouw

LED IP20 CE

De UNI-SIGN armaturen hebben door het gebruik van LED een lange levensduur van 50.000 uur en een laag verbruik. De inbouw variant heeft een conventioneel uiterlijk, maar profiteert van de voordelen van LED. De afbeelding is geplaatst op een acrylaat paneel.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C	D	E	F
UNI-SIGN INB. NET/NOOD 5W 3H IP20 WIT	NVUSINN1IW	355	150	112	60	330	90
UNI-SIGN PICTOGRAM ISO RECHTS	NVUSIISOR	355	150	112	60	330	90
UNI-SIGN PICTOGRAM ISO LINKS	NVUSIISOL	355	150	112	60	330	90
UNI-SIGN PICTOGRAM ISO UITGANG	NVUSIISOU	355	150	112	60	330	90



Opties

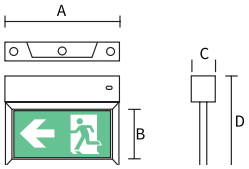
DALI
Selftest

UNI MXL/S

LED IP20 CE

Dit compacte LED noodverlichtingsarmatuur is geschikt voor een kijkafstand tot 25 meter. Na stroomuitval kan het armatuur 3 uur autonoom blijven werken. Het armatuur wordt geleverd met een complete set ISO-pictogrammen. Pictogrammen met een naar beneden wijzende pijl, zijn op aanvraag leverbaar.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C	D
UNI-MXL/S NET/NOOD 3H IP20 INCL.PICTO ISO	NVUMXLSNN	265	125	45	210
UNI-MXL/S | PICTO ISO PIJL TRAP, 4-DELIG SET	NVUMXLSIT	265	125	45	210



Opties

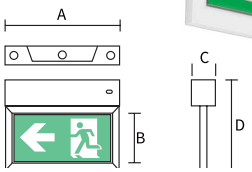
Aanduiding van (nood) uitgangen

UNI MXL/L

LED IP20 CE

De grote variant van de UNI-MXL is geschikt voor een kijkafstand van maximaal 30 meter. Het armatuur kan tot 3 uur autonoom blijven werken na stroomuitval. De bijgeleverde set pictogrammen zijn volgens de ISO standaard. Pictogrammen met een naar beneden wijzende pijl, zijn op aanvraag leverbaar.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C	D
UNI-MXL/L NET/NOOD 3H IP20 INCL.PICTO ISO	NVUMXLLNN	330	150	45	250



Opties

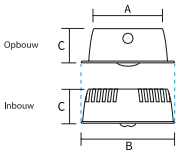
DALI
EC pictogrammen
Pendelserie
Selftest

UNI ACC

LED **IP44** CE

De UNI-ACC is een discrete oplossing voor noodverlichting. De lichtbundel kan eenvoudig veranderd worden naar een brede symmetrische of asymmetrische bundel. Na stroomuitval zorgt de accu tot 3 uur lang voor stroom. Dit armatuur is standaard geschikt voor DALI en is uitgevoerd met een Self-test functie.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
UNI-ACC NOOD 260LM 3H DALI/SELF TEST WIT	NVUACCN	120	142	43



Opties

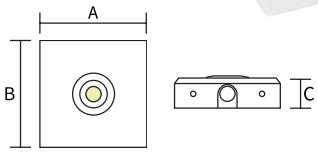
-

UNI OBW

LED **IP20** CE

Een subtiel noodverlichtingsarmatuur voor locaties waar alleen opbouw mogelijk is. De bundels zijn door verschillende lenzen te krijgen in 160 graden, speciaal voor gangen en hoge ruimtes. Met een volle accu kan het armatuur 3 uur lang autonoom werken. Door de ingebouwde groene LED is eenvoudig te zien dat de batterij opgeladen wordt.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
UNI-OBW NOOD /WIDE WIT	NVUOBWNWW	175	175	40
UNI-OBW NOOD /CORRIDOR WIT	NVUOBWNCW	175	175	40
UNI-OBW NOOD /HIGH-LEVEL WIT	NVUOBWNHW	175	175	40



Opties

DALI
Zelftest

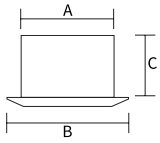
	WIDE @350mA		CORRIDOR @350mA		HIGH LEVEL @350mA	
Mounting Height HM (m)	Spacing (m) min 0.5Lux open area	Spacing (m) min 1Lux escape	Spacing (m) min 0.5Lux open area	Spacing (m) min 1Lux escape	Spacing (m) min 0.5Lux open area	Spacing (m) min 1Lux escape
2.0	9.8	8.9	n/a	11.9	n/a	n/a
2.5	9.4	8.2	n/a	12.9	n/a	n/a
3.0	8.7	7.5	n/a	13.1	n/a	n/a
3.5	8.0	6.8	n/a	13.4	n/a	n/a
4.0	5.9	4.8	n/a	14.5	n/a	n/a
6.0	6.4	4.5	n/a	13.2	5.2	n/a
8.0	n/a	n/a	n/a	11.1	7.3	n/a
10.0	n/a	n/a	n/a	9.8	8.9	n/a
12.0	n/a	n/a	n/a	7.8	10.1	n/a

UNI IBW

LED IP20 CE

Een subtiel noodverlichtingsarmatuur voor locaties waar alleen inbouw mogelijk is. De bundels zijn door verschillende lenzen te krijgen in 160 graden, speciaal voor gangen en hoge ruimtes. Met een volle accu kan het armatuur 3 uur lang autonoom werken. Door de ingebouwde groene LED is eenvoudig te zien dat de batterij opgeladen wordt.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
UNI-IBW NOOD /WIDE 3PG WIT	NVUIBWNWQW	42	55	28
UNI-IBW NOOD /CORRIDOR 3PG WIT	NVUIBWNCQW	42	55	28
UNI-IBW NOOD /HIGH-LEVEL 3PG WIT	NVUIBWNHQW	42	55	28



Opties

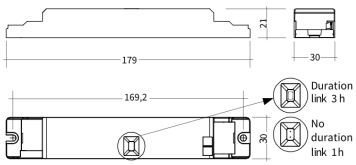
DALI
Selftest
Kleur zilver

Nood Inbouw set

LED IP20 CE

Noodverlichting LED-driver voor handmatig testen. Meerdere types, wattages en voltages op aanvraag.

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
NOOD VERLICHTING For all LED modules	O.A. GESCHIKT VOOR WAND-, INBOUW-, OPBOUW ARMATUREN			
NOOD EM converter LED BASIC 202 LiFePO4 50V (1H)	NVLIEBAP4A1	179	30	21
NOOD EM converter LED BASIC 202 LiFePO4 50V (3H)	NVLIEBAP4A3	179	30	21
	O.A. GESCHIKT VOOR WATERDICHTEN & LICHTLIJNEN			
NOOD EM converter LED BASIC 202 LiFePO4 250V (1H)	NVLIEBAP4C1	179	30	21
NOOD EM converter LED BASIC 202 LiFePO4 250V (3H)	NVLIEBAP4C3	179	30	21
	O.A. GESCHIKT VOOR DOWNLIGHTERS, SPOTLIGHTS, LEDPANELEN			
NOODUNIT EM converter LED BASIC 202 LiFePO4 50V (1H) SN.2M GST18I4	NVLUEBAP4A1I	179	30	21
NOODUNIT EM converter LED BASIC 202 LiFePO4 50V (3H) SN.2M GST18I4	NVLUEBAP4A3I	179	30	21
NOOD VERLICHTING for Fluorescent Lamps				
INB. NOOD HEP NiCd 2.5AH (1H)	NVFIHNCA1	179	30	21
INB. NOOD HEP NiMh 3.0AH (1H)	NVFIHNMB1	179	30	21
	O.A. GESCHIKT VOOR WAND-, INBOUW-, OPBOUW ARMATUREN			
NOODUNIT HEP NiCd 2.5AH (1H) SN.2M GST18I4	NVFUHNCA1I	179	30	21
	O.A. GESCHIKT VOOR DOWNLIGHTERS, SPOTLIGHTS			
NOODUNIT HEP NiMh 3.0AH (1H) SN.2M GST18I4	NVFUHNMB1I	179	30	21



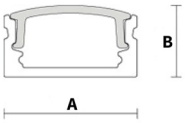
Opties

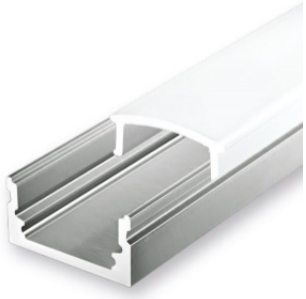
-

PROFIEL Surface 38

Type armatuur	Artikelcode	A	B
PROFIEL SURF. 38 | ALU + COV. OPAAL + ACC 2000MM WIT	PRFK38OW	17.2	9.2
PROFIEL SURF. 38 | ALU + COV. TRANSP. + ACC 2000MM ALU	PRFK38TA	17.2	9.2
PROFIEL SURF. 38 | ALU + COV. OPAAL + ACC 2000MM ALU	PRFK38OA	17.2	9.2

Compleet incl. 4 clips & 4 eindkappen

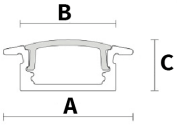


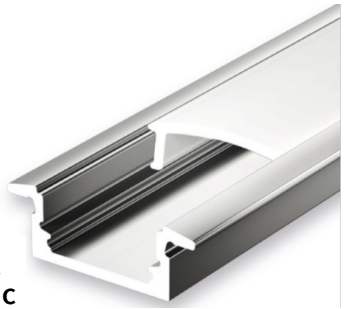


PROFIEL Recessed 39

Type armatuur	Artikelcode	A	B	C
PROFIEL REC. 39 | ALU + COV. OPAAL + ACC 2000MM WIT	PRFK39OW	23.3	17.2	9.2
PROFIEL REC. 39 | ALU + COV. TRANSP. + ACC 2000MM ALU	PRFK39TA	23.3	17.2	9.2
PROFIEL REC. 39 | ALU + COV. OPAAL + ACC 2000MM ALU	PRFK39OA	23.3	17.2	9.2

Compleet incl. 4 clips & 4 eindkappen

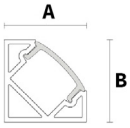




PROFIEL Corner 40

Type armatuur	Artikelcode	A	B
PROFIEL CORN. 40 | ALU + COV. OPAAL + ACC 2000MM WIT	PRFK40OW	17.2	9.2
PROFIEL CORN. 40 | ALU + COV. TRANSP. + ACC 2000MM ALU	PRFK40TA	17.2	9.2
PROFIEL CORN. 40 | ALU + COV. OPAAL + ACC 2000MM ALU	PRFK40OA	17.2	9.2

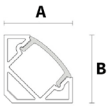
Compleet incl. 4 clips & 4 eindkappen



PROFIEL Corner 41

Type armatuur	Artikelcode	A	B
PROFIEL CORN. 41 | ALU + COV. OPAAL + ACC 2000MM WIT	PRFK41OW	20	20
PROFIEL CORN. 41 | ALU + COV. OPAAL + ACC 2000MM ALU	PRFK41OA	20	20

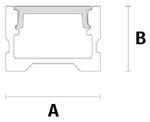
Compleet incl. 4 clips & 4 eindkappen



PROFIEL Surface low 42

Type armatuur	Artikelcode	A	B
PROFIEL SURF.LOW 42 | ALU + COV. OPAAL + ACC 2000MM WIT	PRFK42OW	19	13
PROFIEL SURF.LOW 42 | ALU + COV. OPAAL + ACC 2000MM ALU	PRFK42OA	19	13

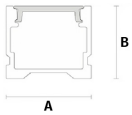
Compleet incl. 4 clips & 4 eindkappen



PROFIEL Surface 43

Type armatuur	Artikelcode	A	B
PROFIEL SURF. 43 | ALU + COV. OPAAL + ACC 2000MM WIT	PRFK43OW	19	20
PROFIEL SURF. 43 | ALU + COV. OPAAL + ACC 2000MM ALU	PRFK43OA	19	20

Compleet incl. 4 clips & 4 eindkappen



LED aluminium profielen

Type armatuur	Artikelcode
LED ALU PROFIEL 2,0MTR.	PRFZA
LED AFDEKKAP 2,0MTR. WIT	PRFZKW
LED AFDEKKAP 2,0MTR. DIFFUUS	PRFZKD
LED AFDEKKAP 2,0MTR. TRANSPARANT	PRFZKT
LED LENS LINEAIR 30° 2,0MTR. HELDER	PRFZLL3H
LED LENS LINEAIR 60° 2,0MTR. HELDER	PRFZLL6H
LED LENS LINEAIR 90° 2,0MTR. HELDER	PRFZLL9H
LED LENS LINEAIR 30° 2,0MTR. DIFFUUS	PRFZLL3D
LED LENS LINEAIR 60° 2,0MTR. DIFFUUS	PRFZLL6D
LED LENS LINEAIR 90° 2,0MTR. DIFFUUS	PRFZLL9D
LED EINDKAP	PRFZE2012
LED FIXING PLATE ECS 0°	PRFZFP00
LED FIXING PLATE ECS 15°	PRFZFP15
LED FIXING PLATE ECS 30°	PRFZFP30
LED FIXING PLATE ECS 45°	PRFZFP45
LED FIXING PLATE ECS 60°	PRFZFP60

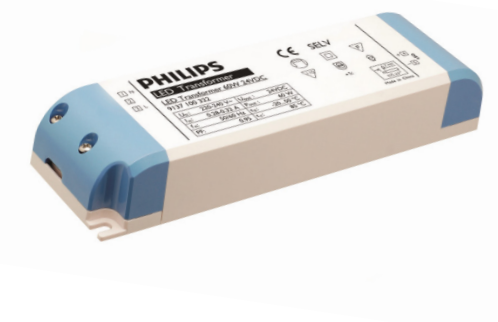
Philips Fortimo LEDflex

Type armatuur	Artikelcode
PHILIPS Fortimo LEDFlex 5m 1000lm/m 827 C10 G1	PHFLX10510827
PHILIPS Fortimo LEDFlex 5m 1000lm/m 830 C10 G1	PHFLX10510830
PHILIPS Fortimo LEDFlex 5m 1000lm/m 840 C10 G1	PHFLX10510840
PHILIPS Fortimo LEDFlex 5m 1000lm/m 865 C10 G1	PHFLX10510865
PHILIPS Fortimo LEDFlex 50m 1000lm/m 830 C10 G1	PHFLX15010830
PHILIPS Fortimo LEDFlex 50m 1000lm/m 840 C10 G1	PHFLX15010840
PHILIPS Fortimo LEDFlex 5m 1000lm/m 927 C5 G1	PHFLX10510927
PHILIPS Fortimo LEDFlex 5m 1000lm/m 930PW C5 G1	PHFLX10510930P
PHILIPS Fortimo LEDFlex 5m 1000lm/m 940PW C5 G1	PHFLX10510940P
PHILIPS Fortimo LEDFlex 5m 1000lm/m 965 C5 G1	PHFLX10510965
PHILIPS Fortimo LEDFlex 50m 1000lm/m 930PW C5 G1	PHFLX15010930P
PHILIPS Fortimo LEDFlex 50m 1000lm/m 940PW C5 G1	PHFLX15010940P

Philips Fortimo LEDflex Connector

Type armatuur	Artikelcode
PHILIPS Fortimo LEDFlex connector wire250mm-PCB	PHFLXCWP1
PHILIPS Fortimo LEDFlex connector wire500mm-PCB	PHFLXCWP2
PHILIPS Fortimo LEDFlex connector wire2000mm-PCB	PHFLXCWP3
PHILIPS Fortimo LEDFlex connector PCB-PCB	PHFLXCPP
PHILIPS Fortimo LEDFlex cornerconnect wire60mm	PHFLXCW1
PHILIPS Fortimo LEDFlex cornerconnect wire150mm	PHFLXCW2

Philips LED Transformer



Type armatuur	Artikelcode
PHILIPS LED Transformer 60W 24VDC	PHLTF6024
PHILIPS LED Transformer 120W 24VDC	PHLTF12024
PHILIPS LED Transformer 150W IP67 24VDC 220-240V	PHLTF15024
PHILIPS LED Transformer 300W IP67 24VDC 220-240V	PHLTF30024

Tridonic Essence

Type armatuur	Artikelcode
TRIDONIC LC 35W 24V SC SNC	TR87500852
TRIDONIC LC 60W 24V SC SNC	TR87500665
TRIDONIC LC 100W 24V SC SNC	TR87500666

Tridonic Excite

Type armatuur	Artikelcode
TRIDONIC LCU 35W 24V TOP SR	TR28000411
TRIDONIC LCU 60W 24V TOP SR	TR28000412
TRIDONIC LCU 96W 24V TOP SR	TR28000413
TRIDONIC LCU 180W 24V TOP SR	TR28000414

Tridonic Premium

Type armatuur	Artikelcode
TRIDONIC LCA 35W 24V one4all SC PRE	TR28001662
TRIDONIC LCA 60W 24V one4all SC PR	TR28001663
TRIDONIC LCA 100W 24V one4all SC PRE	TR28001253
TRIDONIC LCA 150W 24V one4all SC PRE	TR28001437

HEP LEDdriver

Type armatuur	Artikelcode
HEP LED DRIVER LLV 20W 24V Z-UNI CV	HPLDLLV2024U
HEP LED DRIVER LHV 36W 24V Z-UNI CV	HPLDLHV3624ZU
HEP LED DRIVER LHV 60W 24V Z-UNI CV	HPLDLHV6024ZU
HEP LED DRIVER LHV 100W 24V Z-UNI CV	HPLDLHV10024ZU
HEP LED DRIVER LHV 150W 24V Z-UNI CV	HPLDLHV15024ZU
TOUCH RGB CONTROLLER DC 12-24V	LSZTC001
TOUCH RGB-W CONTROLLER DC 12-24V	LSZTC002

Meerdere wattage's P/M, IP waardes en kleuren op aanvraag
Maatwerk in lengtes mogelijk

LEDstrip

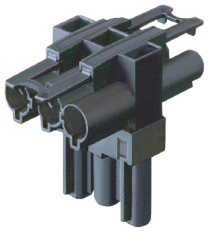
Type armatuur	Artikelcode
LED strip 60leds/m 4.8W/M 24V DC IP20 2800-3200K á 5.0M	LSZ352860WW5
LED strip 60leds/m 4.8W/M 24V DC IP20 4000-4500K á 5.0M	LSZ352860PW5
LED strip 60leds/m 4.8W/M 24V DC IP20 6000-6500K á 5.0M	LSZ352860W5
LED strip 120leds/m 9.6W/M 24V DC IP20 2800-3200K á 5.0M	LSZ3528120WW5
LED strip 120leds/m 9.6W/M 24V DC IP20 4000-4500K á 5.0M	LSZ3528120PW5
LED strip 120leds/m 9.6W/M 24V DC IP20 6000-6500K á 5.0M	LSZ3528120W5
LED STRIP 60LEDS/M 14.4W/M 24V DC IP20 2800-3200K á 5.0M	LSZ505060WW5
LED STRIP 60LEDS/M 14.4W/M 24V DC IP20 4000-4500K á 5.0M	LSZ505060PW5
LED STRIP 60LEDS/M 14.4W/M 24V DC IP20 6000-6500K á 5.0M	LSZ505060W5
LED STRIP 60LEDS/M 14.4W/M 24V DC IP20 RGB á 5.0M	LSZ505060T5
LED STRIP 60LEDS/M 14.4W/M 24V DC IP20 RGB á 10.0M	LSZ505060T10

WIELAND GST18I3

Type armatuur	Artikelcode
ECA	
GST18I3 | AANSLUITSNOER 1.00M 1.5 FEMALE ECA WIT	W9223210032
GST18I3 | AANSLUITSNOER 1.00M 1.5 MALE ECA WIT	W9223210042
GST18I3 | AANSLUITSNOER 2.00M 1.5 FEMALE ECA WIT	W9223220032
GST18I3 | AANSLUITSNOER 2.00M 1.5 MALE ECA WIT	W9223220042
GST18I3 | AANSLUITSNOER 3.00M 1.5 FEMALE ECA WIT	W9223230032
GST18I3 | AANSLUITSNOER 3.00M 1.5 MALE ECA WIT	W9223230042
GST18I3 | KOPPELSNOER 0.50M 1.5 ECA WIT	W9223205002
GST18I3 | KOPPELSNOER 1.00M 1.5 ECA WIT	W9223210002
GST18I3 | KOPPELSNOER 2.00M 1.5 ECA WIT	W9223220002
GST18I3 | KOPPELSNOER 3.00M 1.5 ECA WIT	W9223230002
GST18I3 | KOPPELSNOER 4.00M 1.5 ECA WIT	W9223240002
GST18I3 | KOPPELSNOER 5.00M 1.5 ECA WIT	W9223250002
GST18I3 | NETSNOER 1.00M 1.5 ECA WIT	W9223210072
GST18I3 | NETSNOER 2.00M 1.5 ECA WIT	W9223220072
GST18I3 | NETSNOER 3.00M 1.5 ECA WIT	W9223230072
GST18I3 | NETSNOER 4.00M 1.5 ECA WIT	W9223240072
GST18I3 | NETSNOER 5.00M 1.5 ECA WIT	W9223250072
ECA LSOH (Halogeen vrij)	
GST18I3 | AANSLUITSNOER 0.50M 1.5 MALE ECA LSOH WIT	W9223205642
GST18I3 | AANSLUITSNOER 1.00M 1.5 MALE ECA LSOH WIT	W9223210642
GST18I3 | AANSLUITSNOER 2.00M 1.5 MALE ECA LSOH WIT	W9223220642
GST18I3 | AANSLUITSNOER 3.00M 1.5 MALE ECA LSOH WIT	W9223230642
GST18I3 | KOPPELSNOER 1.00M 1.5 ECA LSOH WIT	W9223210602
GST18I3 | KOPPELSNOER 2.00M 1.5 ECA LSOH WIT	W9223220602
GST18I3 | KOPPELSNOER 3.00M 1.5 ECA LSOH WIT	W9223230602
GST18I3 | KOPPELSNOER 4.00M 1.5 ECA LSOH WIT	W9223240602
GST18I3 | NETSNOER 3.00M 1.5 ECA LSOH WIT	W9223230672

WIELAND GST18I3 Toebehoren

Type armatuur	Artikelcode
GST18I3 | KOPPELBLOK RECHT 1/1 WIT	W9203059580
GST18I3 | KOPPELBLOK RECHT 1/1 ZWART	W9203059581
GST18I3 | T-CONNECTOR 1/2 WIT	W9203031530
GST18I3 | T-CONNECTOR 1/2 ZWART	W9203031531
GST18I3 | VERDELER 1/3 ZWART	W9203049531
GST18I3 | VERDELER 1/5 ZWART	W9203053531
GST18I3-5 | VERGRENDELING KABEL WIT	W0558731560
GST18I3-5 | VERGRENDELING KABEL ZWART	W0558731561



WIELAND GST18I4

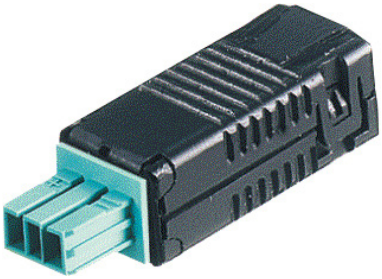
Type armatuur	Artikelcode
ECA	
GST18I4 | AANSLUITSNOER 2.00M 1.5 FEMALE ECA WIT	W9220720032
GST18I4 | AANSLUITSNOER 2.00M 1.5 MALE ECA WIT	W9220720042
GST18I4 | T-CONNECTOR 1/2 WIT	W9204010530

WIELAND GST18I5

Type armatuur	Artikelcode
ECA	
GST18I5 | AANSLUITSNOER 2.00M 1.5 FEMALE ECA WIT	W9225720032
GST18I5 | AANSLUITSNOER 2.00M 1.5 MALE ECA WIT	W9225720042
GST18I5 | T-CONNECTOR 1/2 WIT	W9205031530
ECA Pastelblauw (DALI)	
GST18I5 | AANSLUITSN. 2.00M 1.5 FEMALE ECA PASTELBLAUW	W9225720039
GST18I5 | AANSLUITSN. 2.00M 1.5 MALE ECA PASTELBLAUW	W9225720049
GST18I5 | T-CONNECTOR 1/2 PASTELBLAUW	W9205034530
GST18I5 | KOPPELSNOER 2.00M 1.5 ECA PASTELBLAUW	W9225720009
GST18I5 | KOPPELSNOER 3.00M 1.5 ECA PASTELBLAUW	W9225730009

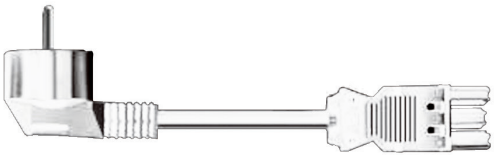
WIELAND BST14I2

Type armatuur	Artikelcode
ECA Pastelblauw (DALI)	
BST14I2 | AANSLUITSNOER FEMALE 2.0M ECA P.BLAUW	W9442520339
BST14I2 | AANSLUITSNOER MALE 2.0M ECA P.BLAUW	W9442520349
BST14I2 | AANSLUITSNOER FEMALE 3.0M ECA P.BLAUW	W9442530339
BST14I2 | AANSLUITSNOER MALE 3.0M ECA P.BLAUW	W9442530349
BST14I2 | KOPPELSNOER 1.0M ECA P.BLAUW	W9442510309
BST14I2 | KOPPELSNOER 2.0M ECA P.BLAUW	W9442520309
BST14I2 | KOPPELSNOER 3.0M ECA P.BLAUW	W9442530309
BST14I2 | KOPPELSNOER 4.0M ECA P.BLAUW	W9442540309
BST14I2 | T-SPLITTER P.BLAUW	W9342046530
BST14I2 | GEMONTEERDE SET FEMALE/MALE 2.0M ECA P.BLAUW	-
BST14I2 | GEMONTEERDE SET FEMALE/MALE 3.0M ECA P.BLAUW	-



ADELS AC 166® 3-Polig

Type armatuur	Artikelcode
AC166 - 3P | AANSLUITSNOER 0.50M 1.5 FEMALE ECA WIT	AC16625305
AC166 - 3P | AANSLUITSNOER 1.00M 1.5 FEMALE ECA WIT	AC16625310
AC166 - 3P | AANSLUITSNOER 2.00M 1.5 FEMALE ECA WIT	AC16625320
AC166 - 3P | AANSLUITSNOER 3.00M 1.5 FEMALE ECA WIT	AC16625330
AC166 - 3P | AANSLUITSNOER 4.00M 1.5FEMALE ECA WIT	AC16625340
AC166 - 3P | AANSLUITSNOER 0.50M 1.5 MALE ECA WIT	AC16315305
AC166 - 3P | AANSLUITSNOER 1.00M 1.5 MALE ECA WIT	AC16315310
AC166 - 3P | AANSLUITSNOER 2.00M 1.5 MALE ECA WIT	AC16315320
AC166 - 3P | AANSLUITSNOER 3.00M 1.5 MALE ECA WIT	AC16315330
AC166 - 3P | AANSLUITSNOER 4.00M 1.5 MALE ECA WIT	AC16315340
AC166 - 3P | KOPPELSNOER 0.50M 1.5 ECA WIT	AC16475305
AC166 - 3P | KOPPELSNOER 1.00M 1.5 ECA WIT	AC16475310
AC166 - 3P | KOPPELSNOER 2.00M 1.5 ECA WIT	AC16475320
AC166 - 3P | KOPPELSNOER 3.00M 1.5 ECA WIT	AC16475330
AC166 - 3P | KOPPELSNOER 4.00M 1.5 ECA WIT	AC16475340
AC166 - 3P | KOPPELSNOER 5.00M 1.5 ECA WIT	AC16475350
AC166 - 3P | NETSNOER 1.00M 1.5 ECA WIT	AC98565310
AC166 - 3P | NETSNOER 2.00M 1.5 ECA WIT	AC98565320
AC166 - 3P | NETSNOER 3.00M 1.5 ECA WIT	AC98565330
AC166 - 3P | NETSNOER 4.00M 1.5 ECA WIT	AC98565340

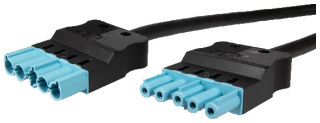


ADELS AC 166® 4-Polig

Type armatuur	Artikelcode
AC166 - 4P | AANSLUITSNOER 2.00M 1.5 FEMALE ECA WIT	AC16625420
AC166 - 4P | AANSLUITSNOER 2.00M 1.5 MALE ECA WIT	AC16315420

ADELS AC 166® 5-Polig

Type armatuur	Artikelcode
AC166 - 5P | AANSLUITSNOER 2.00M 1.5 FEMALE ECA WIT	AC16625520
AC166 - 5P | AANSLUITSNOER 2.00M 1.5 MALE ECA WIT	AC16315520
Pastelblauw	
AC166 - 5P | AANSLUITSN. 2.00M 1.5 FEMALE ECA PASTELBLAUW / ZW.	AC1662PM20
AC166 - 5P | AANSLUITSN. 2.00M 1.5 MALE ECA PASTELBLAUW / ZW.	AC1631PM20
AC166 - 5P | KOPPELSN. 2.00M 1.5 ECA PASTELBLAUW / ZW.	AC1647PM20
AC166 - 5P | KOPPELSN. 3.00M 1.5 ECA PASTELBLAUW / ZW.	AC1647PM30

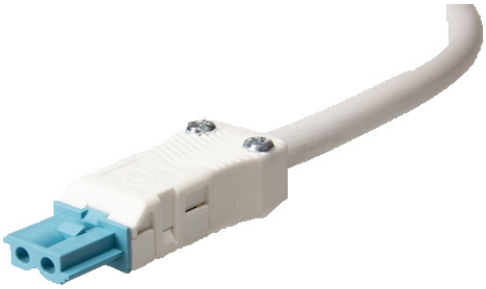


ADELS AC 166® Toeboren

Type armatuur	Artikelcode
AC166 - 3P | T-CONNECTOR 3/3 ZWART	AC167163
AC166 - 3P | T-CONNECTOR 3/3 WIT	AC167153
AC166 - 3P | T-CONNECTOR 4/3 ZWART	AC167153V2
AC166 | VSF VERGRENDELING WIT	AC169553
AC166 - 4P | T-CONNECTOR 3/4 ZWART	AC167164
AC166 - 4P | T-CONNECTOR 3/4 WIT	AC167154
AC166 - 5P | T-CONNECTOR 3/5 ZWART	AC167165
AC166 - 5P | T-CONNECTOR 3/5 WIT	AC167155
AC166 - 5P | T-CONNECTOR 3/5 PASTEL BLAUW	AC167165P

ADELS AC 164 Pastelblauw

Type armatuur	Artikelcode
AC164 - 2P | AANSLUITSN. 2.00M 1.5 FEMALE ECA P. BLAUW /W.	AC1484PW20
AC164 - 2P | AANSLUITSN. 3.00M 1.5 FEMALE ECA P.BLAUW /W.	AC1484PW30
AC164 - 2P | AANSLUITSN. 2.00M 1.5 MALE ECA P.BLAUW /W.	AC1481PW20
AC164 - 2P | AANSLUITSN. 3.00M 1.5 MALE ECA P.BLAUW /W.	AC1481PW30
AC164 - 2P | KOPPELSN. 2.00M 1.5 ECA PASTELBLAUW /W.	AC1487PW20
AC164 - 2P | KOPPELSN. 3.00M 1.5 ECA PASTELBLAUW /W.	AC1487PW30
AC164 - 2P | GEMONTEERDE SET FEMALE/MALE 2.0M ECA P.BLAUW /W.	-
AC164 - 2P | GEMONTEERDE SET FEMALE/MALE 3.0M ECA P.BLAUW /W.	-



WAGO WINSTA® MIDI - 3-Polig

Type armatuur	Artikelcode
WINSTA MIDI - 3P | AANSLUITSNOER 1.00M 1.5 FEMALE ECA ZWART	WG7719993106101
WINSTA MIDI - 3P | AANSLUITSNOER 2.00M 1.5 FEMALE ECA ZWART	WG7719993106201
WINSTA MIDI - 3P | AANSLUITSNOER 3.00M 1.5 FEMALE ECA ZWART	WG7719993106301
WINSTA MIDI - 3P | AANSLUITSNOER 4.00M 1.5 FEMALE ECA ZWART	WG7719993106401
WINSTA MIDI - 3P | AANSLUITSNOER 5.00M 1.5 FEMALE ECA ZWART	WG7719993106501
WINSTA MIDI - 3P | AANSLUITSNOER 6.00M 1.5 FEMALE ECA ZWART	WG7719993106601
WINSTA MIDI - 3P | AANSLUITSNOER 7.00M 1.5 FEMALE ECA ZWART	WG7719993106701
WINSTA MIDI - 3P | AANSLUITSNOER 8.00M 1.5 FEMALE ECA ZWART	WG7719993106801
WINSTA MIDI - 3P | AANSLUITSNOER 1.00M 1.5 MALE ECA ZWART	WG7719993206101
WINSTA MIDI - 3P | AANSLUITSNOER 2.00M 1.5 MALE ECA ZWART	WG7719993206201
WINSTA MIDI - 3P | AANSLUITSNOER 3.00M 1.5 MALE ECA ZWART	WG7719993206301
WINSTA MIDI - 3P | AANSLUITSNOER 4.00M 1.5 MALE ECA ZWART	WG7719993206401
WINSTA MIDI - 3P | AANSLUITSNOER 5.00M 1.5 MALE ECA ZWART	WG7719993206501
WINSTA MIDI - 3P | AANSLUITSNOER 6.00M 1.5 MALE ECA ZWART	WG7719993206601
WINSTA MIDI - 3P | AANSLUITSNOER 7.00M 1.5 MALE ECA ZWART	WG7719993206701
WINSTA MIDI - 3P | AANSLUITSNOER 8.00M 1.5 MALE ECA ZWART	WG7719993206801
WINSTA MIDI - 3P | KOPPELSNOER 1.00M 1.5 ECA ZWART	WG7719993006101
WINSTA MIDI - 3P | KOPPELSNOER 2.00M 1.5 ECA ZWART	WG7719993006201
WINSTA MIDI - 3P | KOPPELSNOER 3.00M 1.5 ECA ZWART	WG7719993006301
WINSTA MIDI - 3P | KOPPELSNOER 4.00M 1.5 ECA ZWART	WG7719993006401
WINSTA MIDI - 3P | KOPPELSNOER 5.00M 1.5 ECA ZWART	WG7719993006501
WINSTA MIDI - 3P | KOPPELSNOER 6.00M 1.5 ECA ZWART	WG7719993006601
WINSTA MIDI - 3P | KOPPELSNOER 7.00M 1.5 ECA ZWART	WG7719993006701
WINSTA MIDI - 3P | KOPPELSNOER 8.00M 1.5 ECA ZWART	WG7719993006801
WINSTA MIDI - 3P | NETSNOER FEMALE/SCHUKO 1.00M 1.5 ECA ZWART	WG7719993306101
WINSTA MIDI - 3P | NETSNOER FEMALE/SCHUKO 2.00M 1.5 ECA ZWART	WG7719993306201
WINSTA MIDI - 3P | NETSNOER FEMALE/SCHUKO 3.00M 1.5 ECA ZWART	WG7719993306301

WAGO WINSTA® MIDI - 3-Polig Toebehoren

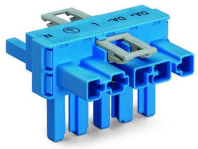
Type armatuur	Artikelcode
WINSTA MIDI - 3P | T-VERDELER 1/2 ZWART	WG770606
WINSTA MIDI - 3P | T-VERDELER 1/2 ZWART (vliegende verbinding)	WG770615

WAGO WINSTA® MIDI - 5-Polig Blauw (DALI)

Type armatuur	Artikelcode
WINSTA MIDI - 5P | AANSLUITSNOER 1.00M 1.5 FEMALE ECA BLAUW	WG7719985106101
WINSTA MIDI - 5P | AANSLUITSNOER 2.00M 1.5 FEMALE ECA BLAUW	WG7719985106201
WINSTA MIDI - 5P | AANSLUITSNOER 3.00M 1.5 FEMALE ECA BLAUW	WG7719985106301
WINSTA MIDI - 5P | AANSLUITSNOER 4.00M 1.5 FEMALE ECA BLAUW	WG7719985106401
WINSTA MIDI - 5P | AANSLUITSNOER 5.00M 1.5 FEMALE ECA BLAUW	WG7719985106501
WINSTA MIDI - 5P | AANSLUITSNOER 6.00M 1.5 FEMALE ECA BLAUW	WG7719985106601
WINSTA MIDI - 5P | AANSLUITSNOER 7.00M 1.5 FEMALE ECA BLAUW	WG7719985106701
WINSTA MIDI - 5P | AANSLUITSNOER 8.00M 1.5 FEMALE ECA BLAUW	WG7719985106801
WINSTA MIDI - 5P | AANSLUITSNOER 1.00M 1.5 MALE ECA BLAUW	WG7719985206101
WINSTA MIDI - 5P | AANSLUITSNOER 2.00M 1.5 MALE ECA BLAUW	WG7719985206201
WINSTA MIDI - 5P | AANSLUITSNOER 3.00M 1.5 MALE ECA BLAUW	WG7719985206301
WINSTA MIDI - 5P | AANSLUITSNOER 4.00M 1.5 MALE ECA BLAUW	WG7719985206401
WINSTA MIDI - 5P | AANSLUITSNOER 5.00M 1.5 MALE ECA BLAUW	WG7719985206501
WINSTA MIDI - 5P | AANSLUITSNOER 6.00M 1.5 MALE ECA BLAUW	WG7719985206601
WINSTA MIDI - 5P | AANSLUITSNOER 7.00M 1.5 MALE ECA BLAUW	WG7719985206701
WINSTA MIDI - 5P | AANSLUITSNOER 8.00M 1.5 MALE ECA BLAUW	WG7719985206801
WINSTA MIDI - 5P | KOPPELSNOER 1.00M 1.5 ECA BLAUW	WG7719985006101
WINSTA MIDI - 5P | KOPPELSNOER 2.00M 1.5 ECA BLAUW	WG7719985006201
WINSTA MIDI - 5P | KOPPELSNOER 3.00M 1.5 ECA BLAUW	WG7719985006301
WINSTA MIDI - 5P | KOPPELSNOER 4.00M 1.5 ECA BLAUW	WG7719985006401
WINSTA MIDI - 5P | KOPPELSNOER 5.00M 1.5 ECA BLAUW	WG7719985006501
WINSTA MIDI - 5P | KOPPELSNOER 6.00M 1.5 ECA BLAUW	WG7719985006601
WINSTA MIDI - 5P | KOPPELSNOER 7.00M 1.5 ECA BLAUW	WG7719985006701
WINSTA MIDI - 5P | KOPPELSNOER 8.00M 1.5 ECA BLAUW	WG7719985006801

WAGO WINSTA® MIDI - 5-Polig Toebehoren

Type armatuur	Artikelcode
WINSTA MIDI - 5P | T-VERDELER 1/2 BLAUW	WG770617
WINSTA MIDI - 5P | T-VERDELER 1/2 BLAUW (vliegende verbinding)	WG770620



PHILIPS OccuSwitch

Type armatuur	Artikelcode
PHILIPS LRM1070/00 SENSR MOV DET ST	PHOSLRM1070
PHILIPS LRM1080/00 SENSR MOV DET ST IR	PHOSLRM1080
PHILIPS LCC1070/00 PIR T-CABLE 3P	PHOSLCC1070
PHILIPS LRH1070/00 SENSR SURFACE BOX	PHOSLRH1070
PHILIPS LRM1032/00 OS MOV DET SWITCH 3W WR DIN	PHOSLRM1032
PHILIPS LRM1033/00 OS MOV DET SWITCH 2W WR DIN	PHOSLRM1033
PHILIPS LRM1040/01 OS MOV DET IP54 240 DGR BL WS	PHOSLRM1040
PHILIPS LRM1015/00 OS MOV DET WIDE AREA CS	PHOSLRM1015

PHILIPS OccuSwitch DALI

Type armatuur	Artikelcode
PHILIPS LRM2070/30 Basic	PHOSLRM2070
PHILIPS LRM2080/30 Advanced	PHOSLRM2080
PHILIPS LRM2090/40 BMS	PHOSLRM2090
PHILIPS LCC2070/00 CABLE BASIC	PHOSLCC2070
PHILIPS LCC2080/00 CABLE ADV + BMS	PHOSLCC2080
PHILIPS LRH2070/00 Surface Box	PHOSLRH2070

PHILIPS EasyAir SNS210

Type armatuur	Artikelcode
PHILIPS EasyAir SNS210/ WHITE MC	PHEASNS210W
PHILIPS CMP/ WHITE (build in box)	PHEACMPW
PHILIPS UID8450/10 ZGP Switch Dim 2B	PHEAUID845010

Alleen toepasbaar icm SR drivers

Daglicht- en bewegingssensor

Type armatuur	Artikelcode
MERRYTEK MS02 - DAYLIGHT SENSOR IP20 Inbouw	MTMS02
MERRYTEK MC030S E - HF MOTION SENSOR IP20 Inbouw	MTMC030SL
MICROWAVE SENSOR PS-RS02 DIP	MWPSRS02
TRIDONIC smartSWITCH HF 5DP f	TR28002214

DALI Sensoren

Type armatuur	Artikelcode
Helvar | 313 Microwave sensor	HV313
Helvar | 314 Microwavesensor (richtbaar)	HV314
Helvar | 315 Mini multisensor	HV315
Helvar | 315/SAPP Mini multisensor voor SAPP klimaatplafonds	HV315/SNAPP
Helvar | 318 Wandinbouw PIR sensor black	HV318B
Helvar | 318 Wandinbouw PIR sensor white	HV318W
Helvar | 320 PIR bewegingssensor white	HV320W
Helvar | 320 PIR bewegingssensor black	HV320B
Helvar | 321 Multisensor white	HV321W
Helvar | 321 Multisensor black	HV321B
Helvar | 322 High-Bay sensor white	HV322W
Helvar | 322 High-Bay sensor black	HV322B
Helvar | 329 Lichtsensor IP65	HV329
Helvar | 331 Multisensor voor RoomSet	HV331
Helvar | 341 corridor PIR sensor	HV341

Niet DALI - PIR schakelsensoren

Type armatuur	Artikelcode
Helvar | SF-PIR-SW-01 Flush-Mount PIR Switching Sensor	HVSFPIRSW01
Helvar | SS-PIR-SW-01 Surface-Mount PIR Switching Sensor	HVSSPIRSW01

Sensor Opbouwkokers

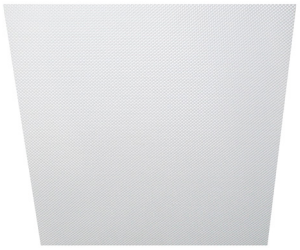
Type armatuur	Artikelcode
Helvar | SBB-A/WHITE Opbouw koker t.b.v. sensor 311/313/317/319	HVSBB-A
Helvar | SBB-A/BLACK Opbouw koker t.b.v. sensor 311/313/317/319	HVSBB-AB
Helvar | SSB-B/WHITE Opbouw koker t.b.v. sensor 314	HVSSB-B
Helvar | SSB-C/WHITE Opbouw koker t.b.v. sensor 312/320/321/322/331	HVSSB-C
Helvar | SSB-C/BLACK Opbouw koker t.b.v. sensor 312/320/321/322/331	HVSSB-CB
Helvar | SBB-D/WHITE Opbouw Koker t.b.v. sensor 322 IP65	HVSSB-D
Helvar | SBB-D/BLACK Opbouw Koker t.b.v. sensor 322 IP65	HVSSB-DB

Achterhout

Type armatuur	Artikelcode
ACHTERHOUT 595X595 MDF 6MM | SPARING 70	AHTASC070
ACHTERHOUT 595X595 MDF 6MM | SPARING 92	AHTASC092
ACHTERHOUT 595X595 MDF 6MM | SPARING 100	AHTASC100
ACHTERHOUT 595X595 MDF 6MM | SPARING 125	AHTASC125
ACHTERHOUT 595X595 MDF 6MM | SPARING 130	AHTASC130
ACHTERHOUT 595X595 MDF 6MM | SPARING 140	AHTASC140
ACHTERHOUT 595X595 MDF 6MM | SPARING 150	AHTASC150
ACHTERHOUT 595X595 MDF 6MM | SPARING 165	AHTASC165
ACHTERHOUT 595x595 MDF 6mm | Sparing 175	AHTASC175
ACHTERHOUT 595x595 MDF 6mm | Sparing 200	AHTASC200
ACHTERHOUT 595x595 MDF 6mm | Sparing 70*70	AHTASS0707
ACHTERHOUT 595x595 MDF 6mm | Sparing 120*120	AHTASS1212
ACHTERHOUT 595x595 MDF 6mm | Sparing 120*190	AHTASS1219
ACHTERHOUT 595x595 MDF 6mm | Sparing 170*170	AHTASS1717
ACHTERHOUT 595x595 MDF 6mm | Sparing 330*170	AHTASS3317
ACHTERHOUT 595x595 MDF 6mm | Sparing 490*170	AHTASS4917
ACHTERHOUT 595x595 MDF 6mm | Sparing 380*200	AHTASS3820
ACHTERHOUT 595x595 MDF 6mm | Sparing 225*135	AHTASS2213

Afscherming

Type armatuur	Artikelcode
HELDER PC 2.0MM | 1195x595MM	AFPHPC9086
OPAAL LOUVER | 1195x595MM	AFPLO9086
PRISMA HELDER 2.5MM | 1195x595MM	AFPP25H9086
VLAK OPAAL 2.0MM | 1195x595MM	AFPVO209086
AFSCHERMING R-190 PC HELDER UV 3MM	AFSL42PH3
AFSCHERMING R-190 SATIJN OPAAL 3MM	AFSL42SO3
DECO-SOFT R-190 (Kleur keuze)	AFSL42DS
AFSCHERMING R-220 PC HELDER UV 3MM	AFSL50PH3
AFSCHERMING R-220 SATIJN OPAAL 3MM	AFSL50SO3
DECO-SOFT R-220 (Kleur keuze)	AFSL50DS



Unired Lighting B.V.

Bedrijfsweg 29
7671 EG Vriezenveen
Tel. +31 (0)546 56 57 57
www.uniredlighting.com
info@uniredlighting.com

Alle rechten, spel- en drukfouten voorbehouden. Het is verboden, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming, in enige vorm, geheel of gedeeltelijk, te vermenigvuldigen. Op de ingesloten foto's en afbeeldingen rusten rechten. De inhoud kan gewijzigd worden zonder voorafgaande kennisgeving, er kunnen geen rechten ontleend worden aan dit document. Er wordt geen aansprakelijkheid aanvaard door de uitgever voor enig gevolg van gebruik.

© Unired Lighting B.V. - 2020