



PROLUMIA[®]

WHEN LIGHTING MATTERS

PRODUCT
PORTFOLIO

WWW.PROLUMIA.COM

HANDIG IN GEBRUIK

DIGITAAL PRODUCTPORTFOLIO
MET TAL VAN VOORDELEN

PRODUCTINDEX CLICKABLE

GA NAAR PRODUCTSERIE

INDEX PRODUCTCATEGORIE CLICKABLE

GA NAAR PRODUCTSERIE

QR-CODES CLICKABLE

GA NAAR PRODUCTSERIEPAGINA WEBSITE

ARTIKELNUMMERS CLICKABLE

GA NAAR ARTIKELNUMMER WEBSITE

ARTIKELNUMMERINDEX CLICKABLE

GA NAAR ARTIKELNUMMER

BACK-BUTTONS

GA TERUG NAAR DE PRODUCTINDEX
(RECHTS ONDERAAN PAGINA)





PROLUMIA®

WHEN LIGHTING MATTERS

Prolumia wordt exclusief gedistribueerd door:

NEDERLAND (HOOFDKANTOOR)

NEDELKO B.V.

Postadres: Nedelko B.V., Riga 10,
2993 LW Barendrecht, Nederland

Telefoon: +31 (0)180 64 54 00

E-mail: info@prolumia.nl

*Een bezoek in onze showroom (alleen in Nederland)
is op afspraak mogelijk.*

BELGIË

NEDELKO BELGIUM N.V.

Postadres: Nedelko Belgium N.V., Prins Boudewijnlaan 49, B-2650
Edegem - Antwerpen, België

Telefoon: +32 (0)3 826 99 99

E-mail: info@prolumia.be

TSJECHIË

NEDELKO S.R.O.

Postadres: Nedelko S.R.O., Ke Slivenci 48,
154 00 Praha 5 - Lochkov, Tsjechië

Telefoon: +420 222 563 003

E-mail: info@prolumia.cz

DUITSLAND

NEDELKO GERMANY GMBH

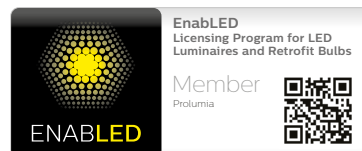
Postadres: Nedelko Germany GmbH, Feldbergstraße 57,
61440 Oberursel, Duitsland

Telefoon: +49 6171 8989 594

E-mail: info@prolumia.de

BELEEF PROLUMIA ONLINE

www.prolumia.com


















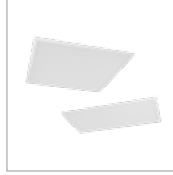

Getoonde prijzen zijn excl. BTW, geldig vanaf 1 april 2024 en onder voorbehoud van wijzigingen en/of drukfouten.

Nedelko B.V. besteedt de uiterste zorg aan haar catalogus en de betrouwbaarheid en actualiteit van de daarin opgenomen gegevens. Ondanks alle zorgvuldigheid kunnen onjuistheden en onvolledigheden echter niet altijd worden voorkomen. Nedelko B.V. is niet aansprakelijk voor fouten of onjuistheden. Voor de meest actuele gegevens kunt u contact opnemen met onze afdeling verkoop binnendienst.

PROLUMIA®

PRODUCTINDEX

BINNENVERLICHTING

PRODISC  22	PRODISC II  26	PRODISC III  30	ECODISC II  36	PRO-STRIPE  40	PRO-SPACE  44
PRO-CEILING  54	PRO-RIO SURFACE  84	PRO-RIO TRACKLIGHT  92	3-FASE RAIL  102	PRO-FUSION  108	PRO-LOGIC  114
DOWNLIGHT ACCENT  118	PRO-OFFICE  130	I-PANEL  134	ECO-PANEL BL  138	PRO-SIGN  142	

LIJNVERLICHTING

LED STRIP BRONZE  146	LED STRIP SILVER  152	LED STRIP GOLD  156	LUMIAFLEX  160	ECO LINE LED PROFIELEN  164	TOP LINE LED PROFIELEN  170
ALUMINIUM LED PROFIELEN  176	LED DRIVERS  182	LED CONTROLLERS  188			

BUITENVERLICHTING

PRODISC II IP65



200

ROCKDISC II



204

ROCKDISC III



210

PRO-PORTAL



216

PRO-FIT



220

PRO-FLOOD



226

PRO-FLOOD BASIC



230

INDUSTRIEVERLICHTING

PRO-LINE RETROFIT II



236

PRO-AQUA II



240

PRO-AQUA III



246

PRO-BAY III



250

OPENBARE VERLICHTING

PRO-CONE



256

PRO-VISION



260

PRO-STRADA BASIC



264

PRO-STRADA







































268



PROLUMIA®

LEGENDA SYMBOLEN & ICONEN

 CE-gecertificeerd	 Opbouw, plafond	 0-10 V dimbaar
 Elektrische veiligheidsklasse I	 Semi-inbouw, plafond	 1-10 V dimbaar
 Elektrische veiligheidsklasse II	 Inbouw, plafond	 DALI dimbaar
 Elektrische veiligheidsklasse III	 Opbouw, wand	 Dimbaar, fase-afsnijding
 SKG-gecertificeerd	 Pendelmontage	 Kleurweergave
 ENEC-gecertificeerd	 Railmontage	 Lichtkleur regelbaar
	 Paaltopmontage	 Lichtstroom regelbaar
	 Mast-/opschuifmontage	 Verlichtingshoek
	 Indoor gebruik	 Verblindingsgraad
	 Outdoor gebruik	 Beschermingsgraad
	 Indoor/outdoor gebruik	 Slagvastheid
	 Microwave-sensor	 Mediaan nuttige levensduur
	 PIR-sensor	 Master-slave koppelbaar
	 Daglichtgevoelige sensor	 Full-color Regelbare ledverlichting
	 Noodunit	 Full-color + wit Regelbare ledverlichting
		 LED-kleurconsistentie

PROLUMIA®

WHEN LIGHTING MATTERS

5 REDENEN OM TE KIEZEN VOOR PROLUMIA

Ledverlichting waarbij kwaliteit voorop staat. Dát is Prolumia. Door de vijf uitgebreide productgroepen, bestaande uit lijnverlichting, binnen- en buitenverlichting, industrieverlichting en openbare verlichting, kunnen wij invulling geven aan vrijwel iedere verlichtingswens. Tevens streven we naar duurzaam klantcontact, gedegen specialistisch advies voor ieder vraagstuk en geven we nét dat beetje extra service. Wat het ook is, Prolumia doet geen concessies.

PRIJSBEWUST

Prolumia biedt de beste en scherpste prijs-kwaliteitverhouding. Dat betekent overigens niet dat er wordt ingeleverd op veiligheid, duurzaamheid en service... Integendeel.

BEKWAAM

Onze betrokken medewerkers hebben specialistische kennis van alle producten en delen die graag.

SAMENWERKEN

Prolumia vindt het belangrijk om samen te werken aan een mooiere, duurzamere wereld en natuurlijk aan het beste resultaat voor ieder project.

EFFICIËNT

Korte lijnen, voorraadhoudend en de beschikking tot een groot distributienetwerk. Alles om snel te kunnen schakelen.

DUURZAAMHEID

Het gebruik van onze led producten leidt tot minder belasting van het milieu, doordat onze producten zo duurzaam mogelijk worden geproduceerd en de gebruikte materialen goed te recyclen zijn.

MISSIE

Met veel toewijding streven we er naar de Europese verlichtingsmarkt, via een betrouwbaar netwerk aan handelspartners, van kosteneffectieve, duurzame verlichtingsoplossingen te voorzien met producten en service van de hoogst mogelijke kwaliteit. Hierbij staan kostenbesparing en lichtbeleving voor de klant en de zorg voor het milieu centraal.

VISIE

Prolumia neemt een concurrerende positie in binnen de Europese verlichtingsmarkt. Dit bereiken we door een hoogwaardig assortiment aan te bieden voor een gunstige prijs, met de focus op woningbouwcorporaties, openbare verlichting, parkeren en utiliteit & warehouses. Met passie voorzien onze specialisten de klant van een gedegen advies, goede product- en projectondersteuning en een uitstekende aftersales service. Onze ambitie is om een betekenisvolle bijdrage te leveren aan een betere wereld. In samenwerking met leveranciers en afnemers streven we naar een duurzame samenleving... hiermee maken we het verschil.



**VANUIT ONZE 4 VESTIGINGEN
VEROVEREN WE EUROPA MET BETAALBARE
KWALITEITSVERLICHTING**

NEDERLAND

BELGIË

DUITSLAND

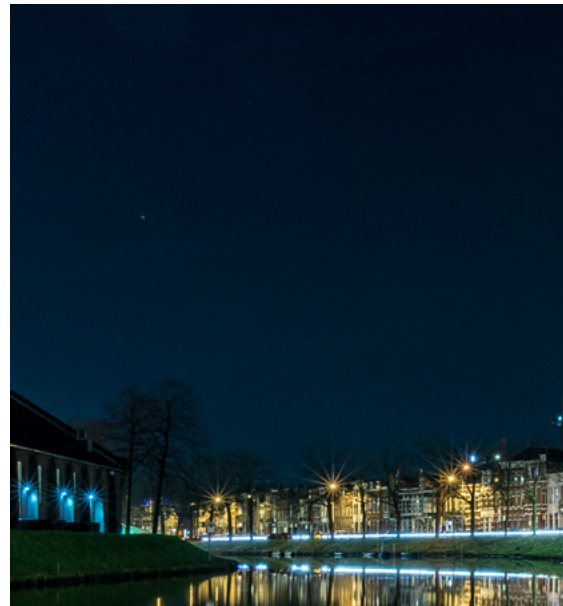
TSJECHIË

PROLUMIA®

STERK IN 4 KERNSEGMENTEN

WE VOLDOEN AAN AL UW VERLICHTINGSWENSEN

Iedere locatie dient op een juiste manier verlicht te worden. Probleem is echter dat iedere ruimte anders is en dus ook andere verlichtingseisen heeft. Denk bijvoorbeeld aan goed licht voor een parkeerplaats of een kantoorplek. De segmenten, bestaande uit woningbouw, openbare verlichting, parkeren en utiliteit en warehouses, hebben ieder specifieke verlichtingswensen en -eisen.



WONINGBOUW

Woningen, appartementencomplexen en vergelijkbare omgevingen zijn gebaat bij juiste verlichting. Het is echter wel zo dat iedere ruimte van een woongebouw een andere verlichtingseis heeft. Zo heeft de binnenruimte van een woning andere verlichting nodig dan de openbare ruimte. Hoewel de binnenverlichting vooral comfort moet geven, moet de verlichting van de openbare ruimtes van woongebouwen zowel comfortabel als veilig zijn. Op deze manier kan ieder op een behaaglijke manier zijn of haar weg vinden zonder bang te zijn iets niet te kunnen zien.

Of het nu gaat om standaard verlichting of verlichting met unieke, slimme sensortechnologieën om energie te besparen, zoals daglichtsensoren, dimmers, schemerschakelaars en meer... Met de innovatieve verlichtingsarmaturen van Prolumia heeft u voor iedere ruimte een passende oplossing.

OPENBARE VERLICHTING

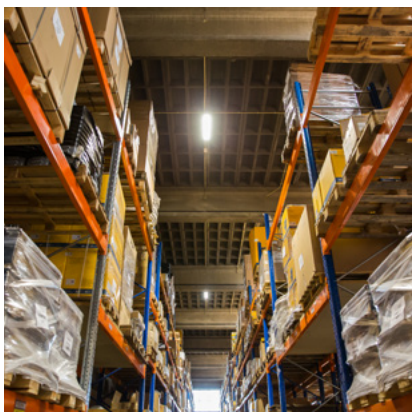
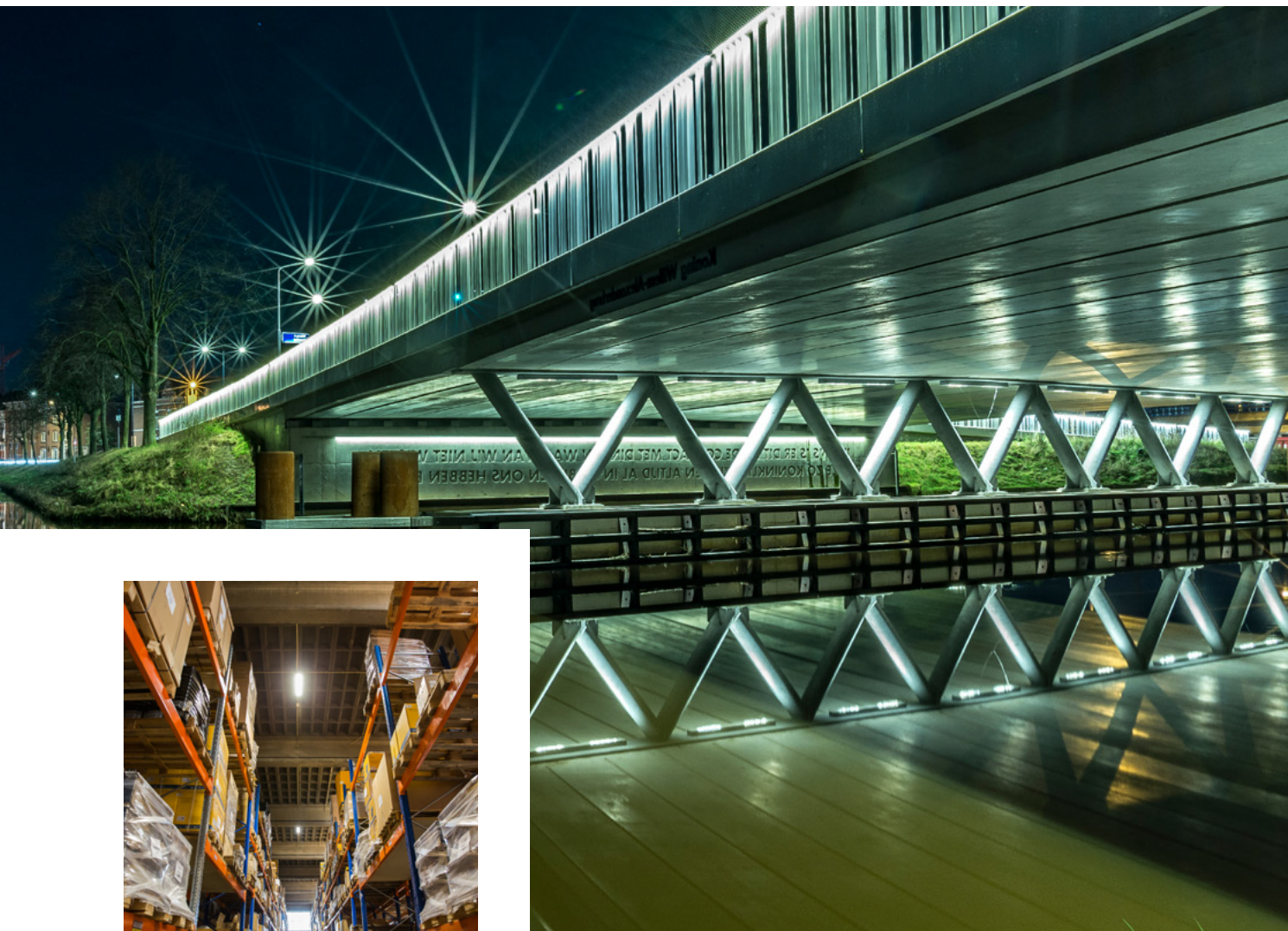
Goede verlichting op de openbare wegen is zeer belangrijk. Deze verlichting draagt namelijk bij aan de verkeersveiligheid en comfort op straat. Doordat ons wegennet vrij complex is, is er voor iedere openbare omgeving een ander soort verlichting nodig. Op één plek moet men veilig kunnen oversteken, terwijl elders het verkeer op een juiste manier door moet stromen.

Door de diverse uitvoeringen van het openbare ledverlichtingspakket van Prolumia, is het mogelijk om voor iedere toepassing een geschikt armatuur te vinden. Ook als het gaat om slimme verlichting waarbij o.a. het verlichtingsniveau naar wens is aan te passen, waardoor aanzienlijke energiebesparingen gerealiseerd kunnen worden. Tevens zijn er armaturen met een Zhaga-socket beschikbaar, waarmee u klaar bent voor de toekomst.

PARKEREN

Juiste verlichting in parkeergarages of op parkeerplaatsen is van essentieel belang. Vaak hebben parkeergelegenheden namelijk donkere plekken of schaduwen, welke lastig te belichten zijn. Dit brengt een groot risico met zich mee. Zo kunnen bijvoorbeeld voetgangers over het hoofd worden gezien, kunnen er ongelukken gebeuren tijdens het inparkeren of valt belangrijke bewegwijzering niet goed op.

Prolumia heeft een ruim assortiment aan ledverlichting voor parkeergelegenheden, waarmee zicht, gebruikerservaring en veiligheid worden gewaarborgd.



UTILITEIT EN WAREHOUSES

Onder utiliteit vallen gebouwen zoals kantoren, scholen, banken, gemeentehuizen en zorgcentra. De personen die hier aanwezig zijn, zitten over het algemeen voor een lange periode achtereen op dezelfde plek. Wanneer de verlichting niet op orde is, kan dit leiden tot vermoeidheid, concentratieverlies en uiteindelijk tot verzuim. Goede verlichting is daarom noodzakelijk om optimaal te kunnen presteren.

Ook is belangrijk goede verlichting te hebben in warehouses en magazijnen. Vaak bestaan deze ruimtes uit lange paden met hoge stellingen, waardoor er snel donkere plekken en schaduwen kunnen ontstaan. Om iedere plek goed te kunnen verlichten is er, naast een gedegen lichtplan, de juiste ledverlichting nodig. Dit stelt men in staat op een productieve manier te werken en tevens creëert het een veilige werkomgeving.

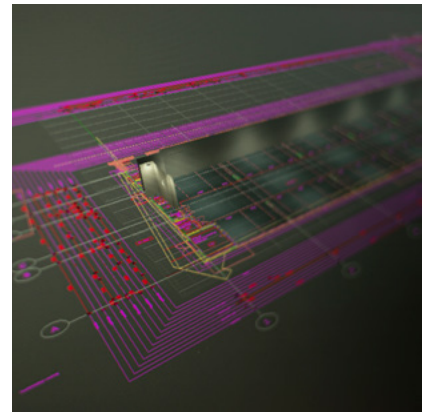


PROLUMIA®

VAN STERKE ADVIEZEN

TOT EEN GEDEGEN AFTERSALES SERVICE

Vol passie werken we elke dag aan mooie oplossingen voor onze klanten en zoeken we naar de beste opties voor onze prospects. De alles-op-alles mentaliteit van ons team zorgt ervoor dat er geen genoeg wordt genomen met middelmatigheid of goed genoeg... We gaan samen voor het beste resultaat. Niet alleen op productniveau, maar ook op het gebied van onze service.



PROJECTMANAGEMENT

Van specialistisch advies, het uitwerken van de aanvraag tot aan de algehele realisatie. Prolumia begeleidt u de gehele weg. Het team van gecertificeerde lichtspecialisten heeft jarenlange ervaring in het vertalen van uitgebreide LED vraagstukken naar kosteneffectieve duurzame verlichtingsoplossingen. Wij geven u graag persoonlijk advies omtrent het invullen van uw project. Onze specialisten begeleiden naar wens het gehele traject. Zo zorgen we samen voor een perfect eindresultaat.

Welke vraag u ook heeft... Prolumia is de schakel en zorgt ervoor dat u binnen het afgesproken tijdsbestek uw project kunt afronden.

AFTERSALES SERVICE

Ook na de aankoop en installatie van uw Prolumia product staan wij voor u klaar. Wij hechten grote waarde aan goed klantcontact.

Heeft u technische ondersteuning of advies nodig, zoekt u meer informatie of heeft u een algemene vraag? Onze specialisten ondersteunen u op elke mogelijke manier.

LICHTBEREKENINGEN

Bij Prolumia vinden we het niet alleen belangrijk om goede adviezen, productinformatie en productondersteuning te geven. We bieden juist ook enkele extra diensten om de klant zo optimaal mogelijk te kunnen bedienen. Eén van die diensten is het maken van lichtberekeningen via het simulatieprogramma Relux. Met dit programma zorgen onze lichtspecialisten er middels een lichtplan voor dat ruimtes optimaal verlicht worden.

Bent u ook op zoek naar een lichtplan? Laat ons u helpen.

Aan de hand van uw beschrijvingen, tekeningen en de werkzaamheden die hier uitgevoerd worden, kunnen onze lichtspecialisten op voorhand een passend lichtplan maken. Doordat we uw wensen, ideeën en ruimte kunnen combineren tot een gedegen plan, kunnen wij uw toekomstige verlichting precies afstemmen op uw wensen.

METEN IS WETEN

MAAR HOE DOEN WE DAT NU PRECIËS?

We hebben de expertise in huis om onze producten zelf te testen, na te meten en te controleren op kwaliteit. Hier hebben we diverse testopstellingen voor, waarbij er gebruik wordt gemaakt van hoogwaardige apparatuur.

LABSPHERE

Als leverancier van professionele ledverlichting hebben we geïnvesteerd in een Integrating Sphere van Labsphere met een diameter van 3 meter waarmee wij lichttechnische gegevens van armaturen kunnen (na)meten. Wij zijn er trots op dat we een van de weinige leveranciers in Nederland zijn met een Sphere van dit formaat. Dit formaat stelt ons in staat om naast kleinere armaturen, ook grote armaturen zoals openbare verlichting na te meten.

WAT WORDT ER NU EIGENLIJK GEMETEN?

De Integrating Sphere van Labsphere is een compleet meetplatform voor onze verlichtingsarmaturen. De bol is aan de binnenzijde voorzien van een hoog reflecterende coating, zodat al het licht wat de lichtbron uitstraalt ook daadwerkelijk gemeten wordt. Hiermee kunnen belangrijke lichttechnische waarden zoals de lichtstroom, lichtkleur, kleurweergave en de spectrale verdeling nauwkeurig worden gemeten. Ook kunnen we met behulp van een vermogensmeter precies de specifieke lichtstroom (lumen/watt) bepalen of controleren. Zodoende zijn wij in staat om de lichttechnische prestaties van onze armaturen ook met metingen te ondersteunen en als zodanig de kwaliteit van onze armaturen te waarborgen.

PHOTOGONIOMETER

Naast de Integrating Sphere van Labsphere zijn wij ook in het bezit van een zogeheten photogoniometer van Radiant Vision Systems. Middels deze meter kunnen we in huis de exacte fotometrische, radiometrische en colorimetrische kenmerken van onze ledverlichting testen, vastleggen en kwantificeren.



PROLUMIA®

LID VAN NSVV

NEDERLANDSE STICHTING VOOR VERLICHTINGSKUNDE

Prolumia is er trots op lid van de NSVV (de Nederlandse Stichting Voor Verlichtingskunde) te zijn. Hiermee conformeert Prolumia zich aan de Gedragscode Lichtberekeningen. De door NSVV vastgelegde richtlijnen worden door Prolumia nauwlettend gevolgd, wat resulteert in een goed doordacht lichtontwerp.



GEDRAGSCODE LICHTBEREKENINGEN

Lang bestonden er geen uniforme regels voor het maken van een lichtstudie. Hierdoor ontstonden er nog wel eens verschillen in interpretatie tussen aangeboden lichtberekeningen van diverse partijen. Daarom heeft de NSVV in nauwe samenwerking met de NLA (Nederlandse Licht Associatie) een standaard ontwikkeld in de vorm van een gedragscode. Door de voorgeschreven rapportage worden de belangrijkste uitgangspunten en resultaten op een begrijpelijke wijze weergegeven en toegelicht en zijn daardoor eerlijker vergelijkbaar.

RELUX

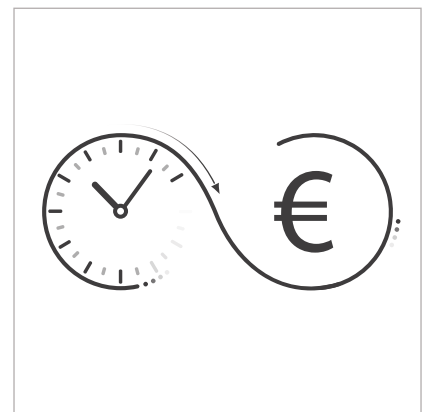
Prolumia maakt gebruik van het simulatieprogramma Relux voor het maken van lichtberekeningen. Deze lichtberekeningen worden inclusief een uitgebreide rapportage geleverd conform de Gedragscode Lichtberekeningen 3.0 van de NSVV. Hiermee onderscheidt Prolumia zich als een professionele lichtspecialist.

PROLUMIA®

MET LED KAN HET

EEN INITIATIEF VAN DE NLA
OM DE ENERGIETRANSITIE TE BEVORDEREN

Prolumia participeert in het initiatief 'Met LED kan het' van Fedet NLA in Nederland. Dit gezamenlijke initiatief bevordert de energietransitie door ledverlichting in verschillende segmenten sterk onder de aandacht te brengen. Momenteel is bijvoorbeeld slechts de helft van de kantoorgebouwen voorzien van ledverlichting.



FEDET

Van specialistisch advies, het uitwerken van Fedet (Federatie Elektrotechniek) is een brancheorganisatie die verschillende sectoren binnen de elektrotechniek vertegenwoordigt in Nederland.

NLA

De NLA is een organisatie binnen Fedet en is gelieerd aan Lighting Europe, dé branchevereniging die de verlichtingsindustrie op Europees niveau vertegenwoordigt.

MET LED KAN HET

Prolumia ondersteunt dit initiatief vanuit de noodzaak om de energietransitie te versnellen. Het vervangen van conventionele verlichting door ledverlichting is een zeer effectieve stap. 'Met LED kan het' en Prolumia hebben een belangrijk gezamenlijk hoofddoel: het bevorderen van energiebesparing in Nederland.

SNELLE TERUGVERDIENTIID

De overstap naar ledverlichting heeft een snelle terugverdientijd en kan jaarlijks 6,5 TerraWatt aan energie besparen, wat gelijk staat aan enorme aantallen wasbeurten, oplaadcycli en uren airco-gebruik in Nederland.

Voordelen van ledverlichting zijn verder niet alleen energiebesparing en een langere levensduur, maar ook beter zicht, comfort, veiligheid en welzijn.

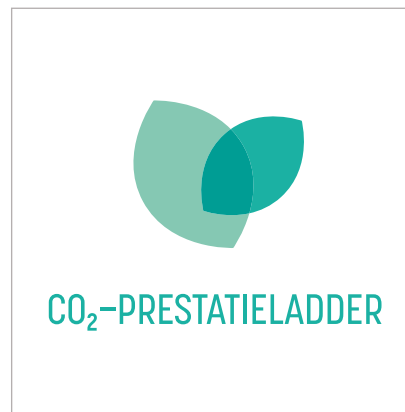
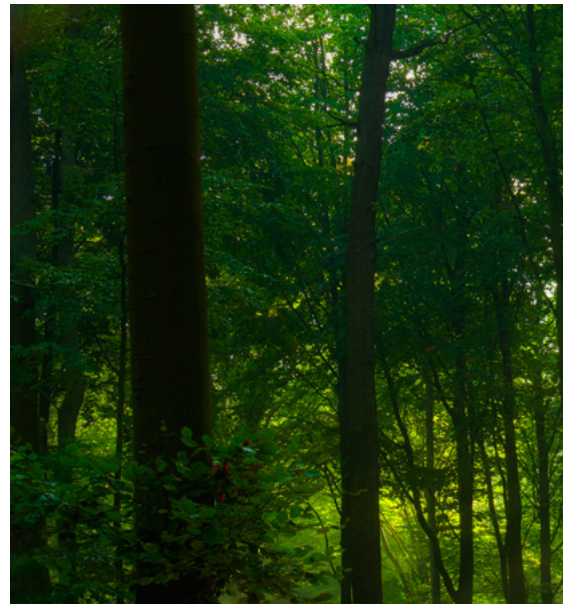
Lees meer over dit initiatief op:
www.metledkanhet.nl

PROLUMIA®

VERANTWOORDING

VOOR EEN BETERE WERELD

Prolumia is zich ervan bewust dat vooruitgang boeken in duurzaamheidsdoelstellingen van groter belang is dan ooit. Om onszelf te blijven uitdagen hebben we ons onderworpen aan steeds kritischere duurzaamheidsdoelstellingen. Dit komt tot uiting in de volgende speerpunten en certificeringen in onze bedrijfsvoering.



VERPAKKINGEN EN MANUALS

Duurzaamheidsverantwoordelijkheid begint bij de basis. Daarom worden al onze nieuwe verpakkingen vervaardigd uit onbewerkt karton en gedrukt in één enkele drukkleur. Op deze manier minimaliseren we niet alleen ons gebruik van materialen, maar verminderen we ook de impact van het productieproces op het milieu. Hetzelfde geldt voor onze handleidingen, die eveneens in één enkele drukkleur worden geproduceerd. Hierdoor blijven er minder schadelijke stoffen over tijdens het recycleproces.

CATALOGUS OP FSC-GECEERTICEERD PAPIER

De Prolumia productcatalogus is in twee versies beschikbaar: digitaal en gedrukt. De gedrukte versie wordt vervaardigd uit FSC-gecertificeerd papier. Dit houdt in dat het papier afkomstig is uit verantwoord beheerde bossen, waarbij rekening wordt gehouden met sociale, economische en ecologische aspecten van bosbeheer. Door te kiezen voor FSC-gecertificeerd papier dragen we als merk bij aan het behoud van biodiversiteit en duurzaam bosbeheer.

CO2-PRESTATIELADDER

Naast de verduurzamingsoplossingen voor klanten, is doelgericht sturen op CO2-reductie in onze eigen activiteiten een prioriteit. Om onze managementaanpak rondom CO2 te stroomlijnen en verder te optimaliseren, maken we gebruik van de CO2-Prestatieladder waarbij we op niveau 2 opereren en toewerken naar een steeds hogere trede op de ladder. Van elektrisch rijden tot de installatie tot 720 zonnepanelen op het dak van ons hoofdkantoor, het draagt bij aan een groenere toekomst.



ZORGVULDIGE PARTNERKEUZE

De zorgvuldige partnerkeuze van Prolumia is gebaseerd op een strikte gedragscode, waarin normen en waarden zijn vastgelegd om ervoor te zorgen dat onze samenwerkingen ethisch, eerlijk en transparant zijn.

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

De basis van onze duurzame strategie wordt gevormd door de volgende Sustainable Development Goals (SDG's). In 2015 hebben alle 193 landen die lid zijn van de Verenigde Naties (VN) de Sustainable Development Goals aangenomen. De doelen gelden voor alle landen en voor alle mensen.

- SDG 5 Gender Equality
- SDG 7 Betaalbare en duurzame energie
- SDG 8 Waardig werk en economische groei
- SDG 11 Duurzame steden en gemeenschappen
- SDG 12 Verantwoorde productie & consumptie

ISO-14001 EN 9001 GECERTIFICEERD

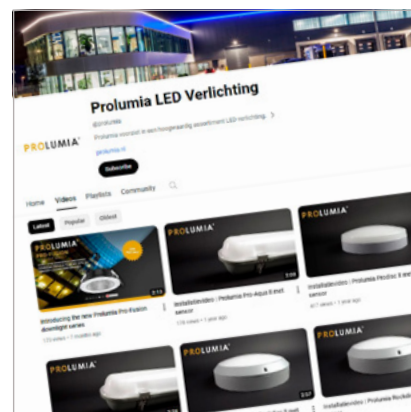
Prolumia is ISO-14001 en 9001 gecertificeerd en toont hiermee aan haar bedrijfsvoering en diensten op het hoogste niveau van betrouwbaarheid en veiligheid uit te voeren. Dit zorgt voor zekerheid voor u als klant en biedt ons als merk de ruimte om volgende stappen in optimalisatie te kunnen maken.

PROLUMIA®

IN ÉÉN, TWEE, DRIE

NAAR DE JUISTE PRODUCTINFO

Ontdek de kracht van het online platform van Prolumia, waar gebruiksgemak en uitgebreide functionaliteit samenkomen en uitgebreide productinformatie, referenties en toepassingen per segment zorgen voor een optimale verlichtingservaring. Prolumia kunt u ook vinden op social media, waar we onze passie voor verlichting delen en waardevolle informatie bieden aan professionals en liefhebbers.



WEBSITE

De Prolumia website bevat een schat aan technische informatie. Met de mogelijkheid om bijvoorbeeld LDT-bestanden, handleidingen en andere technische gegevens te downloaden, heeft u direct toegang tot alle benodigde productinformatie. Het duidelijke overzicht van segmenten met de daarbij behorende relevante armaturen helpt u bovendien om snel de juiste verlichtingsoplossingen te vinden die bij uw specifieke situatie past.

Met het geavanceerde - op de ETIM-classificatie gebaseerde - filtersysteem kunt u op een gebruiksvriendelijke manier door het grote productaanbod te navigeren. De uitgebreide zoekfuncties stellen u in staat om gedetailleerd te zoeken op diverse criteria. Hierdoor vindt u snel het product dat perfect aansluit bij uw specifieke behoeften.

Tevens kunt u online lichtberekeningen maken, waardoor u in een paar muisklikken een nauwkeurig inzicht krijgt in de optimale verlichting voor uw ruimtes.

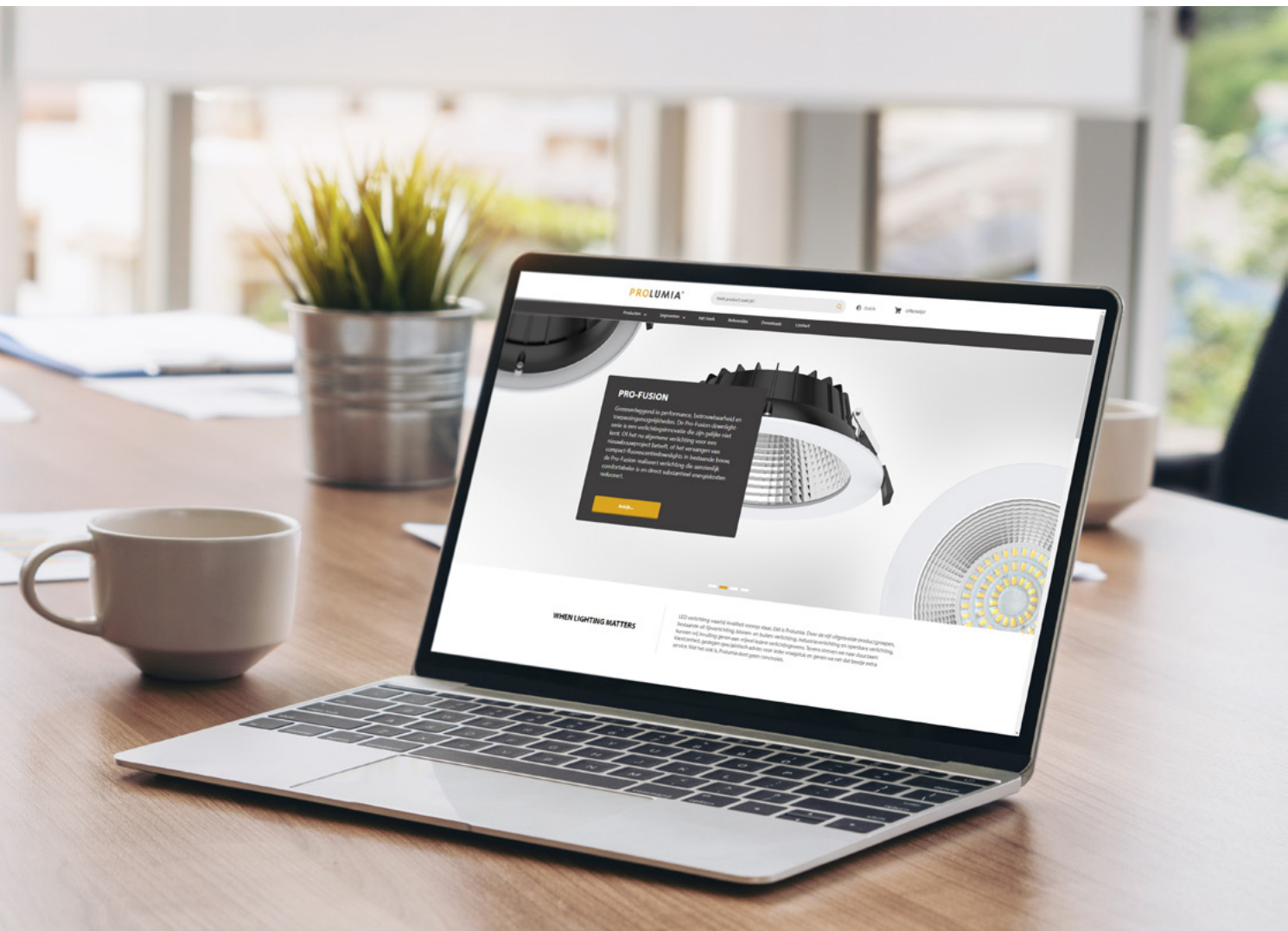
Via www.prolumia.com heeft u alle tools binnen handbereik om uw verlichtingsprojecten tot een succes te maken.

LINKEDIN

Daarnaast nodigen we u uit om Prolumia te volgen op LinkedIn, waar we regelmatig updates delen over nieuwe producten, innovaties en bedrijfsnieuws. Door ons te volgen op LinkedIn blijft u op de hoogte van de laatste ontwikkelingen in de wereld van duurzame verlichting en kunt u profiteren van waardevolle professionele netwerk mogelijkheden.

YOUTUBE

Op ons YouTube-kanaal vindt u installatie- en productintroductievideo's die u begeleiden en informeren over het gebruik en de installatie van onze armaturen. De video's bieden praktische tips en inzichten om uw verlichtingsproject tot een succes te maken.



Maak een lichtberekening

Het doel van de online lichtcalculator is om snel en eenvoudig uw verlichtingsbehoefte te berekenen.

Stap 1
OMGEVINGSTYPE

500 lumen @ 0,75m

Kantoor (lezen & schrijven)

300 lumen @ 0,75m

Kantoor (andere taken)

100 lumen @ 0,75m

Opslagruimte

100 lumen @ 0m

Verkeersgebied en gangen

300 lumen @ 0,75m

Privé ruimte

Stap 2
AFMETINGEN RUIMTE

Lengte: meter

Breedte: meter

Hoogte: meter

Montage hoogte: meter

Stap 3
BEREKENINGSTYPE

Aantal armaturen

Verlichtingswaarde

voor lumen

Resultaat

You need 12 luminaires to reach a illumination of 516.6 lux



PROLUMIA®

BINNENVERLICHTING

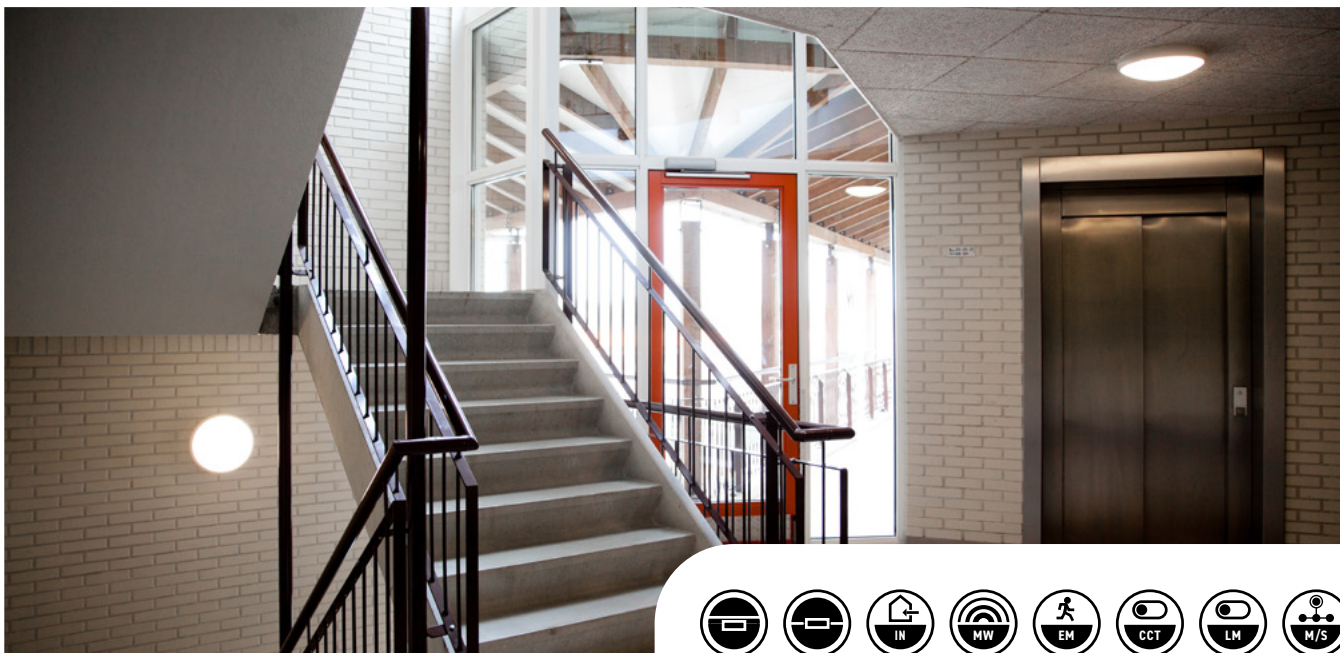
AANTREKKELIJK TOT
IN HET KLEINSTE DETAIL

Onze verlichtingsoplossingen voor zowel zakelijke interieurs als woonomgevingen, bestaan uit opbouw- en inbouwarmaturen, downlights, panelen, railsystemen en zelfs noodverlichting. De grote diversiteit aan producten met een veelzijdige keuze aan productvarianten zorgen voor optimale verlichting in elk interieur, wat het gebruiksdoel van de ruimte dan ook is. De verlichtingsoplossingen van Prolumia hebben een flexibele multifunctionaliteit, zijn van hoogstaande kwaliteit en bovendien betaalbaar.



SERIES

PRODISC	22
PRODISC II	26
PRODISC III	30
ECODISC II	36
PRO-STRIP	40
PRO-SPACE	44
PRO-CEILING	54
PRO-RIO SURFACE	84
PRO-RIO TRACKLIGHT	92
3-FASE RAIL	102
PRO-FUSION	108
PRO-LOGIC	114
DOWNLIGHT ACCENT	118
PRO-OFFICE	130
I-PANEL	134
ECO-PANEL BL	138
PRO-SIGN	142



PRODISC

TOONAANGEVEND IN MULTIFUNCTIONELE EN BETAALBARE LICHTOPLOSSINGEN

Prolumia is al jarenlang de benchmark voor kwaliteitsverlichting in collectieve woonvoorzieningen. En dat is niet voor niets, want de Prodisc kent zijn gelijke niet als het gaat om functionaliteit, toepassingsmogelijkheden en installatiegemak. De keuze uit een basisvariant, een versie met bewegingsmelder of geïntegreerde noodunit/batterij en zelfs een variant met beide functies gecombineerd, resulteert in een portfolio dat niets te wensen overlaat en voor alle situaties een passende en betaalbare lichtoplossing biedt.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Klassiek model opbouwarmatuur voorzien van moderne verlichtingstechniek
- Lichtkleur naar wens in te stellen op 3000 K warm-wit of 4000 K koel-wit
- Combinatie lichtintensiteit/vermogen schakelbaar op 3 niveaus
- Leverbaar met bewegingssensor, noodunit/batterij of beide gecombineerd
- Detectiebereik, inschakeltijd en omgevingslichtafhankelijkheid van sensor instelbaar
- Semi-inbouwmogelijkheid standaard voorzien bij 348 mm diametervariant

ALGEMENE SPECIFICATIES

Type armatuur	Opbouw, semi-inbouw
Toepassing	Wand, plafond
Installatieomgeving	Indoor
Verlichtingsdoel	Algemeen, functioneel
Armatuurversies	Standaard, sensor, nood ¹⁾ , sensor+nood ¹⁾
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse II
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz, 220 V DC (standaardversies)
Type driver	Constant current
Type lichtbron	LED (type SMD 2835)
Opgenomen vermogen (range)	6 W - 13 W
Lichtstroom (range)	585 lm - 1300 lm
Lichtstroom regelbaar	3 standen ²⁾
Lichtkleur	3000 K / 4000 K
Lichtkleur regelbaar	2 standen ²⁾
Kleurweergave-index	Ra >80
Optiek	Diffuser (opaal)
Verlichtingshoek	115° rond symmetrisch
Beschermingsgraad	IP44
Slagvastheid	IK08
Mediaan nuttige levensduur	L90 >50.000 uur L80 >100.000 uur
Omgevingstemp. (Ta-range)	-20°C tot +50°C ³⁾
Materiaal	PC behuizing / PMMA diffuser
Kleur/afwerking	Wit / hoogglans
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar (3 jaar op noodunit-batterij)

¹⁾ Noodunit uitsluitend verkrijgbaar bij Ø 348 mm versies

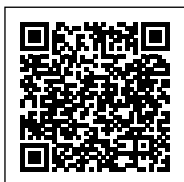
²⁾ Regelbare lichtstroom en lichtkleur uitsluitend van toepassing op Ø 348 mm versies

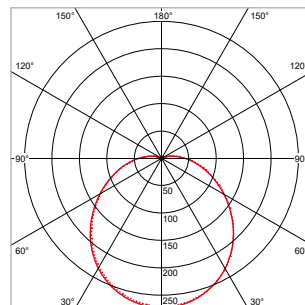
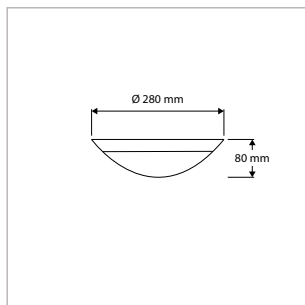
³⁾ Bedrijfstemperatuur bij versies met sensor tot max. +40°C, versies met nood ≥ -10°C

TOEPASSINGEN

Entrees, hallen, gangen, trappenhuizen, lifthalen, bergingen, toiletten, badkamers, etc.

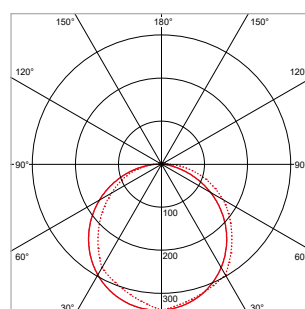
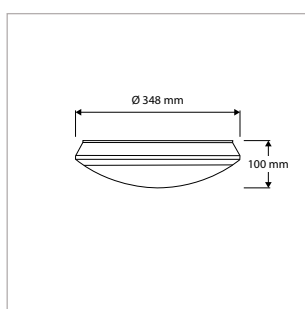
MEER INFO OVER
PRODISC ONLINE:





PRODISC MINI - OPBOUW - IP44 - ROND - Ø 280 x H 80 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	1.020 lm	10 W	Aan / Uit	40009350	€ 69,50	☺
Standaard	4000 K	Ra >80	1.100 lm	10 W	Aan / Uit	40009356	€ 69,50	☺
Sensor	3000 K	Ra >80	1.020 lm	11 W	Aan / Uit	40009360	€ 107,50	☺
Sensor	4000 K	Ra >80	1.100 lm	11 W	Aan / Uit	40009366	€ 107,50	☺



PRODISC - OPBOUW - IP44 - ROND - Ø 348 x H 100 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	585 / 845 / 1.300 lm	6 / 8 / 12 W	Aan / Uit	40009302	€ 109,00	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	585 / 845 / 1.300 lm	7 / 9 / 13 W	Aan / Uit	40009312	€ 152,50	☺
Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	585 / 845 / 1.300 lm	7 / 9 / 13 W	Aan / Uit	40009322	€ 145,50	☺
Sensor + Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	585 / 845 / 1.300 lm	7 / 9 / 13 W	Aan / Uit	40009332	€ 188,50	☺

MICROWAVE BEWEGINGSSENSOR PRODISC

Specificaties:

Detectiebereik plafondmontage: (bij 100% gevoeligheid 3m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)	8m
Detectiebereik wandmontage: (bij 100% gevoeligheid 2m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)	7m
Maximale montagehoogte:	6m
Instelbereik gevoeligheid:	10% - 25% - 50% - 75% - 100%
Nalooptijd:	10 - 30 - 90 sec.; 6 - 20 - 30 min.
Daglichtniveau:	5 - 10 - 30 - 50 lux - uit

Voorbeelden van instellingen:

A 0% / 100%, onafhankelijk van daglicht

Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit

1

100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

2

100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

3

Uit na afloop nalooptijd.

B 0% / 100%, afhankelijk van daglicht

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit

1

Uit bij voldoende daglicht, ook na detectie.

2

100% gedurende nalooptijd, bij detectie en onvoldoende daglicht.

3

Uit na afloop nalooptijd.

C 20% / 100%

Altijd aan op gedimd niveau --> na detectie 100% gedurende nalooptijd
(Let well! L en L¹ dient te worden omgewisseld op de driver)

1

Overdag: aan op gedimd niveau.

2

'S-avonds/'s-nachts: aan op gedimd niveau.

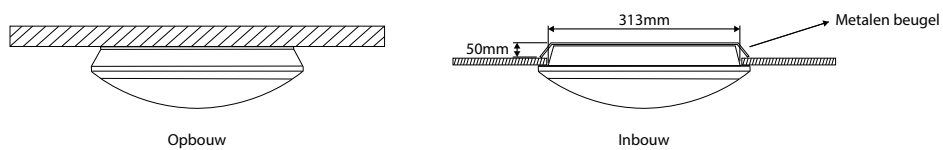
3

100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

4

'S-avonds/'s-nachts: aan op gedimd niveau.

MONTAGEMOGELIJKHEDEN PRODISC





PRODISC II

VEELZIJDIG TOEPASBAAR OPBOUWARMATUUR IN DRIE MODELVARIANTEN

De juiste keuze als het gaat om verlichting die de zichtbaarheid en het gevoel van veiligheid in entrees, trappenhuizen en gangen bevordert. Prodisc II omvat een uitgebreid portfolio met zowel aan/uit-basisversies als productvarianten voorzien van bewegingsmelder, noodvoorziening of zelfs met gecombineerde functionaliteit. Uitvoeringen met sensor kunnen zowel standalone als in master/slave-opstelling worden geïnstalleerd en al dan niet met corridorfunctie in gebruik worden genomen.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Strak en neutraal vormgegeven armatuur in drie diametervarianten
- Behuizing en diffuser uitgevoerd in IK10 slagvast polycarbonaat
- Lichtkleur naar wens in te stellen op 3000 K warm-wit of 4000 K koel-wit
- Combinatie lichtintensiteit/vermogen schakelbaar op 3 niveaus
- Leverbaar met bewegingssensor, noodunit/batterij of beide gecombineerd
- Detectiebereik, inschakeltijd en omgevingslichtafhankelijkheid van sensor instelbaar
- Activeerbare corridorstand op 20% lichtniveau, permanent of tijdsgebonden

ALGEMENE SPECIFICATIES

Type armatuur	Opbouw
Toepassing	Wand, plafond
Installatieomgeving	Indoor
Verlichtingsdoel	Algemeen, functioneel
Armatuurversies	Standaard, sensor, nood ¹⁾ , sensor+nood ¹⁾
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse II
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz, 220 V DC (standaardversies)
Type driver	Constant current
Type lichtbron	LED (type SMD 2835)
Opgenomen vermogen (range)	4,5 W - 32 W
Lichtstroom (range)	450 lm - 3000 lm
Lichtstroom regelbaar	2 standen ²⁾ , 3 standen
Lichtkleur	3000 K / 4000 K
Lichtkleur regelbaar	2 standen
Kleurweergave-index	Ra >80
Optiek	Diffuser (ophaal)
Verlichtingshoek	120° rond symmetrisch
Beschermingsgraad	IP44
Slagvastheid	IK10
Mediaan nuttige levensduur	L90 >50.000 uur L80 >100.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-20°C tot +50°C ³⁾
Materiaal	PC behuizing en diffuser
Kleur/afwerking	Wit / hoogglans
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar (3 jaar op noodunit-batterij)

¹⁾ Noodunit uitsluitend verkrijgbaar bij Ø 340 en 400 mm versies

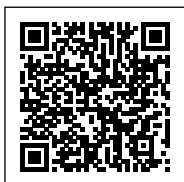
²⁾ Lichtstroom regelbaar in 2 standen van toepassing op Mini-versie

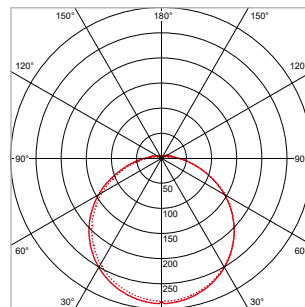
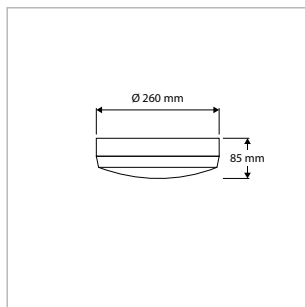
³⁾ Bedrijfstemperatuur bij versies met sensor tot max. +40°C, versies met nood ≥ -10°C

TOEPASSINGEN

Entrees, hallen, gangen, trappenhuizen, lifthallen, bergingen, toiletten, badkamers, etc.

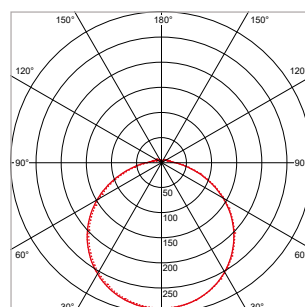
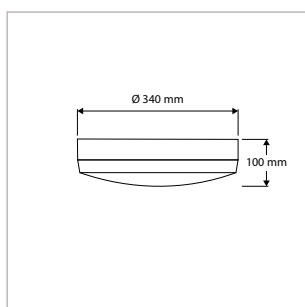
MEER INFO OVER
PRODISC II ONLINE:





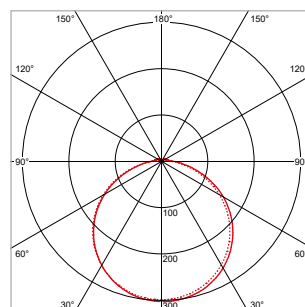
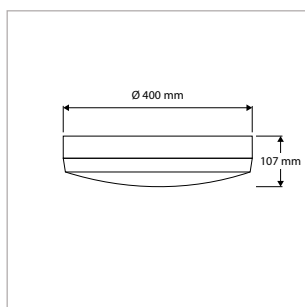
PRODISC II MINI - OPBOUW - IP44 - ROND - Ø 260 x H 85 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	450 / 900 lm	4,5 / 9,0 W	Aan / Uit	40009441	€ 68,50	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	450 / 900 lm	4,5 / 9,0 W	Step-Dim	40009451	€ 106,50	☺



PRODISC II - OPBOUW - IP44 - ROND - Ø 340 x H 100 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	700 / 1.000 / 1.500 lm	7,0 / 10,0 / 15,0 W	Aan / Uit	40009401	€ 112,50	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	700 / 1.000 / 1.500 lm	8,0 / 11,0 / 16,0 W	Step-Dim	40009411	€ 157,00	☺
Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	700 / 1.000 / 1.500 lm	8,5 / 11,5 / 16,5 W	Aan / Uit	40009421	€ 187,50	☺
Sensor + Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	700 / 1.000 / 1.500 lm	9,0 / 12,0 / 17,0 W	Step-Dim	40009431	€ 232,50	☺



PRODISC II MAXI - OPBOUW - IP44 - ROND - Ø 400 x H 107 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	1.500 / 2.000 / 3.000 lm	15,0 / 20,0 / 30,0 W	Aan / Uit	40009461	€ 175,00	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	1.500 / 2.000 / 3.000 lm	16,0 / 21,0 / 31,0 W	Step-Dim	40009471	€ 220,00	☺
Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	1.500 / 2.000 / 3.000 lm	16,5 / 21,5 / 31,5 W	Aan / Uit	40009481	€ 251,00	☺
Sensor + Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	1.500 / 2.000 / 3.000 lm	17,0 / 22,0 / 32,0 W	Step-Dim	40009491	€ 296,00	☺

MICROWAVE BEWEGINGSSENSOR PRODISC II

Specificaties:


Detectiebereik plafondmontage: (bij 100% gevoeligheid 3m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)	10m
Detectiebereik wandmontage: (bij 100% gevoeligheid 2m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)	8m
Maximale montagehoogte:	6m
Instelbereik gevoeligheid:	25% - 50% - 75% - 100%
Nalooptijd:	5 - 30 sec.; 1 - 5 - 15 - 30 min.
Nalooptijd oriëntatieverlichting:	uit - 10 - 20 - 30 - 60 min. - ∞
Daglichtniveau:	5 - 10 - 15 lux - uit
Daglichtniveau bij daglichtprioriteit:	35 - 50 - 75 - 100 - 150 lux - uit
Lichtniveau bij oriëntatieverlichting:	20%

Voorbeelden van instellingen:

A 0% / 100%, onafhankelijk van daglicht


Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit

1



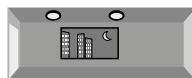
100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

2



100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

3




Uit na afloop nalooptijd.

B 0% / 100%, afhankelijk van daglicht


Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit

1



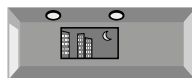
Uit bij voldoende daglicht, ook na detectie.

2



100% gedurende nalooptijd, bij detectie en onvoldoende daglicht.

3




Uit na afloop nalooptijd.

C 0% / 100% / 20% / 0%, onafhankelijk van daglicht


Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd en 20% gedurende stand-by tijd --> daarna uit

1




100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

2



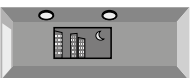
100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

3



Na afloop nalooptijd naar 20% gedurende stand-by tijd.

4



Uit na afloop stand-by tijd.



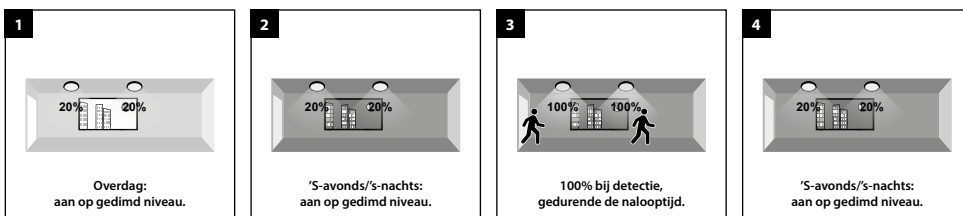
D 0% / 100% / 20% / 0%, afhankelijk van daglicht

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd en 20% gedurende stand-by tijd --> daarna uit



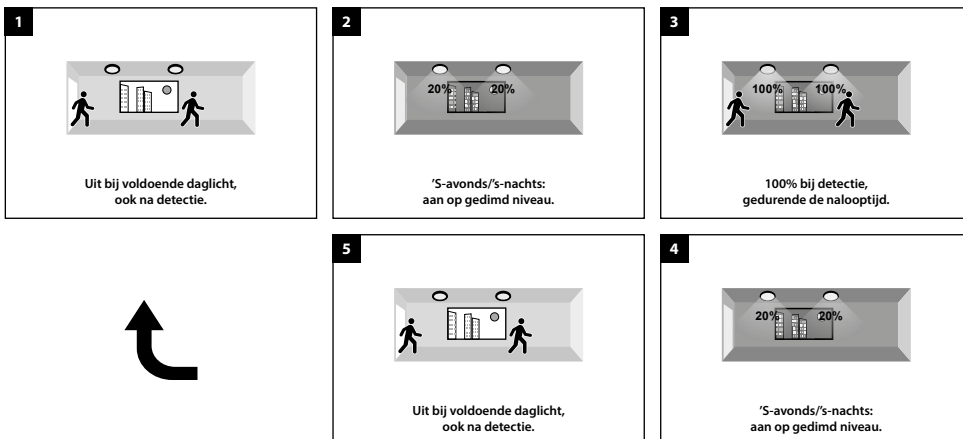
E 20% / 100%

Altijd aan op gedimd niveau --> na detectie 100% gedurende nalooptijd



F 0% / 20% / 100% / 20% / 0%

Aan op gedimd niveau op basis van daglicht en 100% bij detectie





PRODISC III

STIJLVOLLE, MULTIFUNCTIONELE LICHTOPLOSSING MET EEN ONGEKENDE PRIJS/ KWALITEITSVERHOUDING

Een technologisch hoogstandje met een doordacht design, doorontwikkeld op basis van de Prodisc-succesformule. De Prodisc III biedt alles waar Prolumia-verlichting om bekend staat: moderne techniek met een hoog lichtrendement en geavanceerde instelmogelijkheden. Dit alles is verpakt in een onverwoestbare behuizing die zich bovendien eenvoudig aan wand of plafond laat installeren.



KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Technologisch hoogstaand armatuur met een uitstekend lichtrendement
- Moderne vormgeving in 2 diametervarianten, afgewerkt in wit of zwart
- Lichtkleur naar wens in te stellen op 3000 K warm-wit of 4000 K koel-wit
- Combinatie lichtintensiteit/vermogen schakelbaar op 3 niveaus
- Leverbaar met bewegingssensor, noodunit/batterij of beide gecombineerd
- Detectiebereik, inschakeltijd en omgevingslichtafhankelijkheid van sensor instelbaar
- Activeerbare corridorstand op 20% lichtniveau, permanent of tijdsgebonden

ALGEMENE SPECIFICATIES

Type armatuur	Opbouw
Toepassing	Wand, plafond
Installatieomgeving	Indoor
Verlichtingsdoel	Algemeen, functioneel
Armatuurversies	Standaard, sensor, nood ¹⁾ , sensor+nood ¹⁾
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse II
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz, 220 V DC (standaardversies)
Type driver	Constant current
Type lichtbron	LED (type SMD 2835)
Opgenomen vermogen (range)	5 W - 17,5 W
Lichtstroom (range)	440 lm - 1700 lm
Lichtstroom regelbaar	2 standen ²⁾ , 3 standen
Lichtkleur	3000 K / 4000 K
Lichtkleur regelbaar	2 standen
Kleurweergave-index	Ra >80
Optiek	Lens + Diffuser (opaal)
Verlichtingshoek	120° rond symmetrisch
Beschermingsgraad	IP44
Slagvastheid	IK10
Mediaan nuttige levensduur	L90 >50.000 uur L80 >100.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-20°C tot +50°C ³⁾
Materiaal	PC behuizing en diffuser
Kleur/afwerking	Wit of zwart / mat, fijnstructuur
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar (3 jaar op noodunit-batterij)

¹⁾ Noodunit uitsluitend verkrijgbaar bij Ø 335 mm versie

²⁾ Lichtstroom regelbaar in 2 standen van toepassing op Mini-versie

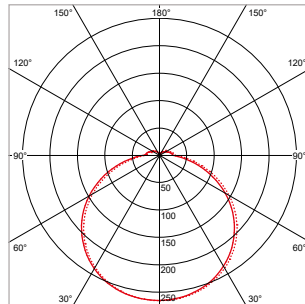
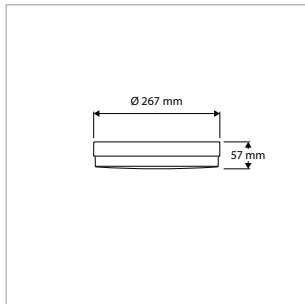
³⁾ Bedrijfstemperatuur bij versies met sensor tot max. +40°C, versies met nood ≥ -10°C

TOEPASSINGEN

Entrees, hallen, gangen, trappenhuizen, lifthallen, bergingen, toiletten, badkamers, etc.

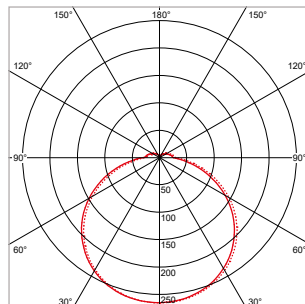
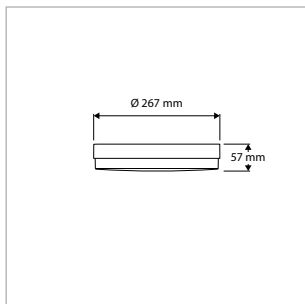
MEER INFO OVER PRODISC III ONLINE:





PRODISC III MINI - OPBOUW - IP44 -ROND - Ø 267 x H 57 mm - WIT

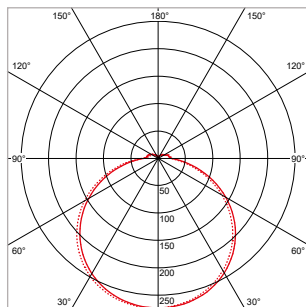
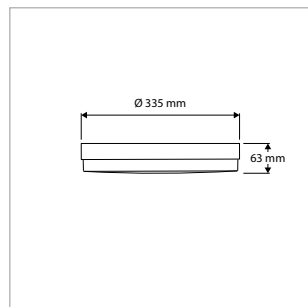
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	485 / 970 lm	5,0 / 9,0 W	Aan / Uit	40009380	€ 61,00	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	485 / 970 lm	6,5 / 10,5 W	Step-Dim	40009381	€ 95,50	☺



PRODISC III MINI - OPBOUW - IP44 -ROND - Ø 267 x H 57 mm - ZWART

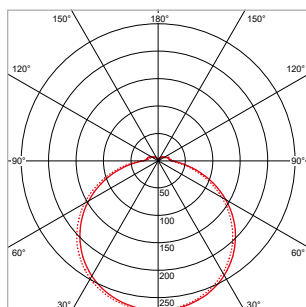
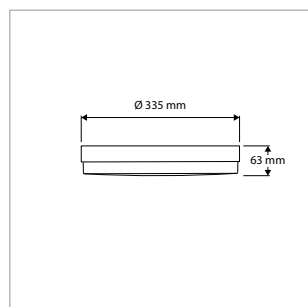
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	440 / 880 lm	5,0 / 9,0 W	Aan / Uit	40009385	€ 61,00	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	440 / 880 lm	6,5 / 10,5 W	Step-Dim	40009386	€ 95,50	☺





PRODISC III - OPBOUW - IP44 - ROND - Ø 335 x H 63 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	850 / 1.190 / 1.700 lm	7,0 / 10,0 / 15,0 W	Aan / Uit	40009370	€ 88,50	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	850 / 1.190 / 1.700 lm	8,5 / 11,5 / 16,5 W	Step-Dim	40009371	€ 122,00	☺
Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	850 / 1.190 / 1.700 lm	8,0 / 11,0 / 16,0 W	Aan / Uit	40009372	€ 149,00	☺
Sensor + Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	850 / 1.190 / 1.700 lm	9,5 / 12,5 / 17,5 W	Step-Dim	40009373	€ 184,50	☺



PRODISC III - OPBOUW - IP44 - ROND - Ø 335 x H 63 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	750 / 1.050 / 1.500 lm	7,0 / 10,0 / 15,0 W	Aan / Uit	40009375	€ 88,50	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	750 / 1.050 / 1.500 lm	8,5 / 11,5 / 16,5 W	Step-Dim	40009376	€ 122,00	☺
Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	750 / 1.050 / 1.500 lm	8,0 / 11,0 / 16,0 W	Aan / Uit	40009377	€ 149,00	☺
Sensor + Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	750 / 1.050 / 1.500 lm	9,5 / 12,5 / 17,5 W	Step-Dim	40009378	€ 184,50	☺

ONGEKENDE MOGELIJKHEDEN EN OPTIONELE FUNCTIES IN ÉÉN ARMATUUR

VEILIG

Robuuste behuizing en afscherming uit slagvast en vlamdovend polycarbonaat

Dubbel geïsoleerd (klasse II, geen aarde noodzakelijk)



TIJDBESPARING

Gereedschaploze elektrische aansluiting



GEMAK

Schakelbare kleurtemperatuur: 3000K en 4000K



ENERGIEBESPARING

Hoge efficiency: 110 Lm/W

VEILIG

Geïntegreerde noodfunctionaliteit:

Li-FePO4 accu, 2x langere levensduur t.o.v. NiCd

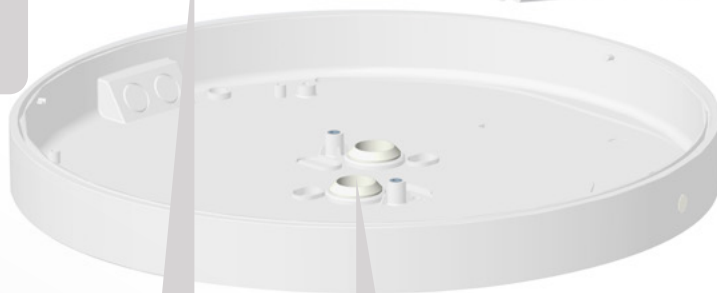
Lage zelfontlading en minder kans op zelfontbranding door verbeterde chemische en thermische stabiliteit

Geen zware metalen, 100% recyclebaar



COMFORT

Flikkervrije driver
Schakelbare lichtstroom: 100% - (70%) - 50%



ENERGIEBESPARING

Geïntegreerde microwave bewegingssensor met fotocel:

3-staps dimmen (hoog → laag → uit)

Aan/uit afhankelijk van daglicht

Master-Slave functionaliteit

Instelbaar dim niveau (10% of 25%)

Gevoeligheid, nalooptijden en daglichtniveau instelbaar

EENVOUDIGE MONTAGE

Past op de meest gangbare centraaldozen

MICROWAVE BEWEGINGSSENSOR PRODISC III

Specificaties:

Detectiebereik plafondmontage: 6m
(bij 100% gevoeligheid 3m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)

Detectiebereik wandmontage: 7m
(bij 100% gevoeligheid 2m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)

Maximale montagehoogte: 6m

Instelbereik gevoeligheid: 10% - 25% - 50% - 100%

Nalooptijd: 5 sec.; 1 - 5 - 10 min.

Nalooptijd oriëntatieverlichting: uit - 10 min. - 30 min. - ∞

Daglichtniveau: 5 - 25 - 50 lux - uit

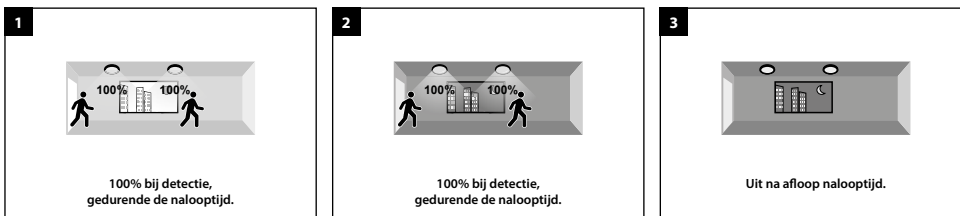
Daglichtniveau bij daglichtprioriteit: 5 - 25 - 50 lux - uit

Lichtniveau bij oriëntatieverlichting: 10% - 25%

Voorbeelden van instellingen:

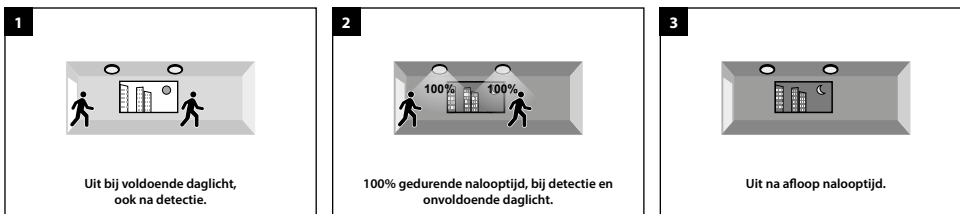
A 0% / 100%, onafhankelijk van daglicht

Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit



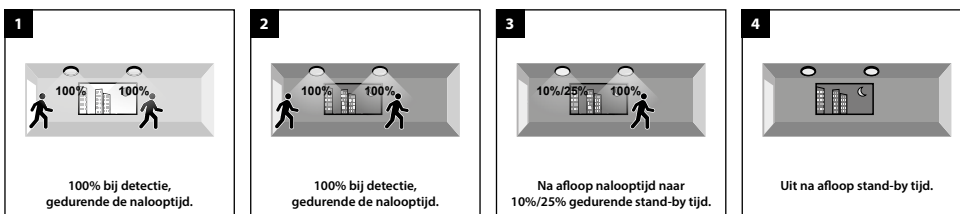
B 0% / 100%, afhankelijk van daglicht

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit



C 0% / 100% / 10% of 25% / 0%, onafhankelijk van daglicht

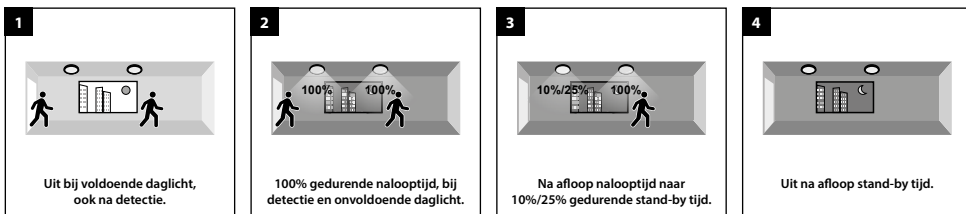
Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd en 10%/25% gedurende stand-by tijd --> daarna uit





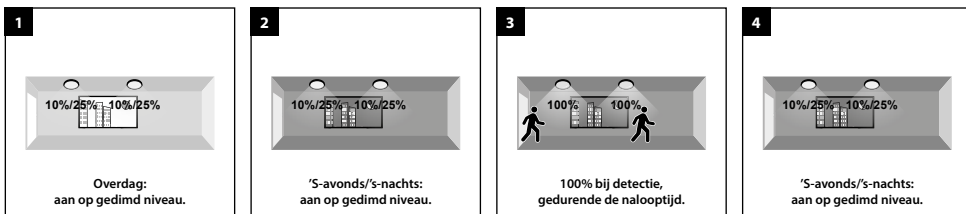
D 0% / 100% / 10% of 25% / 0%, afhankelijk van daglicht

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd en 10%/25% gedurende stand-by tijd --> daarna uit



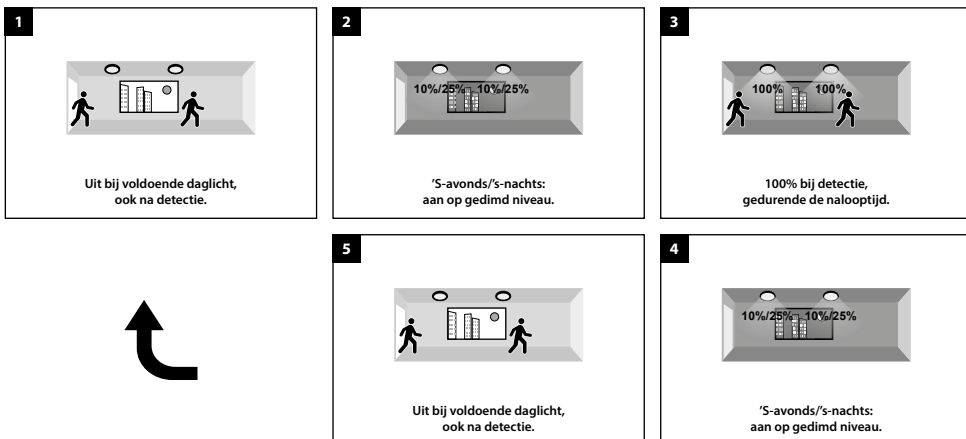
E 10% of 25% / 100%

Altijd aan op gedimd niveau --> na detectie 100% gedurende nalooptijd



F 0% / 10% of 25% / 100% / 10% of 25% / 0%

Aan op gedimd niveau op basis van daglicht en 100% bij detectie





ECODISC II

AANTREKKELIJK GEPRIJSD OPBOUWARMATUUR MET SCHAKELBARE LICHTKLEUR

De Ecodisc II is een verstandige keuze wanneer een voordelig maar functioneel opbouwarmatuur gewenst is. Het armatuur is voorzien van een metalen behuizing afgewerkt met een witte poedercoating. De PMMA-diffuser zorgt voor fraai en homogeen lichtbeeld. De Ecodisc II is uitgevoerd met een schakelaar waarmee de lichtkleur naar wens op 3000, 4000 of 6500 K ingesteld kan worden. Een uitvoering met ingebouwde microwave-bewegingssensor is tevens verkrijgbaar. Ecodisc II is ontwikkeld voor algemene verlichting in hallen, galerijen, portieken, gangen, trappenhuizen en toiletten.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Tijdloos, minimalistisch vormgegeven opbouwarmatuur
- Metalen basis voor solide montage aan wand en plafond
- PMMA-diffuser voor een fraai homogeen lichtbeeld
- Lichtkleur via schakelaar in te stellen op 3000, 4000 of 6500 K
- Leverbaar in variant met ingebouwde microwave-bewegingsmelder

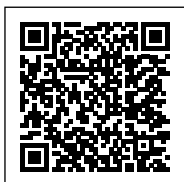
ALGEMENE SPECIFICATIES

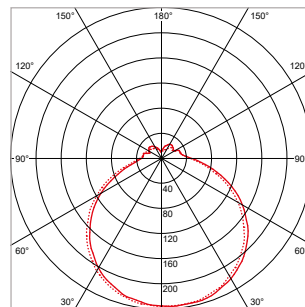
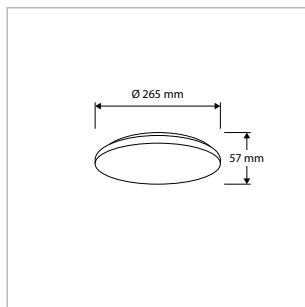
Type armatuur	Opbouw
Toepassing	Wand, plafond
Installatieomgeving	Indoor
Verlichtingsdoel	Algemeen, functioneel
Armatuurversies	Standaard, sensor
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse I
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constant current
Type lichtbron	LED (type SMD 2835)
Opgenomen vermogen (range)	12 W - 24,5 W
Lichtstroom (range)	1100 lm - 2150 lm
Lichtkleur	3000 K / 4000 K / 6500 K
Lichtkleur regelbaar	3 standen
Kleurweergave-index	Ra >80
Optiek	Diffuser (opaal)
Verlichtingshoek	120° rond symmetrisch
Beschermingsgraad	IP44
Slagvastheid	IK02
Mediaan nuttige levensduur	L70 >30.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-20°C tot +40°C
Materiaal	Metalen behuizing / PMMA diffuser
Kleur/afwerking	Wit / hoogglans
Certificering	CE
Garantieduur	3 jaar

TOEPASSINGEN

Entrees, hallen, gangen, trappenhuizen, lifthallen, bergingen, toiletten, badkamers, etc.

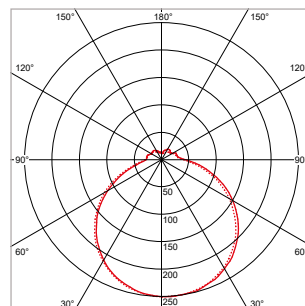
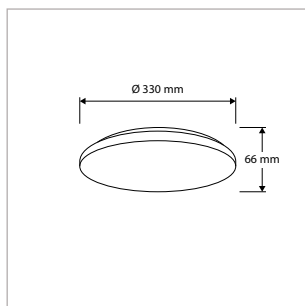
MEER INFO OVER
ECODISC II ONLINE:





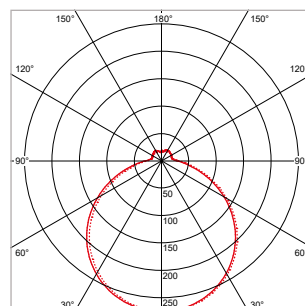
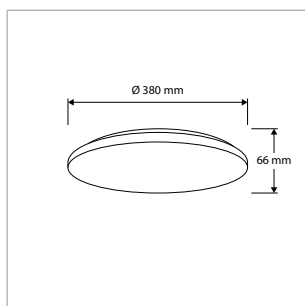
ECODISC II MINI - OPBOUW - IP44 - ROND - Ø 265 x H 57 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 / 6500 K	Ra >80	1.100 lm	12,0 W	Aan / Uit	40009902	€ 31,00	☺
Sensor	3000 / 4000 / 6500 K	Ra >80	1.100 lm	13,5 W	Aan / Uit	40009903	€ 57,00	☺



ECODISC II MIDI - OPBOUW - IP44 - ROND - Ø 330 x H 66 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 / 6500 K	Ra >80	1.650 lm	18,0 W	Aan / Uit	40009912	€ 43,50	☺
Sensor	3000 / 4000 / 6500 K	Ra >80	1.650 lm	19,5 W	Aan / Uit	40009913	€ 70,00	☺



ECODISC II MAXI - OPBOUW - IP44 - ROND - Ø 380 x H 66 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 / 6500 K	Ra >80	2.150 lm	23,0 W	Aan / Uit	40009922	€ 48,50	☺
Sensor	3000 / 4000 / 6500 K	Ra >80	2.150 lm	24,5 W	Aan / Uit	40009923	€ 75,50	☺

MICROWAVE BEWEGINGSSENSOR ECODISC II

Specificaties:

Detectiebereik plafondmontage: 10m
(bij 100% gevoeligheid 3m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)

Detectiebereik wandmontage: 8m
(bij 100% gevoeligheid 2m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)

Maximale montagehoogte: 6m

Instelbereik gevoeligheid: 25% - 50% - 75% - 100%

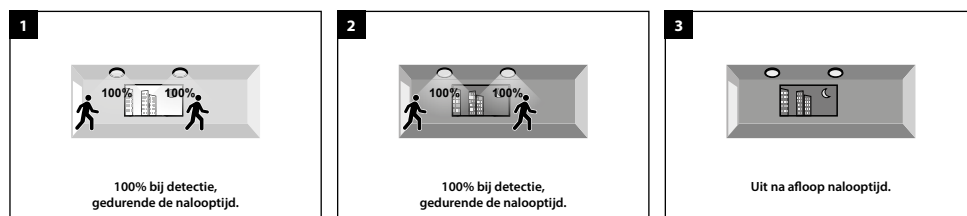
Nalooptijd: 5 - 30 sec.; 1 - 3 - 5 - 10 - 20 - 30 min.

Daglichtniveau: 2 - 10 - 25 - 50 lux - uit

Voorbeelden van instellingen:

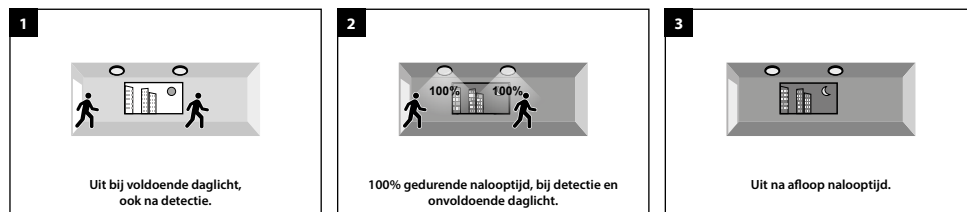
A 0% / 100%, onafhankelijk van daglicht

Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit



B 0% / 100%, afhankelijk van daglicht

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit







PRO-STRIPE

HOOGWAARDIGE LICHTOPLOSSING, IN VORM EN FUNCTIE

Het in Nederland ontworpen Pro-Stripe armatuur combineert een fraaie afwerking met hoogwaardige specificaties. Met zijn slagvaste, IP54 spatwaterdichte behuizing en elegante vormgeving is de Pro-Stripe niet alleen functioneel en breed toepasbaar maar voegt hij tevens esthetische waarde toe aan het interieur. De productfamilie bestaat uit een witte en zwarte variant die beide leverbaar zijn als basisversie, versie met volledig geïntegreerde bewegingsmelder, versie met noodeenheid en batterij en een versie voorzien van beide extra's.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Armatuur met hoogwaardige vormgeving, afwerking en specificaties
- Slagvaste IP54 behuizing en diffuser van polycarbonaat
- Lichtkleur naar wens in te stellen op 3000 of 4000 K
- Lichtintensiteit instelbaar op maximaal, en 75 of 45%-stand
- Efficiënte verlichting met een fraaie gelijkmatigheid
- Snel en eenvoudig te installeren dankzij een doordacht ontwerp
- Sensorversie met o.a. daglichtafhankelijke werking en corridorfunctie

ALGEMENE SPECIFICATIES

Type armatuur	Opbouw
Toepassing	Wand, plafond
Installatieomgeving	Indoor / outdoor
Verlichtingsdoel	Algemeen, functioneel
Armatuurversies	Standaard, sensor, nood, sensor+nood
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse II
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constant current
Type lichtbron	LED (type SMD 2835)
Opgenomen vermogen (range)	10 W - 24 W
Lichtstroom (range)	1050 lm - 2500 lm
Lichtstroom regelbaar	3 standen
Lichtkleur	3000 K / 4000 K
Lichtkleur regelbaar	2 standen
Kleurweergave-index	Ra >80
Optiek	Diffuser (opaal)
Verlichtingshoek	110° rond symmetrisch
Beschermingsgraad	IP54 (versies met noodunit: IP20)
Slagvastheid	IK08
Mediaan nuttige levensduur	L90 >50.000 uur L80 >100.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-20°C tot +40°C ¹⁾
Materiaal	PC behuizing en diffuser
Kleur/afwerking	Wit of zwart / matfinish
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar (3 jaar op noodunit-batterij)

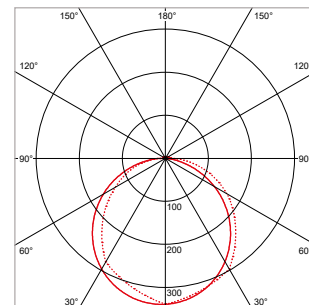
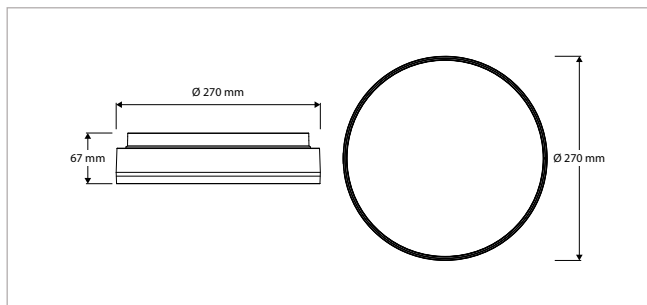
¹⁾ Bedrijfstemperatuur bij versies met nood $\geq -10^{\circ}\text{C}$

TOEPASSINGEN

Woonruimtes, entrees, hallen, gangen, trappenhuisen, lifthallen, galerijen, portieken, bergingen, toiletten, badkamers, etc.

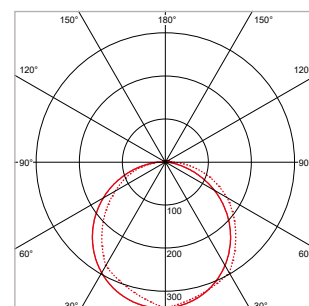
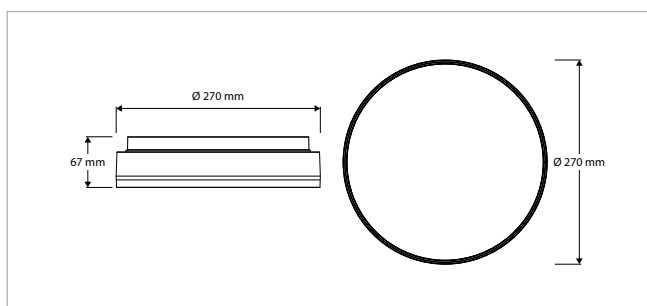
MEER INFO OVER
PRO-STRIPE ONLINE:





PRO-STRIPE - OPBOUW - IP54 - ROND - Ø 270 x H 67 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	1.150 / 2.000 / 2.500 lm	10 / 18 / 24 W	Aan / Uit	40009340	€ 128,00	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	1.150 / 2.000 / 2.500 lm	10 / 18 / 24 W	Step-Dim	40009341	€ 167,50	☺
Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	1.150 / 2.000 / 2.500 lm	10 / 18 / 24 W	Aan / Uit	40009342	€ 190,50	☺
Sensor + Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	1.150 / 2.000 / 2.500 lm	10 / 18 / 24 W	Step-Dim	40009343	€ 230,50	☺



PRO-STRIPE - OPBOUW - IP54 - ROND - Ø 270 x H 67 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	1.050 / 1.850 / 2.300 lm	10 / 18 / 24 W	Aan / Uit	40009345	€ 128,00	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	1.050 / 1.850 / 2.300 lm	10 / 18 / 24 W	Step-Dim	40009346	€ 167,50	☺
Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	1.050 / 1.850 / 2.300 lm	10 / 18 / 24 W	Aan / Uit	40009347	€ 190,50	☺
Sensor + Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	1.050 / 1.850 / 2.300 lm	10 / 18 / 24 W	Step-Dim	40009348	€ 230,50	☺



MICROWAVE BEWEGINGSSENSOR PRO-STRIPE

Specificaties:

Detectiebereik plafondmontage: 10m
(bij 100% gevoeligheid 3m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)

Detectiebereik wandmontage: 8m
(bij 100% gevoeligheid 2m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)

Maximale montagehoogte: 6m

Instelbereik gevoeligheid: 25% - 50% - 75% - 100%

Nalooptijd: 5 sec.; 1 - 3 - 5 min.

Nalooptijd oriëntatieverlichting: uit - 30 min. - 60 min. - ∞

Daglichtniveau: 10 - 50 - 100 lux - uit

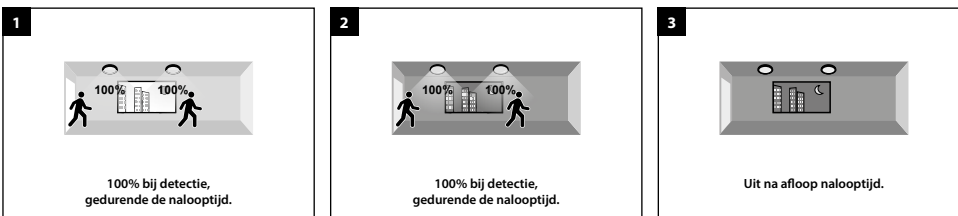
Daglichtniveau bij daglichtprioriteit: 10 - 50 - 100 lux - uit

Lichtniveau bij oriëntatieverlichting: 10% - 30%

Voorbeelden van instellingen:

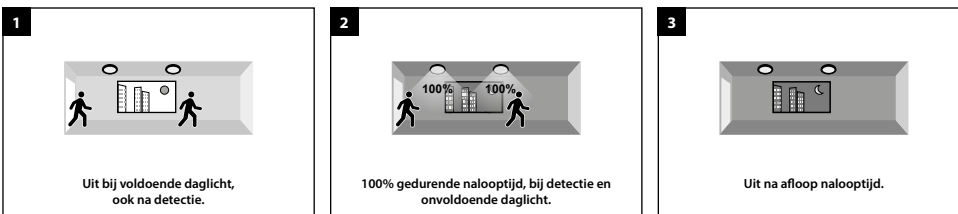
A 0% / 100%, onafhankelijk van daglicht

Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit



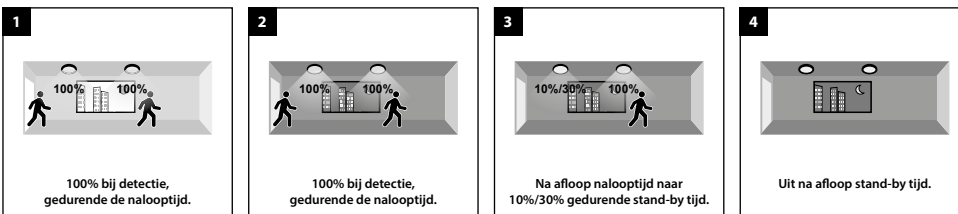
B 0% / 100%, afhankelijk van daglicht

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit



C 0% / 100% / 10% of 30% / 0%, onafhankelijk van daglicht

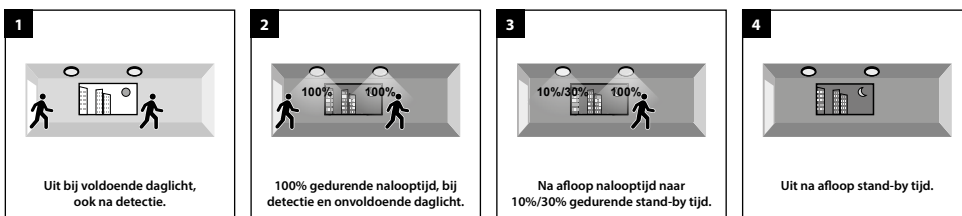
Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd en 10%/30% gedurende stand-by tijd --> daarna uit





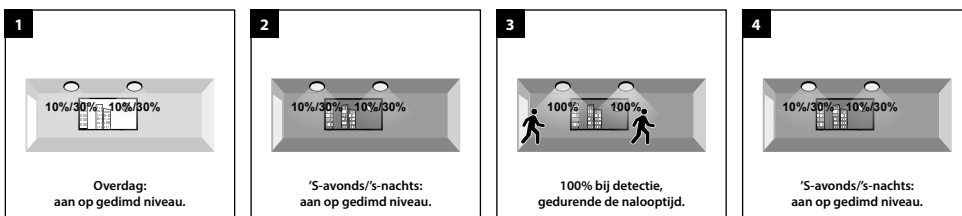
D 0% / 100% / 10% of 30% / 0%, afhankelijk van daglicht

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd en 10%/30% gedurende stand-by tijd --> daarna uit



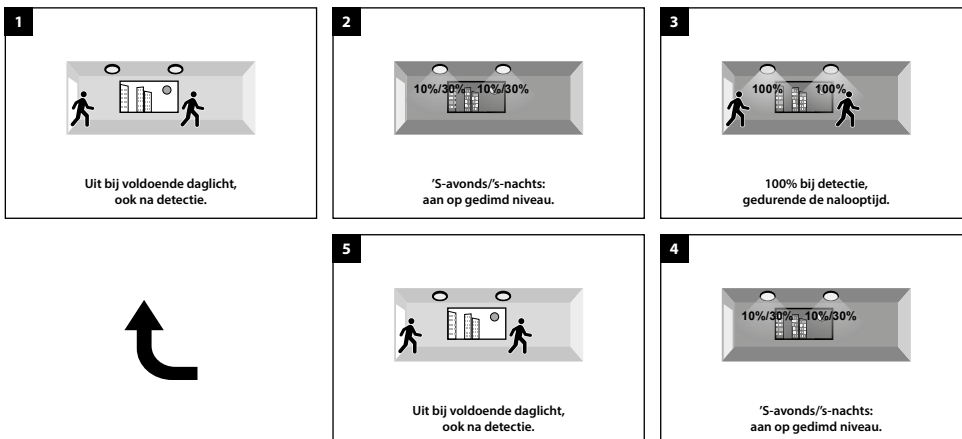
E 10% of 30% / 100%

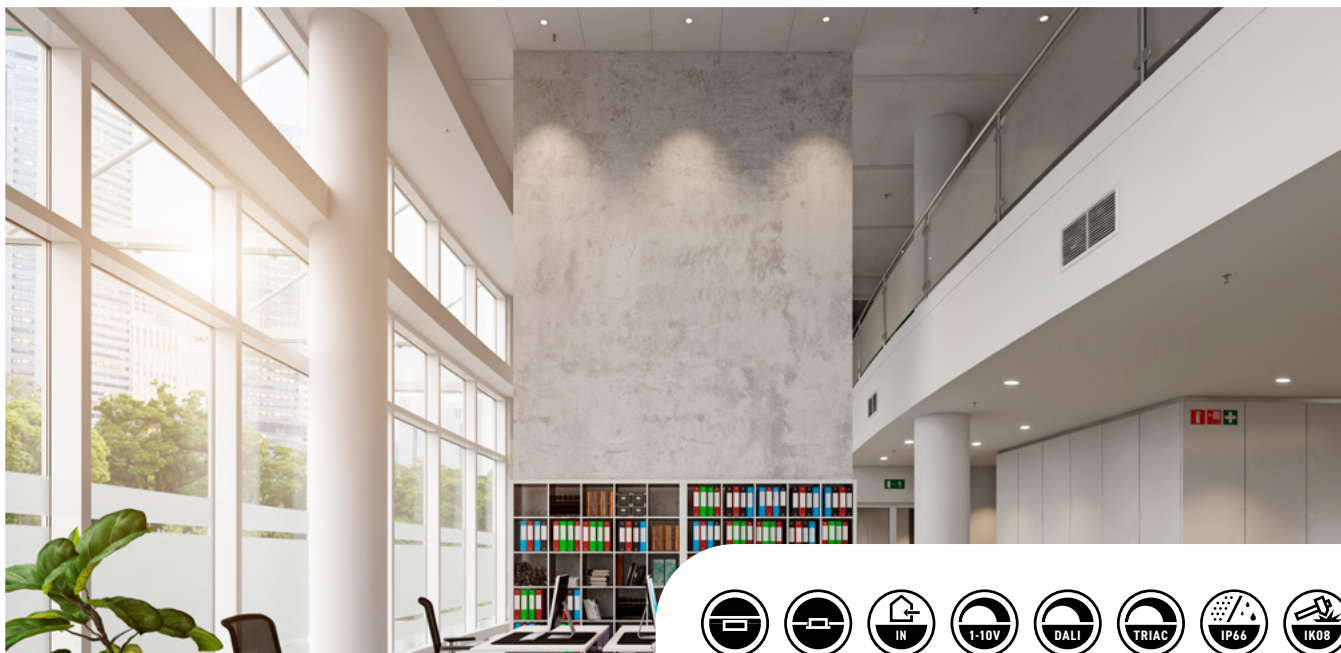
Altijd aan op gedimd niveau --> na detectie 100% gedurende nalooptijd



F 0% / 10% of 30% / 100% / 10% of 30% / 0%

Aan op gedimd niveau op basis van daglicht en 100% bij detectie





PRO-SPACE

ERVAAR DE TIJDLOZE ELEGANTIE VAN MINIMALISME MET PRO-SPACE RANDLOZE LICHELEMENTEN

Pro-Space biedt een uitgebreid gamma van hoogkwalitatieve lichtelementen die zich onderscheiden door een randloze diffuser en een fraai homogeen lichtbeeld. De zijdelings geplaatste lichtbron maakt een uitzonderlijk vlakke armatuurconstructie met een inbouwdiepte van slechts 14 mm mogelijk. Daarom zijn de toepassingsmogelijkheden van Pro-Space inbouwarmaturen nagenoeg eindeloos. Wanneer het integreren in wand of plafond niet mogelijk is, laat de Pro-Space zich ten slotte bijzonder fraai als opbouwarmatuur installeren.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Ronde/vierkante panelen in 5 (diameter)formaten voor algemene verlichting
- Slechts 14 mm diep in te bouwen of als opbouwarmatuur aan wand of plafond
- Solide behuizing bestaande uit aluminium en polycarbonaat
- Armatuur rondom waterdicht (IP66) en onverwoestbaar (IK08 slagvast)
- Neutraal design voor een perfecte match met iedere interieurstijl
- Eindeloos toepasbaar als algemene of complementaire lichtvoorziening

ALGEMENE SPECIFICATIES

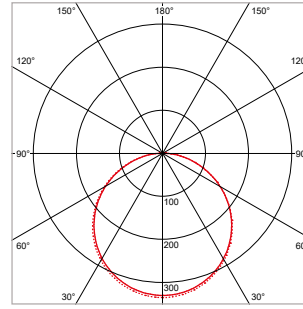
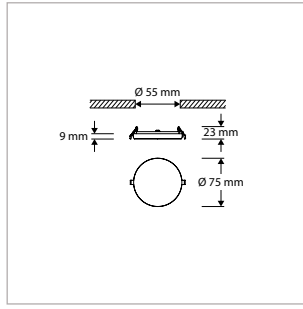
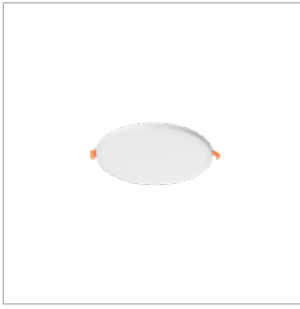
Type armatuur	Inbouw, opbouw
Toepassing	Plafond, wand
Installatieomgeving	Indoor / outdoor
Verlichtingsdoel	Algemeen, sfeer
Armatuurversies	Standaard, dimbaar
Optionele accessoires	Opbouwbehuizingen rond / vierkant
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse II
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constant current
Driver-opties	Aan/uit, dimbaar (fase-afsnijding)
Type lichtbron	LED (type SMD)
Opgenomen vermogen (range)	6 W - 30 W
Lichtstroom (range)	380 lm - 2330 lm
Lichtkleur	2700 K / 3000 K / 4200 K
Kleurweergave-index	Ra >80
Optiek	Diffuser (opaal)
Verlichtingshoek	120°, rond symmetrisch
Beschermingsgraad	IP66
Slagvastheid	IK08
Mediaan nuttige levensduur	L70 >50.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-20°C tot +50°C
Materiaal	Aluminium behuizing / pc diffuser
Kleur/afwerking	Opaal, frosted
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

TOEPASSINGEN

Woonruimtes, entrees, hallen, gangen, trappenhuizen, lifthalen, galerijen, portieken, bergingen, toiletten, badkamers, etc.

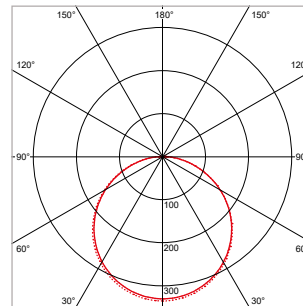
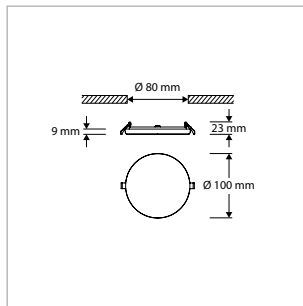
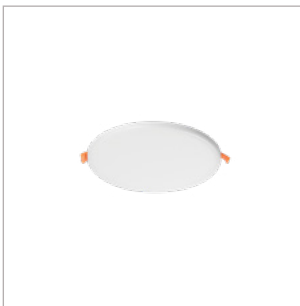
MEER INFO OVER PRO-SPACE ONLINE:





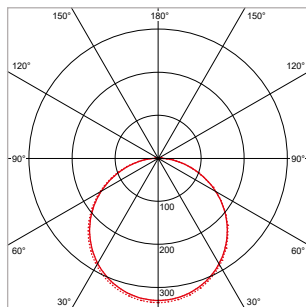
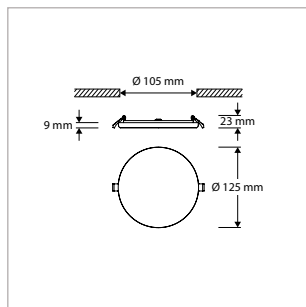
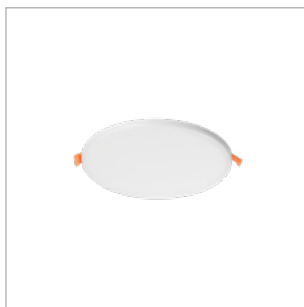
PRO-SPACE - ROND - INBOUW - IP66 - Ø 75 x H 20 mm - SPARING-Ø 55 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	380 lm	6 W	Aan / Uit	40004203	€ 38,50	☺
Standaard	3000 K	Ra >80	400 lm	6 W	Aan / Uit	40004200	€ 38,50	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	420 lm	6 W	Aan / Uit	40004201	€ 38,50	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	380 lm	6 W	Fase-Afsnijding	40004208	€ 52,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	400 lm	6 W	Fase-Afsnijding	40004205	€ 52,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	420 lm	6 W	Fase-Afsnijding	40004206	€ 52,50	-



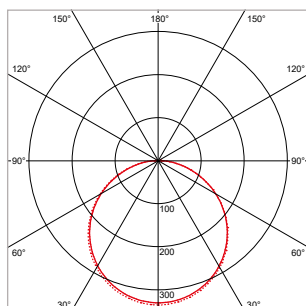
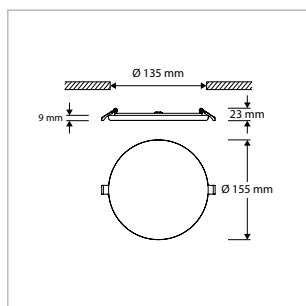
PRO-SPACE - ROND - INBOUW - IP66 - Ø 100 x H 20 mm - SPARING-Ø 80 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	540 lm	8 W	Aan / Uit	40004213	€ 42,00	☺
Standaard	3000 K	Ra >80	570 lm	8 W	Aan / Uit	40004210	€ 42,00	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	590 lm	8 W	Aan / Uit	40004211	€ 42,00	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	540 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40004218	€ 55,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	570 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40004215	€ 55,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	590 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40004216	€ 55,50	-



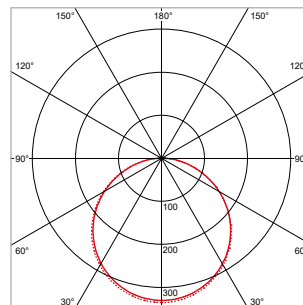
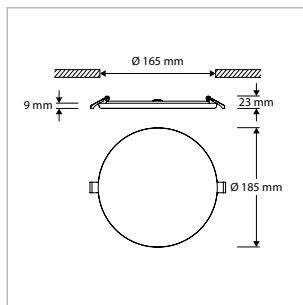
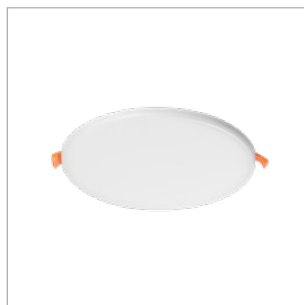
PRO-SPACE - ROND - INBOUW - IP66 - Ø 125 x H 20 mm - SPARING-Ø 105 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	760 lm	11 W	Aan / Uit	40004223	€ 51,50	☺
Standaard	3000 K	Ra >80	800 lm	11 W	Aan / Uit	40004220	€ 51,50	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	840 lm	11 W	Aan / Uit	40004221	€ 51,50	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	760 lm	11 W	Fase-Afsnijding	40004228	€ 68,00	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	800 lm	11 W	Fase-Afsnijding	40004225	€ 68,00	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	840 lm	11 W	Fase-Afsnijding	40004226	€ 68,00	-



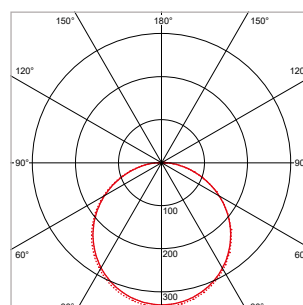
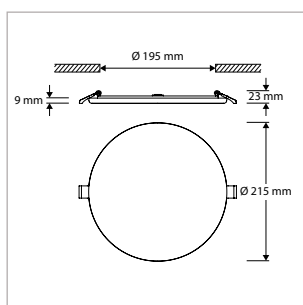
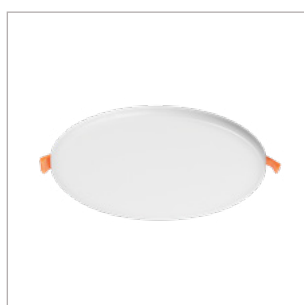
PRO-SPACE - ROND - INBOUW - IP66 - Ø 155 x H 20 mm - SPARING-Ø 135 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	1.050 lm	15 W	Aan / Uit	40004233	€ 65,00	☺
Standaard	3000 K	Ra >80	1.100 lm	15 W	Aan / Uit	40004230	€ 65,00	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	1.160 lm	15 W	Aan / Uit	40004231	€ 65,00	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	1.050 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40004238	€ 79,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	1.100 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40004235	€ 79,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	1.160 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40004236	€ 79,50	-



PRO-SPACE - ROND - INBOUW - IP66 - Ø 185 x H 20 mm - SPARING-Ø 165 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	1.640 lm	22 W	Aan / Uit	40004243	€ 77,50	☺
Standaard	3000 K	Ra >80	1.730 lm	22 W	Aan / Uit	40004240	€ 77,50	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	1.810 lm	22 W	Aan / Uit	40004241	€ 77,50	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	1.640 lm	22 W	Fase-Afsnijding	40004248	€ 93,00	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	1.730 lm	22 W	Fase-Afsnijding	40004245	€ 93,00	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	1.810 lm	22 W	Fase-Afsnijding	40004246	€ 93,00	-



PRO-SPACE - ROND - INBOUW - IP66 - Ø 215 x H 20 mm - SPARING-Ø 195 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	2.110 lm	30 W	Aan / Uit	40004253	€ 90,50	☺
Standaard	3000 K	Ra >80	2.220 lm	30 W	Aan / Uit	40004250	€ 90,50	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	2.330 lm	30 W	Aan / Uit	40004251	€ 90,50	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	2.110 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40004258	€ 108,00	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	2.220 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40004255	€ 108,00	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	2.330 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40004256	€ 108,00	-

PRO-SPACE - ROND - OPBOUWBEHUIZINGEN - WIT

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwbehuizing - PRO-SPACE Rond - Ø 155 x H 37 mm - Wit	40004180	€ 18,50	☺
Opbouwbehuizing - PRO-SPACE Rond - Ø 185 x H 37 mm - Wit	40004181	€ 20,50	☺
Opbouwbehuizing - PRO-SPACE Rond - Ø 215 x H 37 mm - Wit	40004182	€ 23,50	☺



40004180

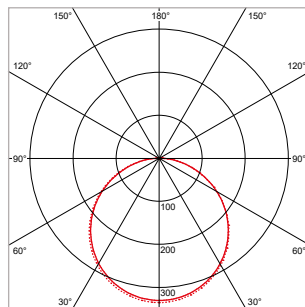
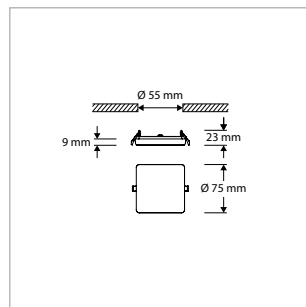
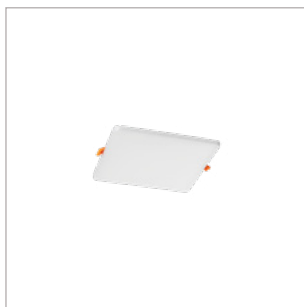
PRO-SPACE - ROND - OPBOUWBEHUIZINGEN - ZWART

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwbehuizing - PRO-SPACE Rond - Ø 155 x H 37 mm - Zwart	40004190	€ 18,50	☺
Opbouwbehuizing - PRO-SPACE Rond - Ø 185 x H 37 mm - Zwart	40004191	€ 20,50	☺
Opbouwbehuizing - PRO-SPACE Rond - Ø 215 x H 37 mm - Zwart	40004192	€ 23,50	☺



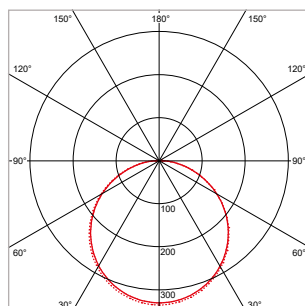
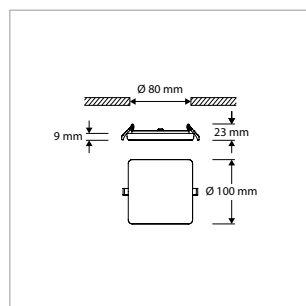
40004190





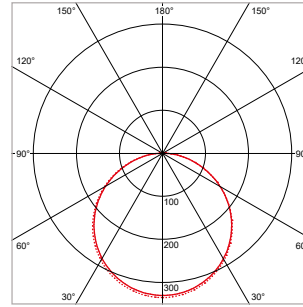
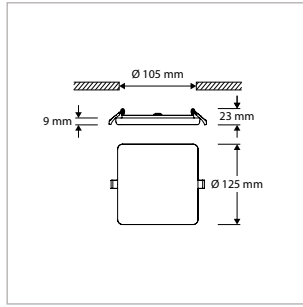
PRO-SPACE - VIERKANT - INBOUW - IP66 - 75 x 75 x H 20 mm - SPARING-Ø 55 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	380 lm	6 W	Aan / Uit	40004263	€ 38,50	☺
Standaard	3000 K	Ra >80	400 lm	6 W	Aan / Uit	40004260	€ 38,50	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	420 lm	6 W	Aan / Uit	40004261	€ 38,50	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	380 lm	6 W	Fase-Afsnijding	40004268	€ 52,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	400 lm	6 W	Fase-Afsnijding	40004265	€ 52,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	420 lm	6 W	Fase-Afsnijding	40004266	€ 52,50	-



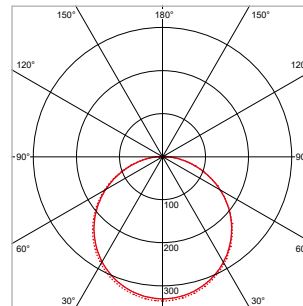
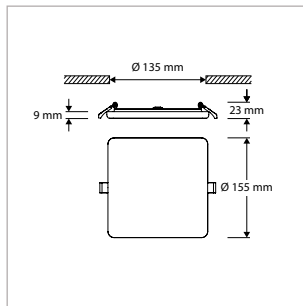
PRO-SPACE - VIERKANT - INBOUW - IP66 - 100 x 100 x H 20 mm - SPARING-Ø 80 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	540 lm	8 W	Aan / Uit	40004273	€ 42,00	☺
Standaard	3000 K	Ra >80	570 lm	8 W	Aan / Uit	40004270	€ 42,00	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	590 lm	8 W	Aan / Uit	40004271	€ 42,00	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	540 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40004278	€ 55,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	570 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40004275	€ 55,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	590 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40004276	€ 55,50	-



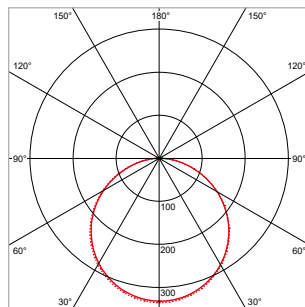
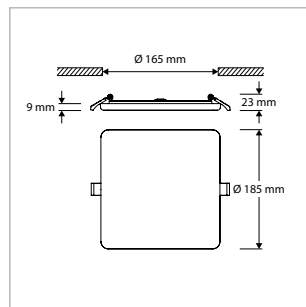
PRO-SPACE - VIERKANT - INBOUW - IP66 - 125 x 125 x H 20 mm - SPARING-Ø 105 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	760 lm	11 W	Aan / Uit	40004283	€ 51,50	☺
Standaard	3000 K	Ra >80	800 lm	11 W	Aan / Uit	40004280	€ 51,50	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	840 lm	11 W	Aan / Uit	40004281	€ 51,50	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	760 lm	11 W	Fase-Afsnijding	40004288	€ 68,00	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	800 lm	11 W	Fase-Afsnijding	40004285	€ 68,00	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	840 lm	11 W	Fase-Afsnijding	40004286	€ 68,00	-



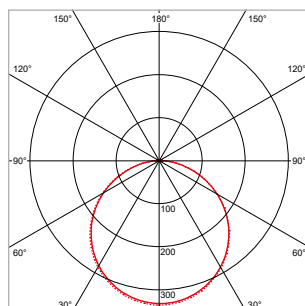
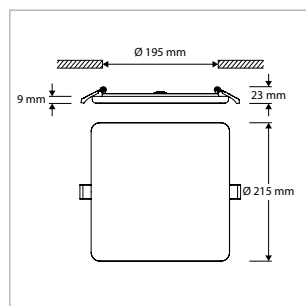
PRO-SPACE - VIERKANT - INBOUW - IP66 - 155 x 155 x H 23 mm - SPARING-Ø 135 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	1.050 lm	15 W	Aan / Uit	40004293	€ 65,00	☺
Standaard	3000 K	Ra >80	1.100 lm	15 W	Aan / Uit	40004290	€ 65,00	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	1.160 lm	15 W	Aan / Uit	40004291	€ 65,00	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	1.050 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40004298	€ 79,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	1.100 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40004295	€ 79,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	1.160 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40004296	€ 79,50	-



PRO-SPACE - VIERKANT - INBOUW - IP66 - 185 x 185 x H 20 mm - SPARING-Ø 165 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	1.640 lm	22 W	Aan / Uit	40004303	€ 77,50	☺
Standaard	3000 K	Ra >80	1.730 lm	22 W	Aan / Uit	40004300	€ 77,50	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	1.810 lm	22 W	Aan / Uit	40004301	€ 77,50	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	1.640 lm	22 W	Fase-Afsnijding	40004308	€ 93,00	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	1.730 lm	22 W	Fase-Afsnijding	40004305	€ 93,00	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	1.810 lm	22 W	Fase-Afsnijding	40004306	€ 93,00	-



PRO-SPACE - VIERKANT - INBOUW - IP66 - 215 x 215 x H 20 mm - SPARING-Ø 195 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	2.110 lm	30 W	Aan / Uit	40004313	€ 90,50	☺
Standaard	3000 K	Ra >80	2.220 lm	30 W	Aan / Uit	40004310	€ 90,50	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	2.330 lm	30 W	Aan / Uit	40004311	€ 90,50	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	2.110 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40004318	€ 108,00	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	2.220 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40004315	€ 108,00	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	2.330 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40004316	€ 108,00	-

PRO-SPACE - VIERKANT - OPBOUWBEHUIZINGEN - WIT

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwbehuizing - PRO-SPACE Vierkant - 155 x 155 x H 37 mm - Wit	40004183	€ 18,50	☺
Opbouwbehuizing - PRO-SPACE Vierkant - 185 x 185 x H 37 mm - Wit	40004184	€ 20,50	☺
Opbouwbehuizing - PRO-SPACE Vierkant - 215 x 215 x H 37 mm - Wit	40004185	€ 23,50	☺



40004183

PRO-SPACE - VIERKANT - OPBOUWBEHUIZINGEN - ZWART

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwbehuizing - PRO-SPACE Vierkant - 155 x 155 x H 37 mm - Zwart	40004193	€ 18,50	☺
Opbouwbehuizing - PRO-SPACE Vierkant - 185 x 185 x H 37 mm - Zwart	40004194	€ 20,50	☺
Opbouwbehuizing - PRO-SPACE Vierkant - 215 x 215 x H 37 mm - Zwart	40004195	€ 23,50	☺



40004193



PRO-CEILING

ERVAAR DE WARMTE VAN
DECORATIEF LICHT GECOMBINEERD
MET DE VERFIJNING VAN EEN
MODERN, EIGENTIJD'S ARMATUUR

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

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- In- en opbouw armaturen verkrijgbaar in ronde, vierkante en rechthoekige uitvoeringen
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, afgewerkt in wit of zwart fijnstructuur
- Uitgevoerd met melkwitte acrylaat lens
- Minimale lichtterugval doordat behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Optioneel verkrijgbaar met Triac of 1-10 V dimbare voeding

ALGEMENE SPECIFICATIES

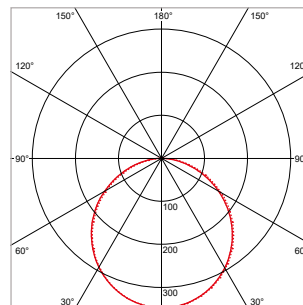
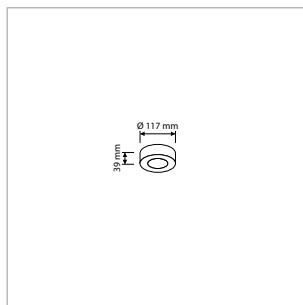
Type armatuur	Inbouw, opbouw
Toepassing	Plafond, wand
Installatieomgeving	Indoor
Verlichtingsdoel	Algemeen, sfeer
Armatuurversies	Standaard, dimbaar, sensor
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse II
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constant current
Driver-opties	Aan/uit of Triac-/1-10 V dimbaar
Type lichtbron	LED (type SMD)
Opgenomen vermogen (range)	8 W - 60 W
Lichtstroom (range)	510 lm - 5240 lm
Lichtkleur	2700 K / 3000 K / 4200 K
Kleurweergave-index	Ra >80
Optiek	Diffuser (opaal)
Verlichtingshoek	110°, rond symmetrisch
Beschermingsgraad	IP40
Slagvastheid	IK08
Mediaan nuttige levensduur	L90 >50.000 uur L80 >100.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-10°C tot +40°C
Materiaal	Aluminium behuizing / pc diffuser
Kleur/afwerking	Wit of zwart / mat-fijnstructuur
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

TOEPASSINGEN

Woonruimtes, entrees, hallen, gangen, trappenhuizen, lifthallen, bergingen, toiletten, badkamers, etc.

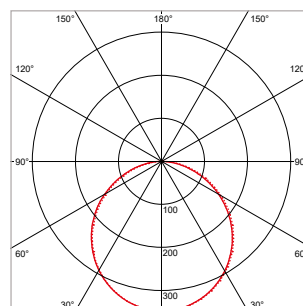
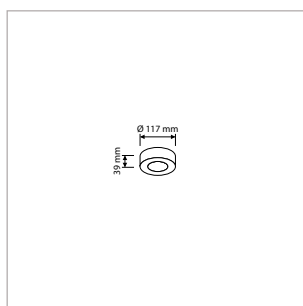
MEER INFO OVER
PRO-CEILING ONLINE:





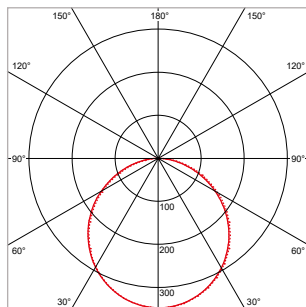
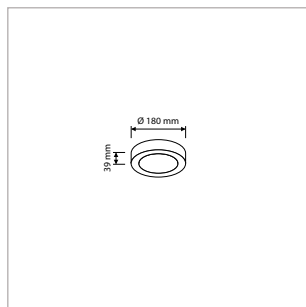
PRO-CEILING - ROND - OPBOUW - IP40 - Ø 117 x H 39 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	580 lm	8 W	Aan / Uit	40001103	€ 41,00	-
Standaard	3000 K	Ra >80	630 lm	8 W	Aan / Uit	40001100	€ 41,00	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	670 lm	8 W	Aan / Uit	40001101	€ 41,00	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	580 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001108	€ 53,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	630 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001105	€ 53,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	670 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001106	€ 53,50	-



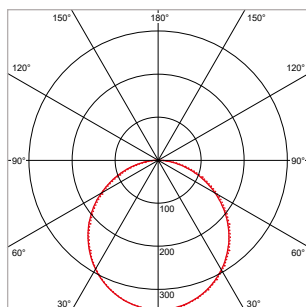
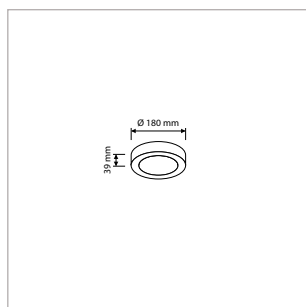
PRO-CEILING - ROND - OPBOUW - IP40 - Ø 117 x H 39 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	510 lm	8 W	Aan / Uit	40001203	€ 41,00	-
Standaard	3000 K	Ra >80	550 lm	8 W	Aan / Uit	40001200	€ 41,00	-
Standaard	4200 K	Ra >80	590 lm	8 W	Aan / Uit	40001201	€ 41,00	-
Dimbaar	2700 K	Ra >80	510 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001208	€ 53,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	550 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001205	€ 53,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	590 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001206	€ 53,50	-



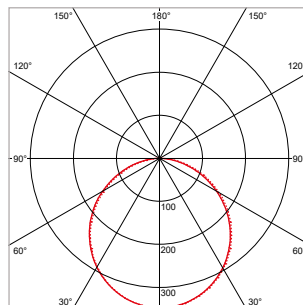
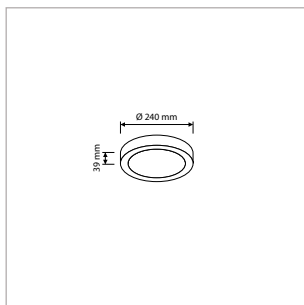
PRO-CEILING - ROND - OPBOUW - IP40 - Ø 180 x H 39 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	900 lm	11 W	Aan / Uit	40001113	€ 49,50	-
Standaard	3000 K	Ra >80	970 lm	11 W	Aan / Uit	40001110	€ 49,50	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	1.040 lm	11 W	Aan / Uit	40001111	€ 49,50	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	900 lm	11 W	Fase-Afsnijding	40001118	€ 64,00	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	970 lm	11 W	Fase-Afsnijding	40001115	€ 64,00	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	1.040 lm	11 W	Fase-Afsnijding	40001116	€ 64,00	-
Sensor	2700 K	Ra >80	780 lm	10 W	Aan / Uit	40001113S	€ 87,00	-
Sensor	3000 K	Ra >80	840 lm	10 W	Aan / Uit	40001110S	€ 87,00	☺
Sensor	4200 K	Ra >80	910 lm	10 W	Aan / Uit	40001111S	€ 87,00	☺



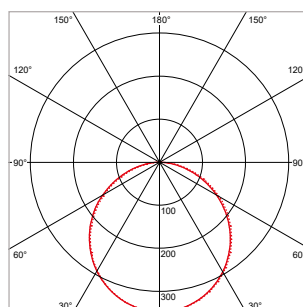
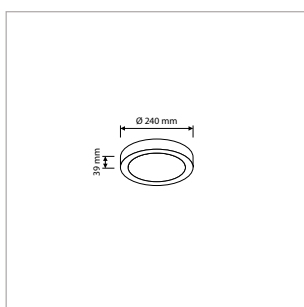
PRO-CEILING - ROND - OPBOUW - IP40 - Ø 180 x H 39 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	790 lm	11 W	Aan / Uit	40001213	€ 49,50	-
Standaard	3000 K	Ra >80	850 lm	11 W	Aan / Uit	40001210	€ 49,50	-
Standaard	4200 K	Ra >80	910 lm	11 W	Aan / Uit	40001211	€ 49,50	-
Dimbaar	2700 K	Ra >80	790 lm	11 W	Fase-Afsnijding	40001218	€ 64,00	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	850 lm	11 W	Fase-Afsnijding	40001215	€ 64,00	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	910 lm	11 W	Fase-Afsnijding	40001216	€ 64,00	-
Sensor	2700 K	Ra >80	680 lm	10 W	Aan / Uit	40001213S	€ 87,00	-
Sensor	3000 K	Ra >80	730 lm	10 W	Aan / Uit	40001210S	€ 87,00	☺



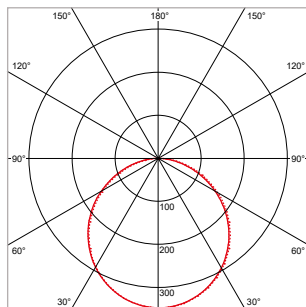
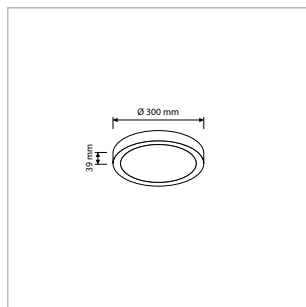
PRO-CEILING - ROND - OPBOUW - IP40 - Ø 240 x H 39 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	1.110 lm	15 W	Aan / Uit	40001123	€ 75,50	-
Standaard	3000 K	Ra >80	1.190 lm	15 W	Aan / Uit	40001120	€ 75,50	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	1.280 lm	15 W	Aan / Uit	40001121	€ 75,50	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	1.110 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001128	€ 90,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	1.190 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001125	€ 90,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	1.280 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001126	€ 90,50	-
Sensor	2700 K	Ra >80	1.570 lm	20 W	Aan / Uit	40001123S	€ 127,00	-
Sensor	3000 K	Ra >80	1.690 lm	20 W	Aan / Uit	40001120S	€ 127,00	☺
Sensor	4200 K	Ra >80	1.820 lm	20 W	Aan / Uit	40001121S	€ 127,00	☺



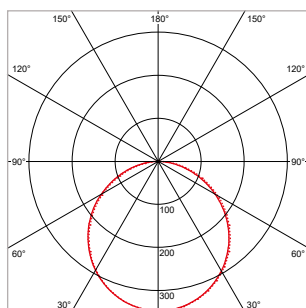
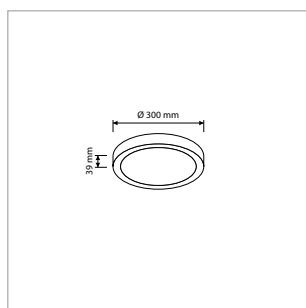
PRO-CEILING - ROND - OPBOUW - IP40 - Ø 240 x H 39 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	970 lm	15 W	Aan / Uit	40001223	€ 75,50	-
Standaard	3000 K	Ra >80	1.040 lm	15 W	Aan / Uit	40001220	€ 75,50	-
Standaard	4200 K	Ra >80	1.120 lm	15 W	Aan / Uit	40001221	€ 75,50	-
Dimbaar	2700 K	Ra >80	970 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001228	€ 90,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	1.040 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001225	€ 90,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	1.120 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001226	€ 90,50	-
Sensor	2700 K	Ra >80	1.570 lm	20 W	Aan / Uit	40001223S	€ 127,00	-
Sensor	3000 K	Ra >80	1.690 lm	20 W	Aan / Uit	40001220S	€ 127,00	☺



PRO-CEILING - ROND - OPBOUW - IP40 - Ø 300 x H 39 mm - WIT

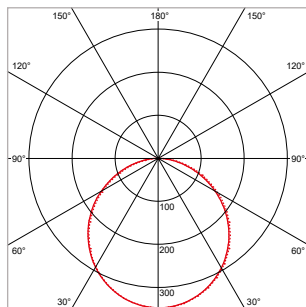
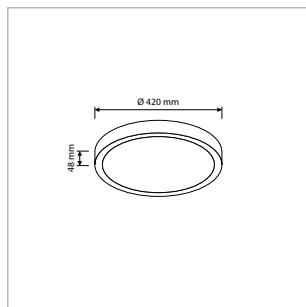
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	2.370 lm	30 W	Aan / Uit	40001133	€ 98,50	-
Standaard	3000 K	Ra >80	2.550 lm	30 W	Aan / Uit	40001130	€ 98,50	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	2.740 lm	30 W	Aan / Uit	40001131	€ 98,50	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	2.370 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40001138	€ 114,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	2.550 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40001135	€ 114,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	2.740 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40001136	€ 114,50	-



PRO-CEILING - ROND - OPBOUW - IP40 - Ø 300 x H 39 mm - ZWART

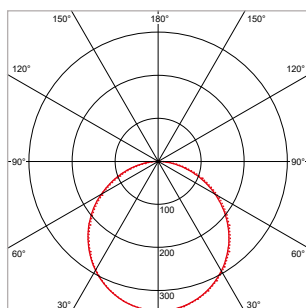
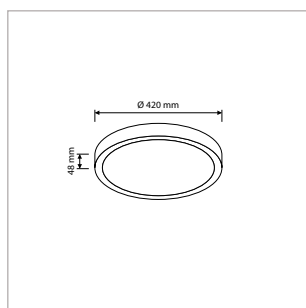
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	2.070 lm	30 W	Aan / Uit	40001233	€ 98,50	-
Standaard	3000 K	Ra >80	2.230 lm	30 W	Aan / Uit	40001230	€ 98,50	-
Standaard	4200 K	Ra >80	2.390 lm	30 W	Aan / Uit	40001231	€ 98,50	-
Dimbaar	2700 K	Ra >80	2.070 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40001238	€ 114,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	2.230 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40001235	€ 114,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	2.390 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40001236	€ 114,50	-





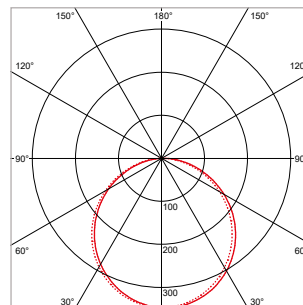
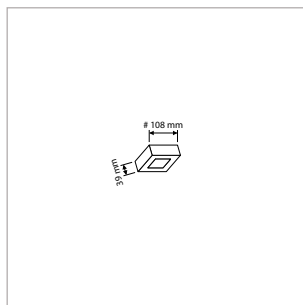
PRO-CEILING - ROND - OPBOUW - IP40 - Ø 420 x H 39 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	3.350 lm	40 W	Aan / Uit	40001143	€ 181,50	-
Standaard	3000 K	Ra >80	3.610 lm	40 W	Aan / Uit	40001140	€ 181,50	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	3.870 lm	40 W	Aan / Uit	40001141	€ 181,50	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	3.350 lm	40 W	1-10 V	40001148	€ 198,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	3.610 lm	40 W	1-10 V	40001145	€ 198,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	3.870 lm	40 W	1-10 V	40001146	€ 198,50	-



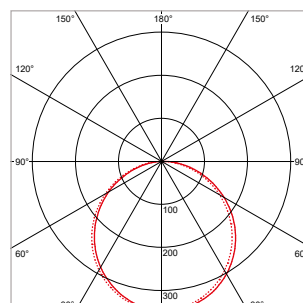
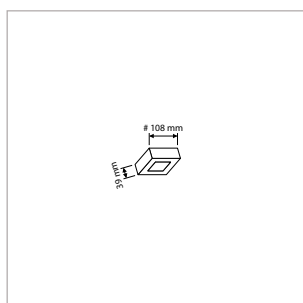
PRO-CEILING - ROND - OPBOUW - IP40 - Ø 420 x H 39 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	2.930 lm	40 W	Aan / Uit	40001243	€ 181,50	-
Standaard	3000 K	Ra >80	3.150 lm	40 W	Aan / Uit	40001240	€ 181,50	-
Standaard	4200 K	Ra >80	3.380 lm	40 W	Aan / Uit	40001241	€ 181,50	-
Dimbaar	2700 K	Ra >80	2.930 lm	40 W	1-10 V	40001248	€ 198,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	3.150 lm	40 W	1-10 V	40001245	€ 198,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	3.380 lm	40 W	1-10 V	40001246	€ 198,50	-



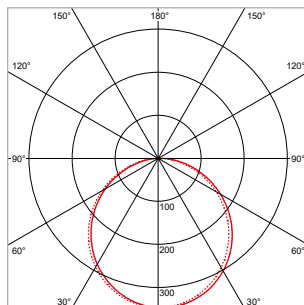
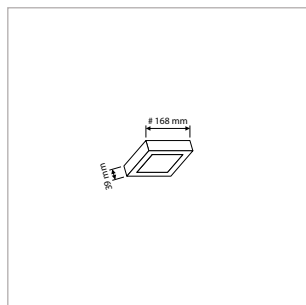
PRO-CEILING - VIERKANT - OPBOUW - IP40 - 108 x 108 x H 39 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	490 lm	8 W	Aan / Uit	40001153	€ 41,00	-
Standaard	3000 K	Ra >80	530 lm	8 W	Aan / Uit	40001150	€ 41,00	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	570 lm	8 W	Aan / Uit	40001151	€ 41,00	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	490 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001158	€ 53,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	530 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001155	€ 53,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	570 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001156	€ 53,50	-



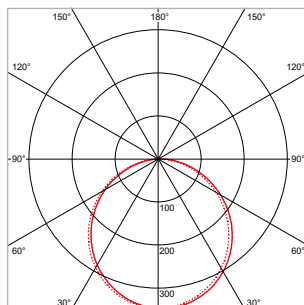
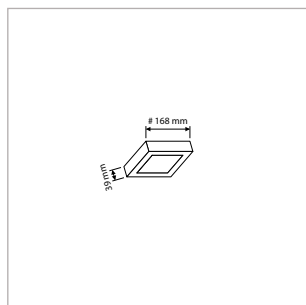
PRO-CEILING - VIERKANT - OPBOUW - IP40 - 108 x 108 x H 39 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	430 lm	8 W	Aan / Uit	40001253	€ 41,00	-
Standaard	3000 K	Ra >80	460 lm	8 W	Aan / Uit	40001250	€ 41,00	-
Standaard	4200 K	Ra >80	500 lm	8 W	Aan / Uit	40001251	€ 41,00	-
Dimbaar	2700 K	Ra >80	430 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001258	€ 53,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	460 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001255	€ 53,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	500 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001256	€ 53,50	-



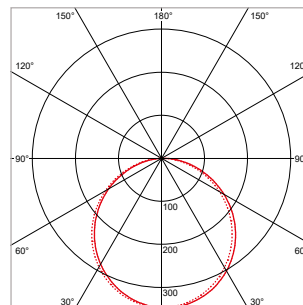
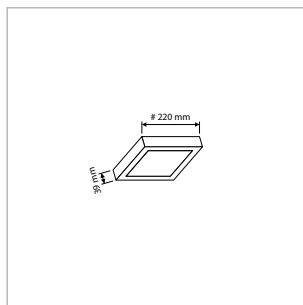
PRO-CEILING - VIERKANT - OPBOUW - IP40 - 168 x 168 x H 39 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	1.050 lm	15 W	Aan / Uit	40001163	€ 62,00	-
Standaard	3000 K	Ra >80	1.140 lm	15 W	Aan / Uit	40001160	€ 62,00	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	1.220 lm	15 W	Aan / Uit	40001161	€ 62,00	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	1.050 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001168	€ 76,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	1.140 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001165	€ 76,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	1.220 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001166	€ 76,50	-
Sensor	3000 K	Ra >80	830 lm	10 W	Aan / Uit	40001160S	€ 87,00	☺
Sensor	4200 K	Ra >80	890 lm	10 W	Aan / Uit	40001161S	€ 87,00	☺



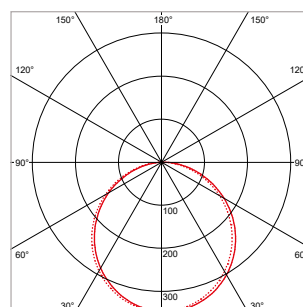
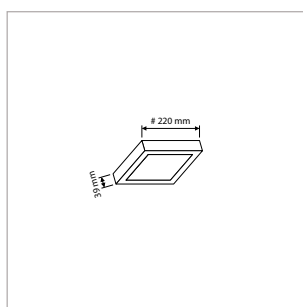
PRO-CEILING - VIERKANT - OPBOUW - IP40 - 168 x 168 x H 39 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	920 lm	15 W	Aan / Uit	40001263	€ 62,00	-
Standaard	3000 K	Ra >80	1.000 lm	15 W	Aan / Uit	40001260	€ 62,00	-
Standaard	4200 K	Ra >80	1.070 lm	15 W	Aan / Uit	40001261	€ 62,00	-
Dimbaar	2700 K	Ra >80	920 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001268	€ 76,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	1.000 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001265	€ 76,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	1.070 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001266	€ 76,50	-
Sensor	3000 K	Ra >80	720 lm	10 W	Aan / Uit	40001260S	€ 87,00	☺



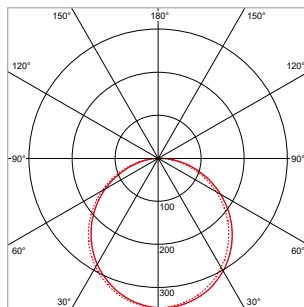
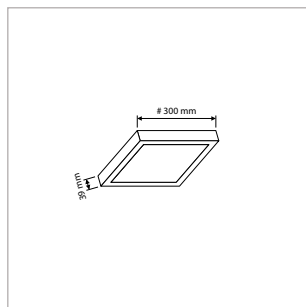
PRO-CEILING - VIERKANT - OPBOUW - IP40 - 220 x 220 x H 39 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	1.500 lm	20 W	Aan / Uit	40001173	€ 83,00	-
Standaard	3000 K	Ra >80	1.610 lm	20 W	Aan / Uit	40001170	€ 83,00	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	1.730 lm	20 W	Aan / Uit	40001171	€ 83,00	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	1.500 lm	20 W	Fase-Afsnijding	40001178	€ 97,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	1.610 lm	20 W	Fase-Afsnijding	40001175	€ 97,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	1.730 lm	20 W	Fase-Afsnijding	40001176	€ 97,50	-
Sensor	2700 K	Ra >80	1.390 lm	20 W	Aan / Uit	40001173S	€ 127,00	-
Sensor	3000 K	Ra >80	1.500 lm	20 W	Aan / Uit	40001170S	€ 127,00	☺
Sensor	4200 K	Ra >80	1.600 lm	20 W	Aan / Uit	40001171S	€ 127,00	☺



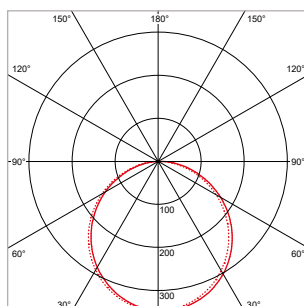
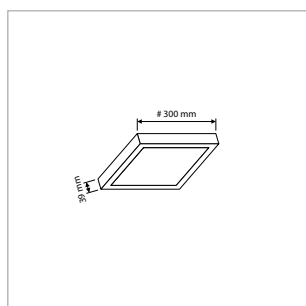
PRO-CEILING - VIERKANT - OPBOUW - IP40 - 220 x 220 x H 39 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	1.310 lm	20 W	Aan / Uit	40001273	€ 83,00	-
Standaard	3000 K	Ra >80	1.410 lm	20 W	Aan / Uit	40001270	€ 83,00	-
Standaard	4200 K	Ra >80	1.510 lm	20 W	Aan / Uit	40001271	€ 83,00	-
Dimbaar	2700 K	Ra >80	1.310 lm	20 W	Fase-Afsnijding	40001278	€ 97,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	1.410 lm	20 W	Fase-Afsnijding	40001275	€ 97,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	1.510 lm	20 W	Fase-Afsnijding	40001276	€ 97,50	-
Sensor	3000 K	Ra >80	1.310 lm	20 W	Aan / Uit	40001270S	€ 127,00	☺
Sensor	4200 K	Ra >80	1.400 lm	20 W	Aan / Uit	40001271S	€ 127,00	☺



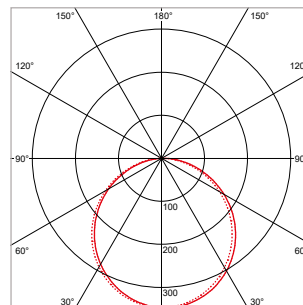
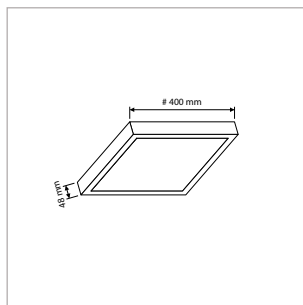
PRO-CEILING - VIERKANT - OPBOUW - IP40 - 300 x 300 x H 39 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	2.360 lm	30 W	Aan / Uit	40001183	€ 98,50	-
Standaard	3000 K	Ra >80	2.540 lm	30 W	Aan / Uit	40001180	€ 98,50	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	2.730 lm	30 W	Aan / Uit	40001181	€ 98,50	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	2.360 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40001188	€ 114,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	2.540 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40001185	€ 114,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	2.730 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40001186	€ 114,50	-



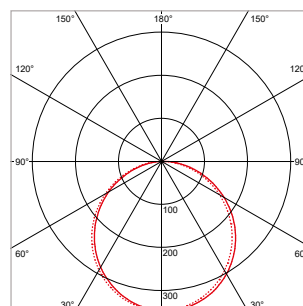
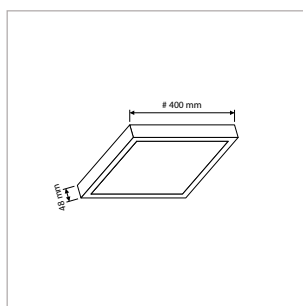
PRO-CEILING - VIERKANT - OPBOUW - IP40 - 300 x 300 x H 39 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	2.060 lm	30 W	Aan / Uit	40001283	€ 98,50	-
Standaard	3000 K	Ra >80	2.220 lm	30 W	Aan / Uit	40001280	€ 98,50	-
Standaard	4200 K	Ra >80	2.380 lm	30 W	Aan / Uit	40001281	€ 98,50	-
Dimbaar	2700 K	Ra >80	2.060 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40001288	€ 114,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	2.220 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40001285	€ 114,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	2.380 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40001286	€ 114,50	-



PRO-CEILING - VIERKANT - OPBOUW - IP40 - 400 x 400 x H 48 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	3.320 lm	40 W	Aan / Uit	40003153	€ 166,00	-
Standaard	3000 K	Ra >80	3.570 lm	40 W	Aan / Uit	40003150	€ 166,00	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	3.830 lm	40 W	Aan / Uit	40003151	€ 166,00	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	3.320 lm	40 W	1-10 V	40003158	€ 181,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	3.570 lm	40 W	1-10 V	40003155	€ 181,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	3.830 lm	40 W	1-10 V	40003156	€ 181,50	-

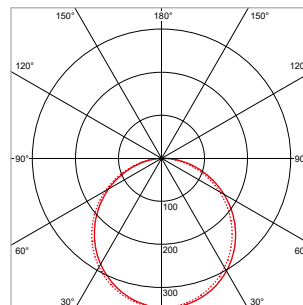
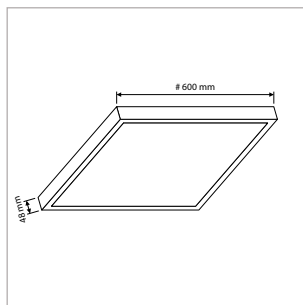


PRO-CEILING - VIERKANT - OPBOUW - IP40 - 400 x 400 x H 48 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	3.120 lm	40 W	Aan / Uit	40003250	€ 166,00	-
Standaard	4200 K	Ra >80	3.350 lm	40 W	Aan / Uit	40003251	€ 166,00	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	3.120 lm	40 W	1-10 V	40003255	€ 181,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	3.350 lm	40 W	1-10 V	40003256	€ 181,50	-

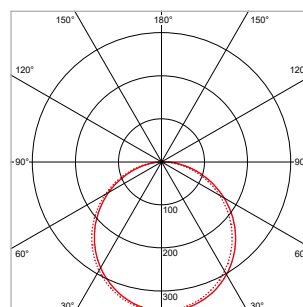
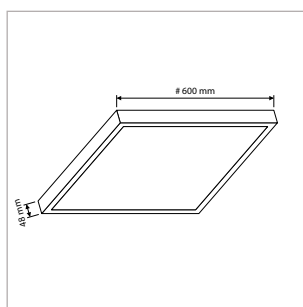


Klant: Apotheek AZ-Delta, Installateur: Electro Mandel NV, Fotograaf: AF-Fotografie



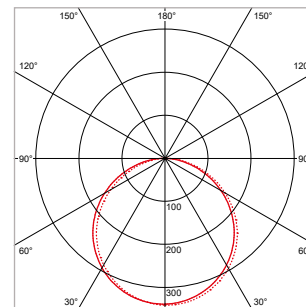
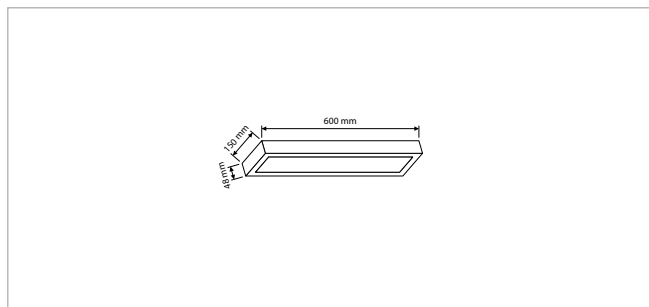
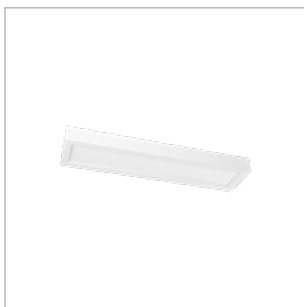
PRO-CEILING - VIERKANT - OPBOUW - IP40 - 600 x 600 x H 48 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	3.880 lm	40 W	Aan / Uit	40003100	€ 188,00	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	3.670 lm	40 W	Aan / Uit	40003101	€ 188,00	☺
Standaard	3000 K	Ra >80	4.880 lm	60 W	Aan / Uit	40003110	€ 276,00	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	5.240 lm	60 W	Aan / Uit	40003111	€ 276,00	☺
Dimbaar	3000 K	Ra >80	3.880 lm	40 W	1-10 V	40003105	€ 203,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	3.670 lm	40 W	1-10 V	40003106	€ 203,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	4.880 lm	60 W	1-10 V	40003115	€ 292,00	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	5.240 lm	60 W	1-10 V	40003116	€ 292,00	-



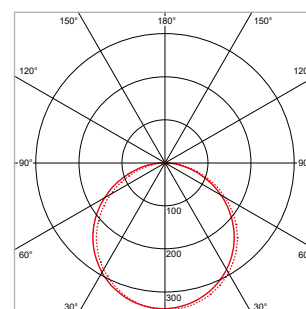
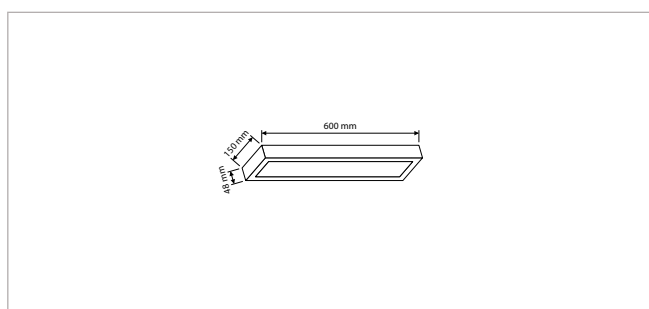
PRO-CEILING - VIERKANT - OPBOUW - IP40 - 600 x 600 x H 48 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	3.390 lm	40 W	Aan / Uit	40003200	€ 188,00	-
Standaard	4200 K	Ra >80	3.670 lm	40 W	Aan / Uit	40003201	€ 188,00	-
Standaard	3000 K	Ra >80	4.880 lm	60 W	Aan / Uit	40003210	€ 276,00	-
Standaard	4200 K	Ra >80	5.240 lm	60 W	Aan / Uit	40003211	€ 276,00	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	3.390 lm	40 W	1-10 V	40003205	€ 203,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	3.670 lm	40 W	1-10 V	40003206	€ 203,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	4.880 lm	60 W	1-10 V	40003215	€ 292,00	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	5.240 lm	60 W	1-10 V	40003216	€ 292,00	-



PRO-CEILING - RECHTHOEKIG - OPBOUW - IP40 - 150 x 600 x H 48 mm - WIT

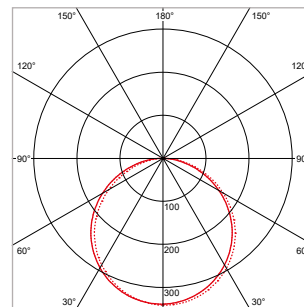
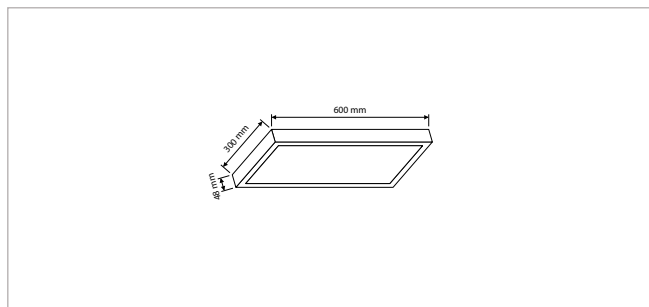
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	1.640 lm	20 W	Aan / Uit	40003130	€ 97,50	☑
Standaard	4200 K	Ra >80	1.760 lm	20 W	Aan / Uit	40003131	€ 97,50	☑
Dimbaar	3000 K	Ra >80	1.640 lm	20 W	Fase-Afsnijding	40003135	€ 115,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	1.760 lm	20 W	Fase-Afsnijding	40003136	€ 115,50	-



PRO-CEILING - RECHTHOEKIG - OPBOUW - IP40 - 150 x 600 x H 48 mm - ZWART

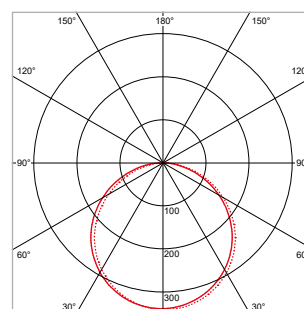
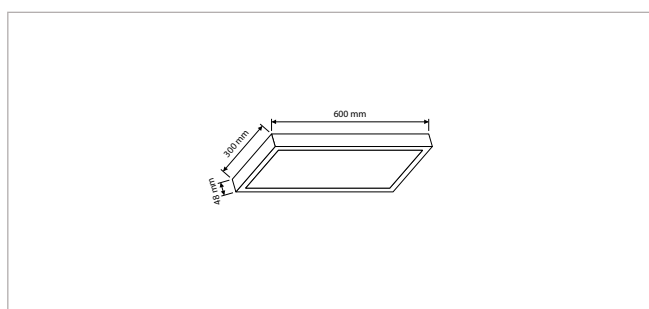
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	1.430 lm	20 W	Aan / Uit	40003230	€ 97,50	-
Standaard	4200 K	Ra >80	1.540 lm	20 W	Aan / Uit	40003231	€ 97,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	1.430 lm	20 W	Fase-Afsnijding	40003235	€ 115,50	-





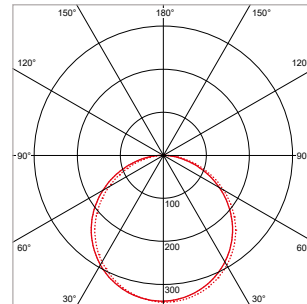
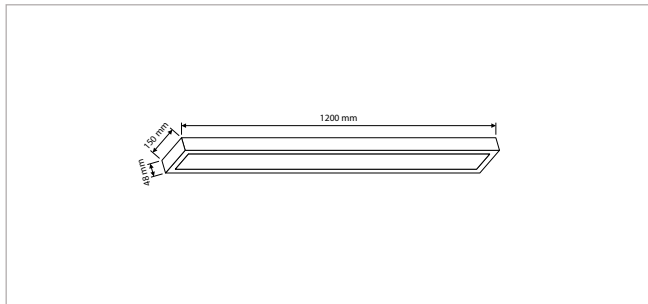
PRO-CEILING - RECHTHOEKIG - OPBOUW - IP40 - 300 x 600 x H 48 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	2.280 lm	30 W	Aan / Uit	40003170	€ 127,00	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	2.450 lm	30 W	Aan / Uit	40003171	€ 127,00	☺
Dimbaar	3000 K	Ra >80	2.280 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40003175	€ 144,00	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	2.450 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40003176	€ 144,00	-



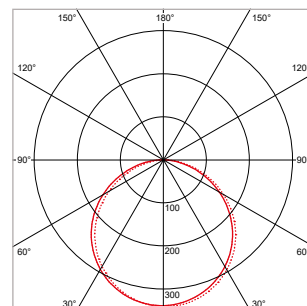
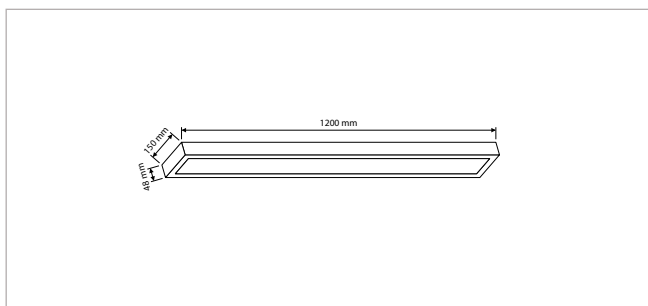
PRO-CEILING - RECHTHOEKIG - OPBOUW - IP40 - 300 x 600 x H 48 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	1.990 lm	30 W	Aan / Uit	40003270	€ 127,00	-
Standaard	4200 K	Ra >80	2.140 lm	30 W	Aan / Uit	40003271	€ 127,00	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	1.990 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40003275	€ 144,00	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	2.140 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40003276	€ 144,00	-



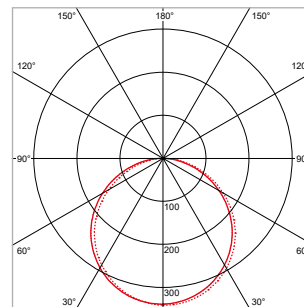
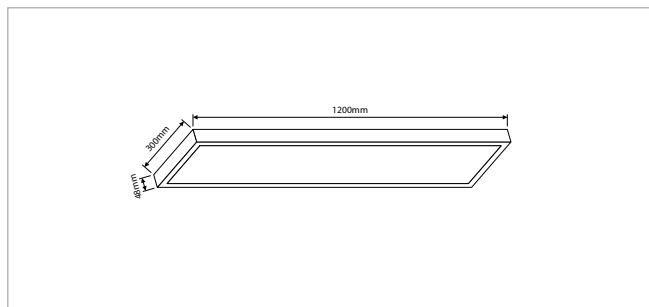
PRO-CEILING - RECHTHOEKIG - OPBOUW - IP40 - 150 x 1200 x H 48 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	3.540 lm	40 W	Aan / Uit	40003120	€ 146,00	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	3.790 lm	40 W	Aan / Uit	40003121	€ 146,00	☺
Dimbaar	3000 K	Ra >80	3.540 lm	40 W	1-10 V	40003125	€ 203,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	3.790 lm	40 W	1-10 V	40003126	€ 203,50	-



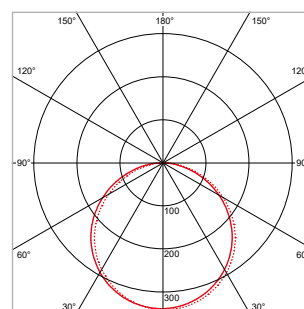
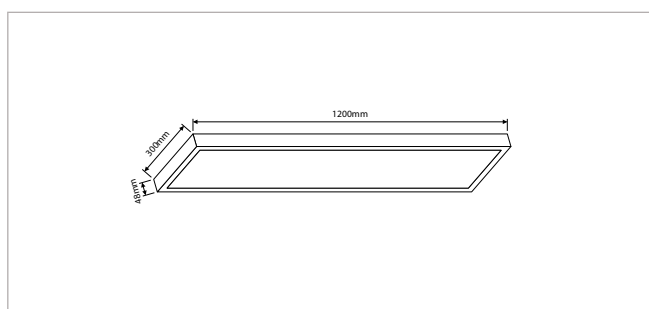
PRO-CEILING - RECHTHOEKIG - OPBOUW - IP40 - 150 x 1200 x H 48 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	3.090 lm	40 W	Aan / Uit	40003220	€ 146,00	-
Standaard	4200 K	Ra >80	3.310 lm	40 W	Aan / Uit	40003221	€ 146,00	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	3.090 lm	40 W	1-10 V	40003225	€ 203,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	3.310 lm	40 W	1-10 V	40003226	€ 203,50	-



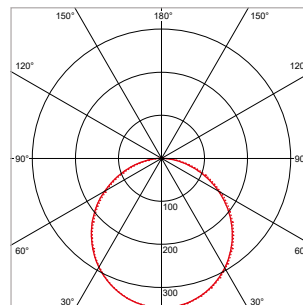
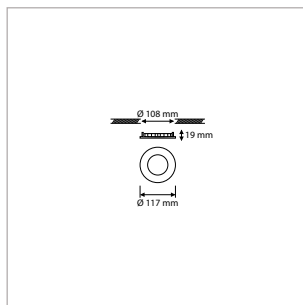
PRO-CEILING - RECHTHOEKIG - OPBOUW - IP40 - 300 x 1200 x H 48 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	3.750 lm	40 W	Aan / Uit	40003140	€ 198,50	☑
Standaard	4200 K	Ra >80	4.020 lm	40 W	Aan / Uit	40003141	€ 198,50	☑
Dimbaar	3000 K	Ra >80	3.750 lm	40 W	1-10 V	40003145	€ 215,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	4.020 lm	40 W	1-10 V	40003146	€ 215,50	-



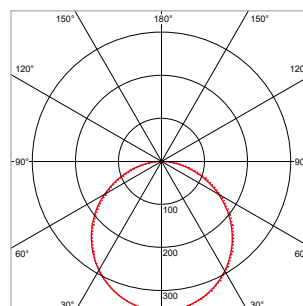
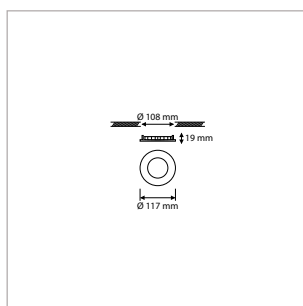
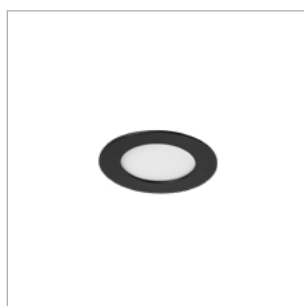
PRO-CEILING - RECHTHOEKIG - OPBOUW - IP40 - 300 x 1200 x H 48 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	3.280 lm	40 W	Aan / Uit	40003240	€ 198,50	-
Standaard	4200 K	Ra >80	3.510 lm	40 W	Aan / Uit	40003241	€ 198,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	3.280 lm	40 W	1-10 V	40003245	€ 215,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	3.510 lm	40 W	1-10 V	40003246	€ 215,50	-



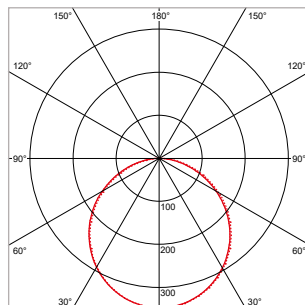
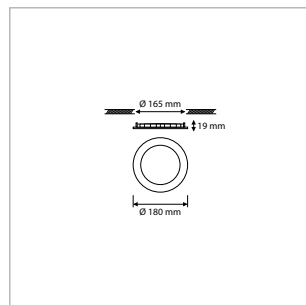
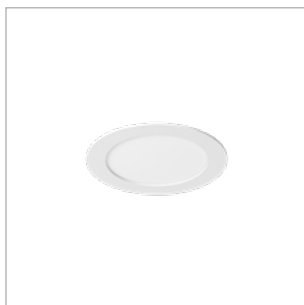
PRO-CEILING - ROND - INBOUW - IP40 - Ø 117 x H 19 mm - SPARING-Ø 108 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	580 lm	8 W	Aan / Uit	40001403	€ 49,50	-
Standaard	3000 K	Ra >80	630 lm	8 W	Aan / Uit	40001400	€ 49,50	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	670 lm	8 W	Aan / Uit	40001401	€ 49,50	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	580 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001408	€ 63,00	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	630 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001405	€ 63,00	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	670 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001406	€ 63,00	-



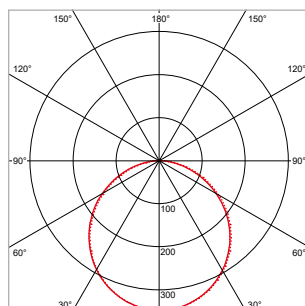
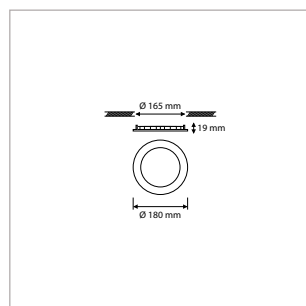
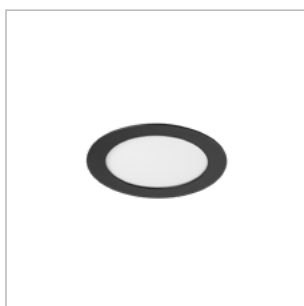
PRO-CEILING - ROND - INBOUW - IP40 - Ø 117 x H 19 mm - SPARING-Ø 108 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	510 lm	8 W	Aan / Uit	40001503	€ 49,50	-
Standaard	3000 K	Ra >80	550 lm	8 W	Aan / Uit	40001500	€ 49,50	-
Standaard	4200 K	Ra >80	590 lm	8 W	Aan / Uit	40001501	€ 49,50	-
Dimbaar	2700 K	Ra >80	510 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001508	€ 63,00	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	550 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001505	€ 63,00	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	590 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001506	€ 63,00	-



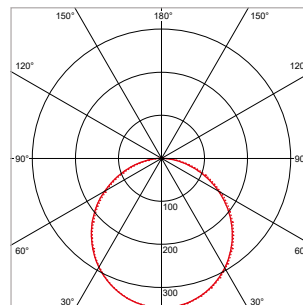
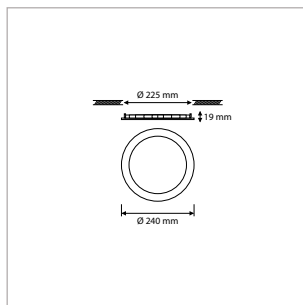
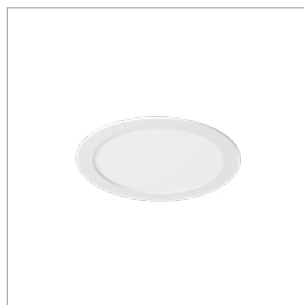
PRO-CEILING - ROND - INBOUW - IP40 - Ø 180 x H 19 mm - SPARING-Ø 165 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	900 lm	11 W	Aan / Uit	40001413	€ 64,00	-
Standaard	3000 K	Ra >80	970 lm	11 W	Aan / Uit	40001410	€ 64,00	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	1.040 lm	11 W	Aan / Uit	40001411	€ 64,00	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	900 lm	11 W	Fase-Afsnijding	40001418	€ 80,00	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	970 lm	11 W	Fase-Afsnijding	40001415	€ 80,00	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	1.040 lm	11 W	Fase-Afsnijding	40001416	€ 80,00	-



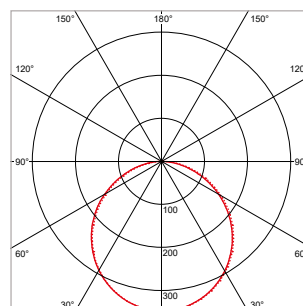
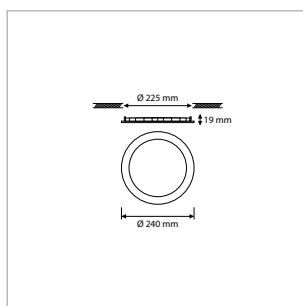
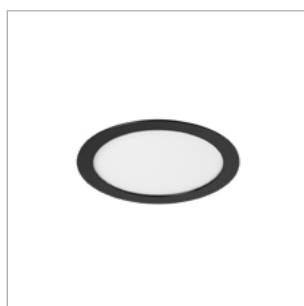
PRO-CEILING - ROND - INBOUW - IP40 - Ø 180 x H 19 mm - SPARING-Ø 165 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	790 lm	11 W	Aan / Uit	40001513	€ 64,00	-
Standaard	3000 K	Ra >80	850 lm	11 W	Aan / Uit	40001510	€ 64,00	-
Standaard	4200 K	Ra >80	910 lm	11 W	Aan / Uit	40001511	€ 64,00	-
Dimbaar	2700 K	Ra >80	790 lm	11 W	Fase-Afsnijding	40001518	€ 80,00	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	850 lm	11 W	Fase-Afsnijding	40001515	€ 80,00	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	910 lm	11 W	Fase-Afsnijding	40001516	€ 80,00	-



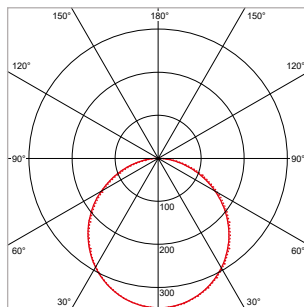
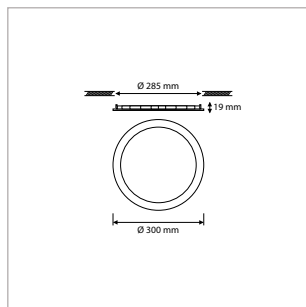
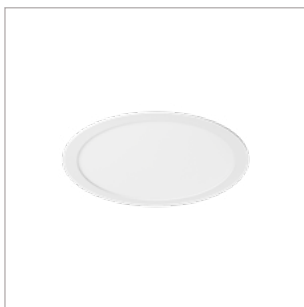
PRO-CEILING - ROND - INBOUW - IP40 - Ø 240 x H 19 mm - SPARING-Ø 225 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	1.110 lm	15 W	Aan / Uit	40001423	€ 102,00	-
Standaard	3000 K	Ra >80	1.190 lm	15 W	Aan / Uit	40001420	€ 102,00	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	1.280 lm	15 W	Aan / Uit	40001421	€ 102,00	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	1.110 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001428	€ 116,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	1.190 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001425	€ 116,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	1.280 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001426	€ 116,50	-



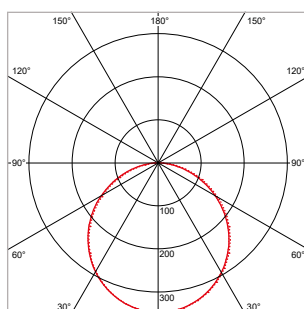
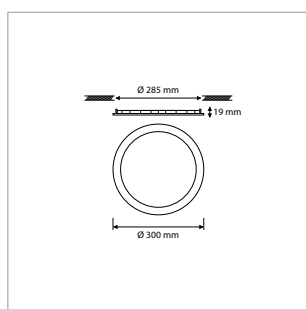
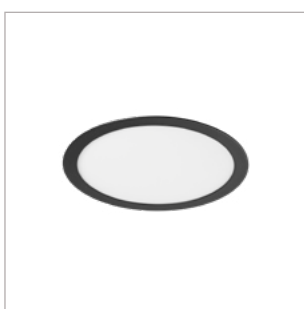
PRO-CEILING - ROND - INBOUW - IP40 - Ø 240 x H 19 mm - SPARING-Ø 225 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	970 lm	15 W	Aan / Uit	40001523	€ 102,00	-
Standaard	3000 K	Ra >80	1.040 lm	15 W	Aan / Uit	40001520	€ 102,00	-
Standaard	4200 K	Ra >80	1.120 lm	15 W	Aan / Uit	40001521	€ 102,00	-
Dimbaar	2700 K	Ra >80	970 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001528	€ 116,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	1.040 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001525	€ 116,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	1.120 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001526	€ 116,50	-



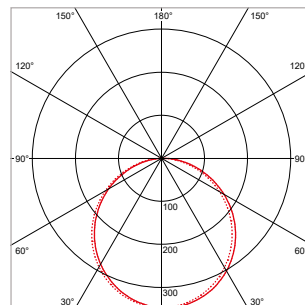
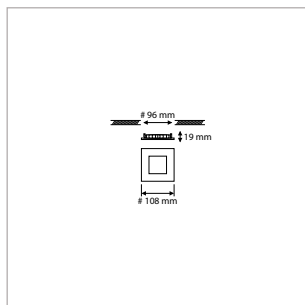
PRO-CEILING - ROND - INBOUW - IP40 - Ø 300 x H 19 mm - SPARING-Ø 285 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	2.550 lm	30 W	Aan / Uit	40001430	€ 131,50	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	2.740 lm	30 W	Aan / Uit	40001431	€ 131,50	☺
Dimbaar	3000 K	Ra >80	2.550 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40001435	€ 147,00	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	2.740 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40001436	€ 147,00	-



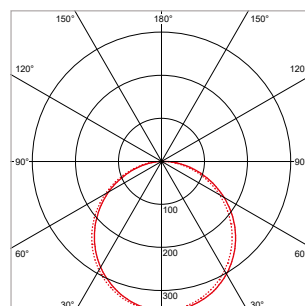
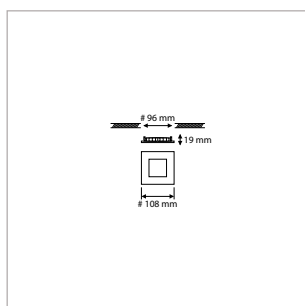
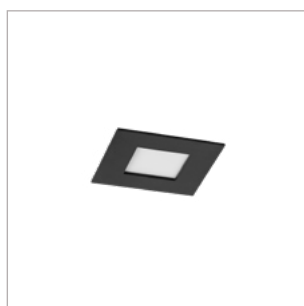
PRO-CEILING - ROND - INBOUW - IP40 - Ø 300 x H 19 mm - SPARING-Ø 285 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	2.230 lm	30 W	Aan / Uit	40001530	€ 131,50	-
Standaard	4200 K	Ra >80	2.390 lm	30 W	Aan / Uit	40001531	€ 131,50	-



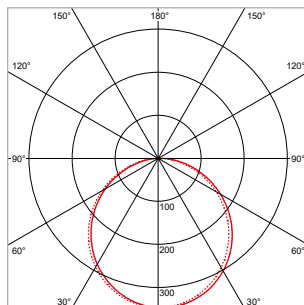
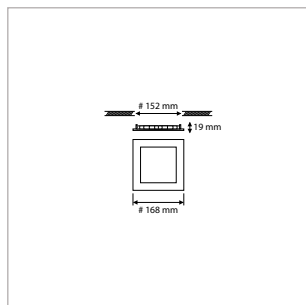
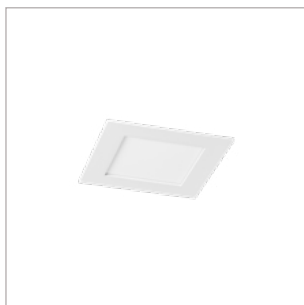
PRO-CEILING - VIERKANT - INBOUW - IP40 - 108 x 108 x H 19 mm - SPARING 96 x 96 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	490 lm	8 W	Aan / Uit	40001453	€ 49,50	-
Standaard	3000 K	Ra >80	530 lm	8 W	Aan / Uit	40001450	€ 49,50	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	570 lm	8 W	Aan / Uit	40001451	€ 49,50	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	490 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001458	€ 63,00	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	530 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001455	€ 63,00	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	570 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001456	€ 63,00	-



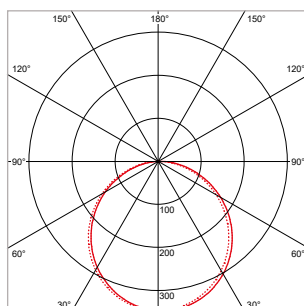
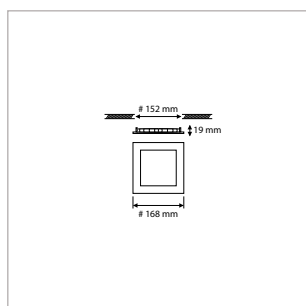
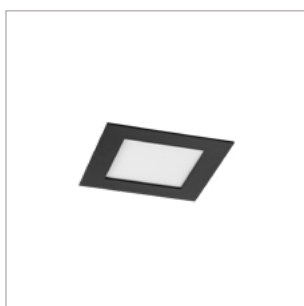
PRO-CEILING - VIERKANT - INBOUW - IP40 - 108 x 108 x H 19 mm - SPARING 96 x 96 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	430 lm	8 W	Aan / Uit	40001553	€ 49,50	-
Standaard	3000 K	Ra >80	460 lm	8 W	Aan / Uit	40001550	€ 49,50	-
Standaard	4200 K	Ra >80	500 lm	8 W	Aan / Uit	40001551	€ 49,50	-
Dimbaar	2700 K	Ra >80	430 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001558	€ 63,00	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	460 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001555	€ 63,00	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	500 lm	8 W	Fase-Afsnijding	40001556	€ 63,00	-



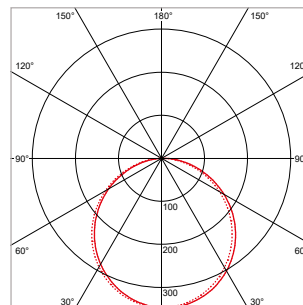
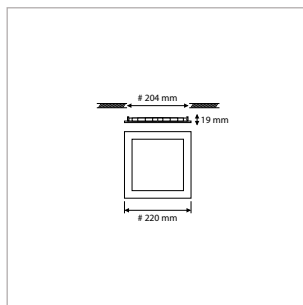
PRO-CEILING - VIERKANT - INBOUW - IP40 - 168 x 168 x H 19 mm - SPARING 152 x 152 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	1.050 lm	15 W	Aan / Uit	40001463	€ 102,00	-
Standaard	3000 K	Ra >80	1.140 lm	15 W	Aan / Uit	40001460	€ 102,00	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	1.220 lm	15 W	Aan / Uit	40001461	€ 102,00	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	1.050 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001468	€ 115,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	1.140 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001465	€ 115,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	1.220 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001466	€ 115,50	-



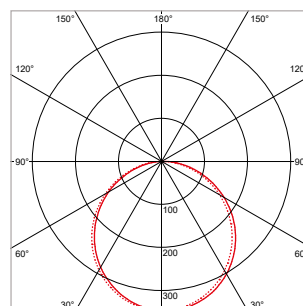
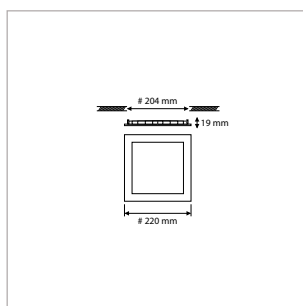
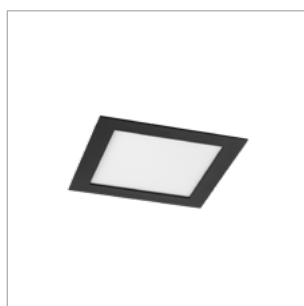
PRO-CEILING - VIERKANT - INBOUW - IP40 - 168 x 168 x H 19 mm - SPARING 152 x 152 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	920 lm	15 W	Aan / Uit	40001563	€ 102,00	-
Standaard	3000 K	Ra >80	1.000 lm	15 W	Aan / Uit	40001560	€ 102,00	-
Standaard	4200 K	Ra >80	1.070 lm	15 W	Aan / Uit	40001561	€ 102,00	-
Dimbaar	2700 K	Ra >80	920 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001568	€ 115,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	1.000 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001565	€ 115,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	1.070 lm	15 W	Fase-Afsnijding	40001566	€ 115,50	-



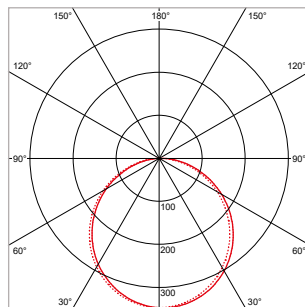
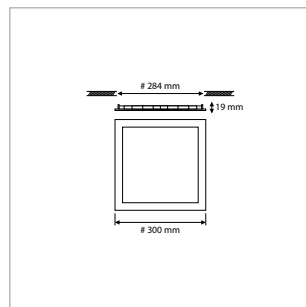
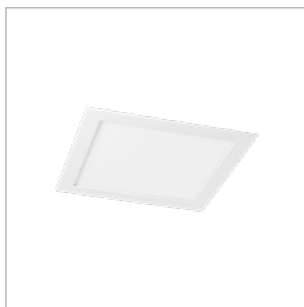
PRO-CEILING - VIERKANT - INBOUW - IP40 - 220 x 220 x H 19 mm - SPARING 204 x 204 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	1.500 lm	20 W	Aan / Uit	40001473	€ 138,50	-
Standaard	3000 K	Ra >80	1.610 lm	20 W	Aan / Uit	40001470	€ 138,50	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	1.730 lm	20 W	Aan / Uit	40001471	€ 138,50	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	1.500 lm	20 W	Fase-Afsnijding	40001478	€ 153,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	1.610 lm	20 W	Fase-Afsnijding	40001475	€ 153,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	1.730 lm	20 W	Fase-Afsnijding	40001476	€ 153,50	-



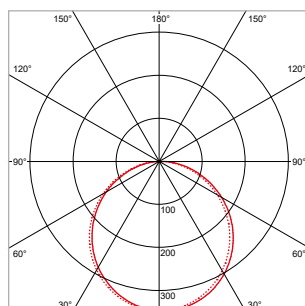
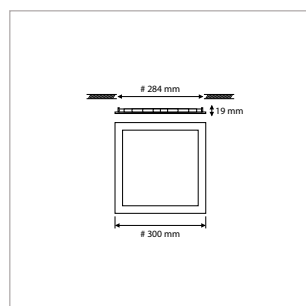
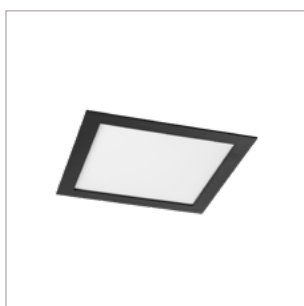
PRO-CEILING - VIERKANT - INBOUW - IP40 - 220 x 220 x H 19 mm - SPARING 204 x 204 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	1.310 lm	20 W	Aan / Uit	40001573	€ 138,50	-
Standaard	3000 K	Ra >80	1.410 lm	20 W	Aan / Uit	40001570	€ 138,50	-
Standaard	4200 K	Ra >80	1.510 lm	20 W	Aan / Uit	40001571	€ 138,50	-
Dimbaar	2700 K	Ra >80	1.310 lm	20 W	Fase-Afsnijding	40001578	€ 153,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	1.410 lm	20 W	Fase-Afsnijding	40001575	€ 153,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	1.510 lm	20 W	Fase-Afsnijding	40001576	€ 153,50	-



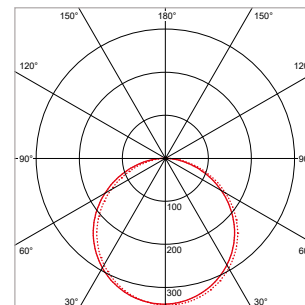
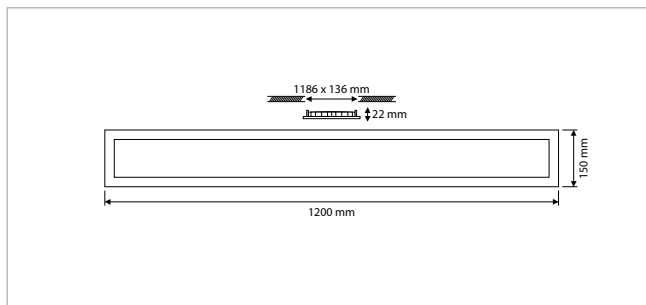
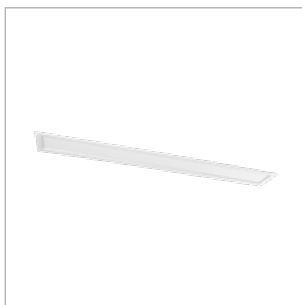
PRO-CEILING - VIERKANT - INBOUW - IP40 - 300 x 300 x H 19 mm - SPARING 284 x 284 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	2.360 lm	30 W	Aan / Uit	40001483	€ 169,00	-
Standaard	3000 K	Ra >80	2.540 lm	30 W	Aan / Uit	40001480	€ 169,00	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	2.730 lm	30 W	Aan / Uit	40001481	€ 169,00	☺
Dimbaar	2700 K	Ra >80	2.360 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40001488	€ 185,00	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	2.540 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40001485	€ 185,00	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	2.730 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40001486	€ 185,00	-



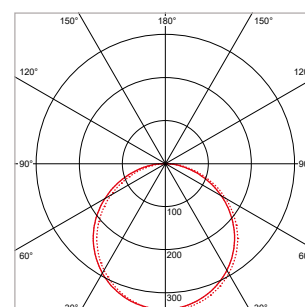
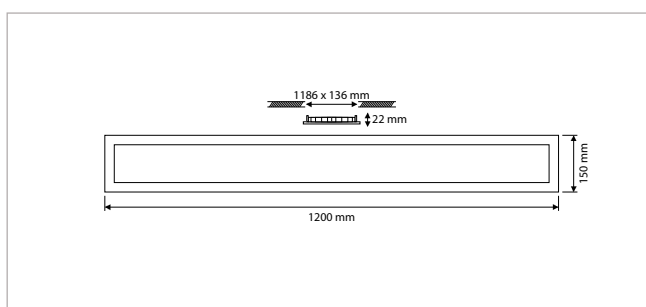
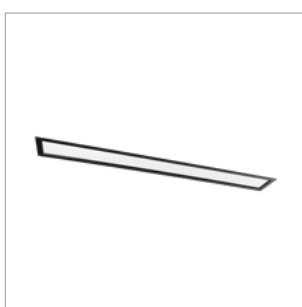
PRO-CEILING - VIERKANT - INBOUW - IP40 - 300 x 300 x H 19 mm - SPARING 284 x 284 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	2700 K	Ra >80	2.060 lm	30 W	Aan / Uit	40001583	€ 169,00	-
Standaard	3000 K	Ra >80	2.220 lm	30 W	Aan / Uit	40001580	€ 169,00	-
Standaard	4200 K	Ra >80	2.380 lm	30 W	Aan / Uit	40001581	€ 169,00	-
Dimbaar	2700 K	Ra >80	2.060 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40001588	€ 185,00	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	2.220 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40001585	€ 185,00	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	2.380 lm	30 W	Fase-Afsnijding	40001586	€ 185,00	-



PRO-CEILING - RECHTHOEKIG - INBOUW - IP40 - 150 x 1200 x H 22 mm - SPARING 1186 x 136 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	3.540 lm	40 W	Aan / Uit	40003420	€ 181,50	☺
Standaard	4200 K	Ra >80	3.790 lm	40 W	Aan / Uit	40003421	€ 181,50	☺
Dimbaar	4200 K	Ra >80	3.790 lm	40 W	1-10 V	40003426	€ 198,50	-



PRO-CEILING - RECHTHOEKIG - INBOUW - IP40 - 150 x 1200 x H 22 mm - SPARING 1186 x 136 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	3.090 lm	40 W	Aan / Uit	40003520	€ 181,50	-
Standaard	4200 K	Ra >80	3.310 lm	40 W	Aan / Uit	40003521	€ 181,50	-
Dimbaar	3000 K	Ra >80	3.090 lm	40 W	1-10 V	40003525	€ 198,50	-
Dimbaar	4200 K	Ra >80	3.310 lm	40 W	1-10 V	40003526	€ 198,50	-

MICROWAVE BEWEGINGSSENSOR PRO-CEILING

Specificaties:

Detectiebereik plafondmontage: 8m
(bij 100% gevoeligheid 3m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)

Detectiebereik wandmontage: 8m
(bij 100% gevoeligheid 2m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)

Maximale montagehoogte: 6m

Instelbereik gevoeligheid: 50% - 100%

Nalooptijd: 5 - 90 sec.; 3 - 10 min.

Nalooptijd oriëntatieverlichting: uit - 30 sec. - 10 min. - ∞

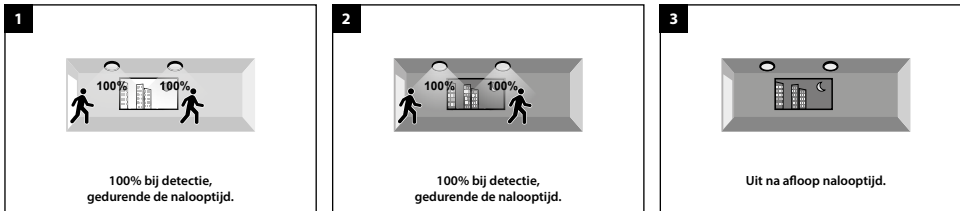
Daglichtniveau: 15 lux - uit

Lichtniveau bij oriëntatieverlichting: 20%

Voorbeelden van instellingen:

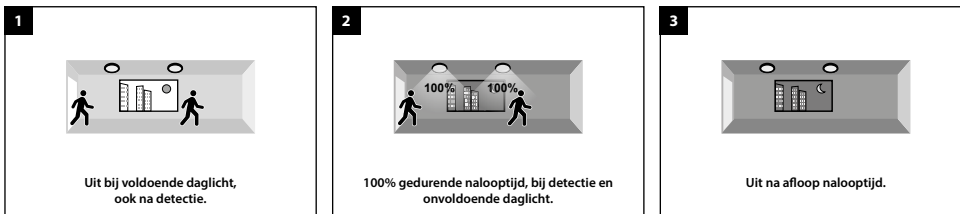
A 0% / 100%, onafhankelijk van daglicht

Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit



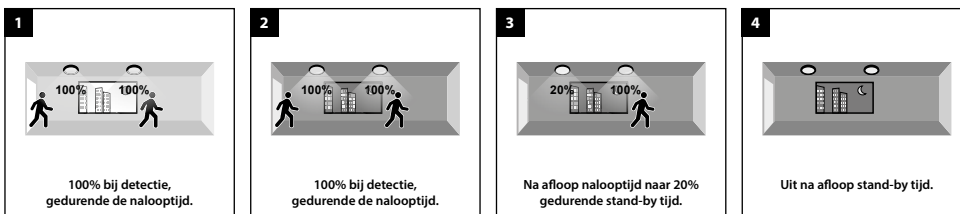
B 0% / 100%, afhankelijk van daglicht

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit



C 0% / 100% / 20% / 0%, onafhankelijk van daglicht

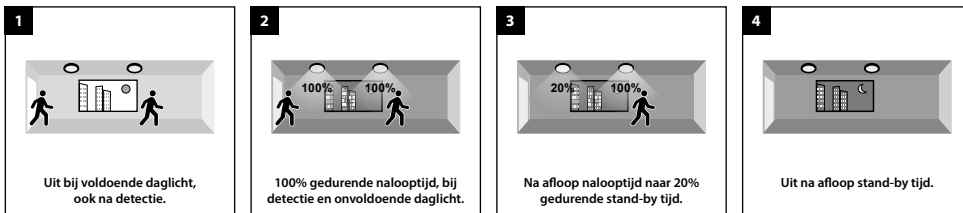
Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd en 20% gedurende stand-by tijd --> daarna uit





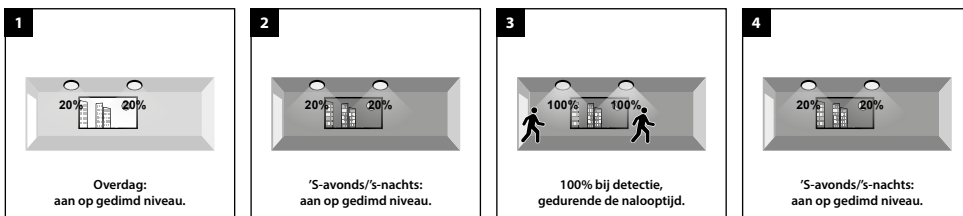
D 0% / 100% / 20% / 0%, afhankelijk van daglicht

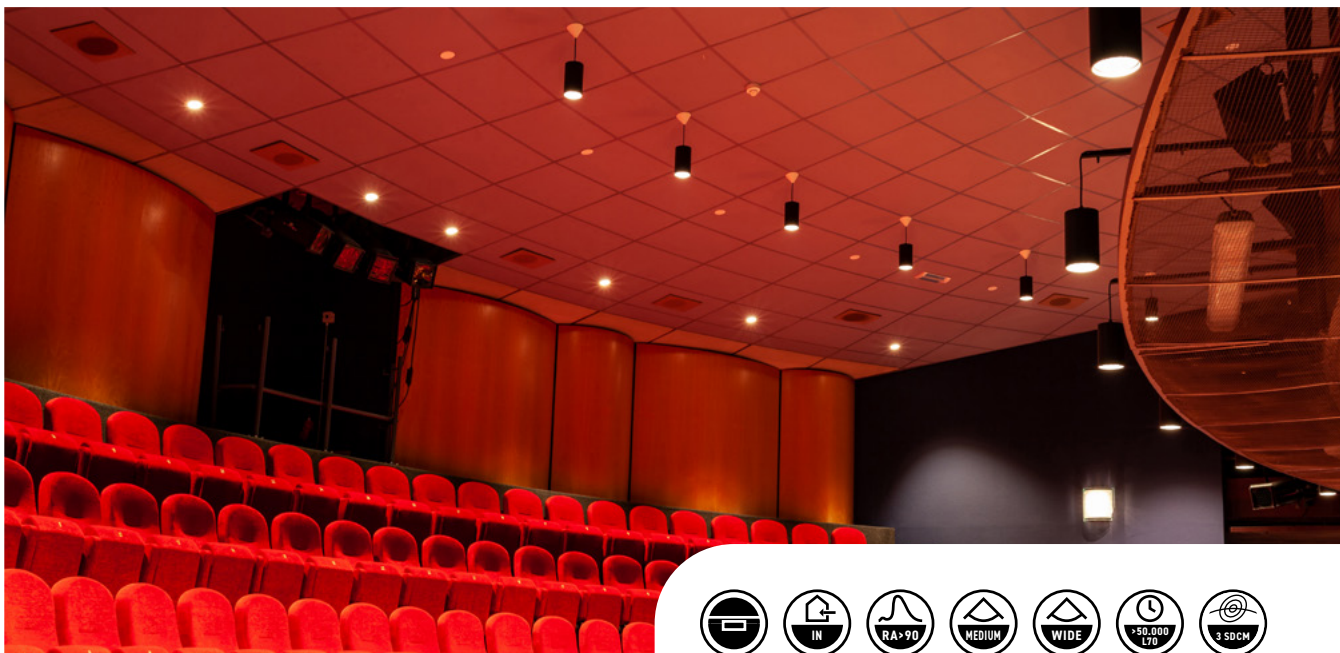
Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd en 20% gedurende stand-by tijd --> daarna uit



E 20% / 100%

Altijd aan op gedimd niveau --> na detectie 100% gedurende nalooptijd





PRO-RIO SURFACE

SOLIDE OPBOUWARMATUUR MET DE MEEST NATUURGETROUWE KLEURWEERGAVE

Een uitgebreide serie opbouwarmaturen met een minimalistisch design. Deze moderne spots zijn ideaal voor gebruik in kantoren, winkels, galerieën of hotels, waar ze met contrast, kleurweergave en verlichtingscomfort het interieur tot een sfeervolle omgeving transformeren.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Strak en eigentijds opbouwarmatuur
- Geïntegreerde driver voor verhoogd installatiegemak
- Verlichting met natuurgetrouwe kleurweergave (Ra>90)
- Hoogwaardige aluminium behuizing, afgewerkt in wit of zwart
- Beschikbaar met 24, 40 of 60° reflector voor diverse verlichtingsdoelinden
- Lichttinder tot een minimum gereduceerd door diep geplaatste led-module

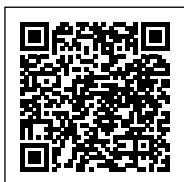
ALGEMENE SPECIFICATIES

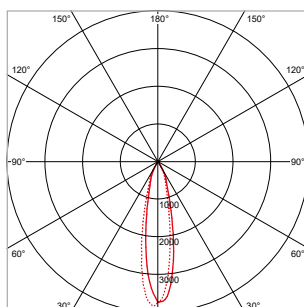
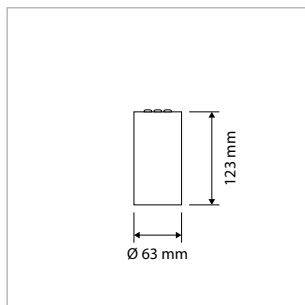
Type armatuur	Opbouw
Toepassing	Plafond
Installatieomgeving	Indoor
Verlichtingsdoel	Algemeen, sfeer, accent
Armatuurversies	Standaard aan/uit
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse II
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constant current
Type lichtbron	LED (type COB)
Opgenomen vermogen (range)	14 W - 47 W
Lichtstroom (range)	1130 lm - 4610 lm
Lichtkleur	2700 K / 3000 K / 4000 K
Kleurweergave-index	Ra > 90
Optiek	Facetten-reflector
Verlichtingshoek	24°, 40° of 60°, rond symmetrisch
Beschermingsgraad	IP20
Mediaan nuttige levensduur	L80 > 50.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-5°C tot +35°C
Materiaal	Aluminium behuizing en reflector
Kleur/afwerking	Wit of zwart / mat-fijnstructuur
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

TOEPASSINGEN

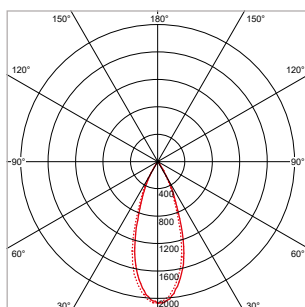
Winkels, showrooms, musea, tentoonstellingen, kunstgalerieën, hotels, restaurants, receptieruimtes, representatieve ruimtes, etc.

MEER INFO OVER
PRO-RIO SURFACE
ONLINE:

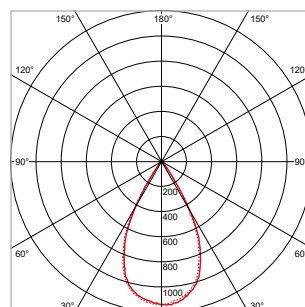




24°



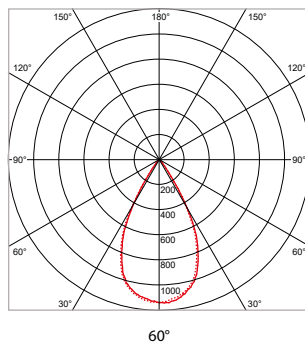
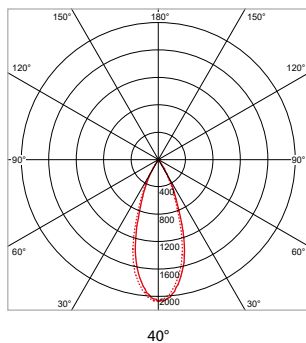
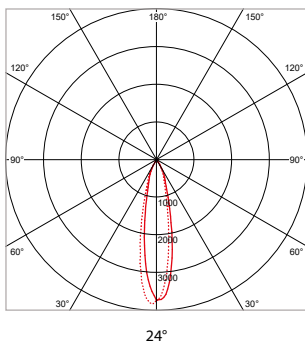
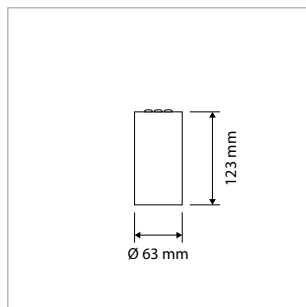
40°



60°

PRO-RIO SURFACE - C - OPBOUW - Ø 63 x H 122 mm - WIT

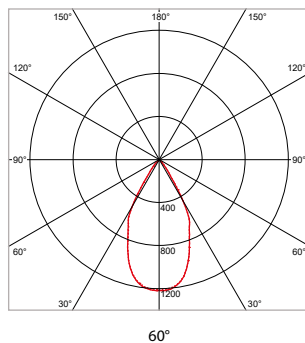
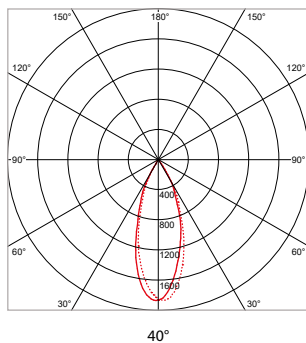
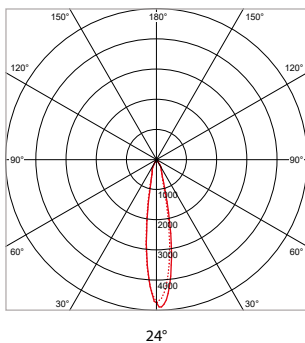
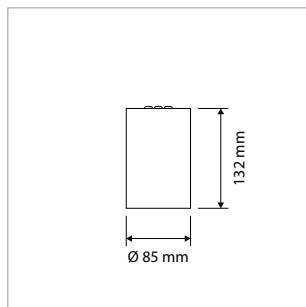
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Verlichtingshoek 24°	2700 K	Ra >90	1.130 lm	14 W	Aan / Uit	41100033	€ 117,00	-
Verlichtingshoek 24°	3000 K	Ra >90	1.210 lm	14 W	Aan / Uit	41100030	€ 117,00	-
Verlichtingshoek 24°	4000 K	Ra >90	1.310 lm	14 W	Aan / Uit	41100031	€ 117,00	-
Verlichtingshoek 40°	2700 K	Ra >90	1.130 lm	14 W	Aan / Uit	41100043	€ 117,00	☉
Verlichtingshoek 40°	3000 K	Ra >90	1.210 lm	14 W	Aan / Uit	41100040	€ 117,00	☉
Verlichtingshoek 40°	4000 K	Ra >90	1.310 lm	14 W	Aan / Uit	41100041	€ 117,00	☉
Verlichtingshoek 60°	2700 K	Ra >90	1.130 lm	14 W	Aan / Uit	41100053	€ 117,00	-
Verlichtingshoek 60°	3000 K	Ra >90	1.210 lm	14 W	Aan / Uit	41100050	€ 117,00	-
Verlichtingshoek 60°	4000 K	Ra >90	1.310 lm	14 W	Aan / Uit	41100051	€ 117,00	-



PRO-RIO SURFACE - C - OPBOUW - Ø 63 x H 122 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Verlichtingshoek 24°	2700 K	Ra >90	1.130 lm	14 W	Aan / Uit	41100133	€ 117,00	-
Verlichtingshoek 24°	3000 K	Ra >90	1.210 lm	14 W	Aan / Uit	41100130	€ 117,00	-
Verlichtingshoek 24°	4000 K	Ra >90	1.310 lm	14 W	Aan / Uit	41100131	€ 117,00	-
Verlichtingshoek 40°	2700 K	Ra >90	1.130 lm	14 W	Aan / Uit	41100143	€ 117,00	☺
Verlichtingshoek 40°	3000 K	Ra >90	1.210 lm	14 W	Aan / Uit	41100140	€ 117,00	☺
Verlichtingshoek 40°	4000 K	Ra >90	1.310 lm	14 W	Aan / Uit	41100141	€ 117,00	☺
Verlichtingshoek 60°	2700 K	Ra >90	1.130 lm	14 W	Aan / Uit	41100153	€ 117,00	-
Verlichtingshoek 60°	3000 K	Ra >90	1.210 lm	14 W	Aan / Uit	41100150	€ 117,00	-
Verlichtingshoek 60°	4000 K	Ra >90	1.310 lm	14 W	Aan / Uit	41100151	€ 117,00	-

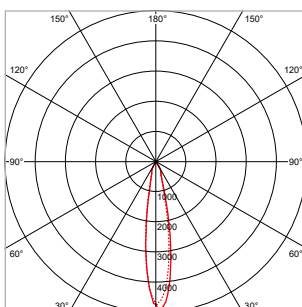
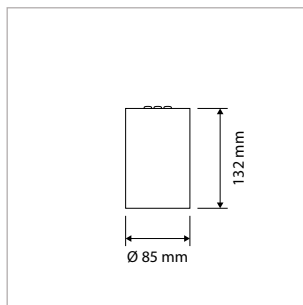




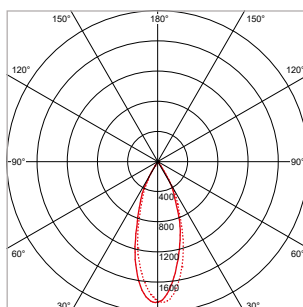
PRO-RIO SURFACE - D - OPBOUW - Ø 85 x H 132 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Verlichtingshoek 24°	2700 K	Ra >90	2.330 lm	27 W	Aan / Uit	41100333	€ 144,50	-
Verlichtingshoek 24°	3000 K	Ra >90	2.510 lm	27 W	Aan / Uit	41100330	€ 144,50	-
Verlichtingshoek 24°	4000 K	Ra >90	2.700 lm	27 W	Aan / Uit	41100331	€ 144,50	-
Verlichtingshoek 40°	2700 K	Ra >90	2.330 lm	27 W	Aan / Uit	41100343	€ 144,50	☺
Verlichtingshoek 40°	3000 K	Ra >90	2.510 lm	27 W	Aan / Uit	41100340	€ 144,50	☺
Verlichtingshoek 40°	4000 K	Ra >90	2.700 lm	27 W	Aan / Uit	41100341	€ 144,50	☺
Verlichtingshoek 60°	2700 K	Ra >90	2.330 lm	27 W	Aan / Uit	41100353	€ 144,50	-
Verlichtingshoek 60°	3000 K	Ra >90	2.510 lm	27 W	Aan / Uit	41100350	€ 144,50	-
Verlichtingshoek 60°	4000 K	Ra >90	2.700 lm	27 W	Aan / Uit	41100351	€ 144,50	-

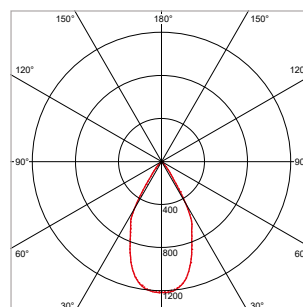




24°



40°

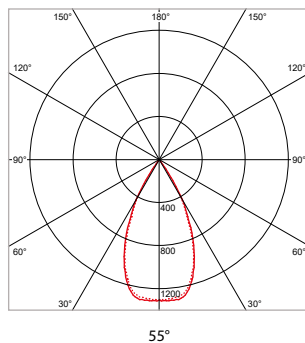
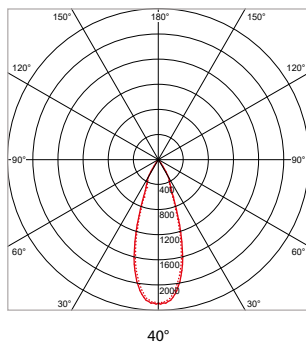
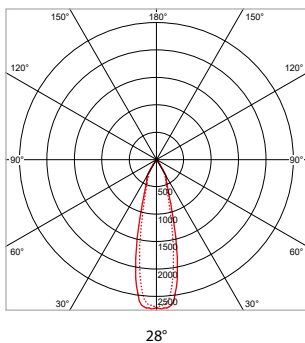
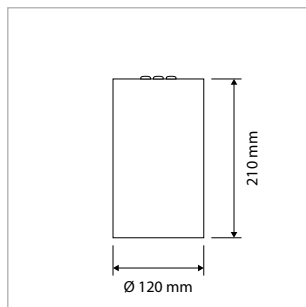


60°

PRO-RIO SURFACE - D - OPBOUW - Ø 85 x H 132 mm - ZWART

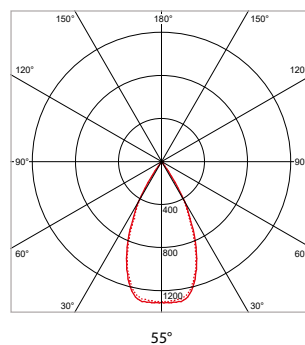
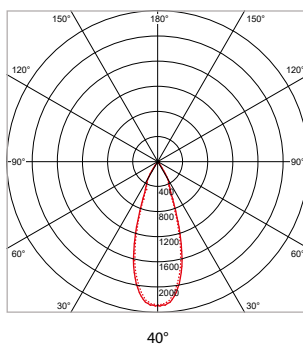
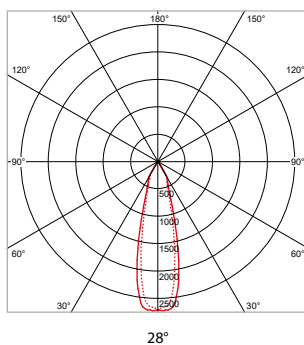
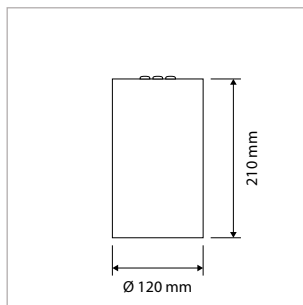
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Verlichtingshoek 24°	2700 K	Ra >90	2.330 lm	27 W	Aan / Uit	41100433	€ 144,50	-
Verlichtingshoek 24°	3000 K	Ra >90	2.510 lm	27 W	Aan / Uit	41100430	€ 144,50	-
Verlichtingshoek 24°	4000 K	Ra >90	2.700 lm	27 W	Aan / Uit	41100431	€ 144,50	-
Verlichtingshoek 40°	2700 K	Ra >90	2.330 lm	27 W	Aan / Uit	41100443	€ 144,50	☉
Verlichtingshoek 40°	3000 K	Ra >90	2.510 lm	27 W	Aan / Uit	41100440	€ 144,50	☉
Verlichtingshoek 40°	4000 K	Ra >90	2.700 lm	27 W	Aan / Uit	41100441	€ 144,50	☉
Verlichtingshoek 60°	2700 K	Ra >90	2.330 lm	27 W	Aan / Uit	41100453	€ 144,50	-
Verlichtingshoek 60°	3000 K	Ra >90	2.510 lm	27 W	Aan / Uit	41100450	€ 144,50	-
Verlichtingshoek 60°	4000 K	Ra >90	2.700 lm	27 W	Aan / Uit	41100451	€ 144,50	-





PRO-RIO SURFACE - E - OPBOUW - Ø 120 x H 210 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Verlichtingshoek 28°	2700 K	Ra >90	3.970 lm	47 W	Aan / Uit	41100633	€ 220,50	-
Verlichtingshoek 28°	3000 K	Ra >90	4.280 lm	47 W	Aan / Uit	41100630	€ 220,50	-
Verlichtingshoek 28°	4000 K	Ra >90	4.610 lm	47 W	Aan / Uit	41100631	€ 220,50	-
Verlichtingshoek 40°	2700 K	Ra >90	3.970 lm	47 W	Aan / Uit	41100643	€ 220,50	-
Verlichtingshoek 40°	3000 K	Ra >90	4.280 lm	47 W	Aan / Uit	41100640	€ 220,50	☺
Verlichtingshoek 40°	4000 K	Ra >90	4.610 lm	47 W	Aan / Uit	41100641	€ 220,50	☺
Verlichtingshoek 55°	2700 K	Ra >90	3.970 lm	47 W	Aan / Uit	41100653	€ 220,50	-
Verlichtingshoek 55°	3000 K	Ra >90	4.280 lm	47 W	Aan / Uit	41100650	€ 220,50	-
Verlichtingshoek 55°	4000 K	Ra >90	4.610 lm	47 W	Aan / Uit	41100651	€ 220,50	-



PRO-RIO SURFACE - E - OPBOUW - Ø 120 x 210 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Verlichtingshoek 28°	2700 K	Ra >90	3.970 lm	47 W	Aan / Uit	41100733	€ 220,50	-
Verlichtingshoek 28°	3000 K	Ra >90	4.280 lm	47 W	Aan / Uit	41100730	€ 220,50	-
Verlichtingshoek 28°	4000 K	Ra >90	4.610 lm	47 W	Aan / Uit	41100731	€ 220,50	-
Verlichtingshoek 40°	2700 K	Ra >90	3.970 lm	47 W	Aan / Uit	41100743	€ 220,50	-
Verlichtingshoek 40°	3000 K	Ra >90	4.280 lm	47 W	Aan / Uit	41100740	€ 220,50	☺
Verlichtingshoek 40°	4000 K	Ra >90	4.610 lm	47 W	Aan / Uit	41100741	€ 220,50	☺
Verlichtingshoek 55°	3000 K	Ra >90	4.280 lm	47 W	Aan / Uit	41100750	€ 220,50	-
Verlichtingshoek 55°	4000 K	Ra >90	4.610 lm	47 W	Aan / Uit	41100751	€ 220,50	-



Klant: Apotheek AZ-Delta, Installateur: Electro Mandel NV, Fotograaf: AF-Fotografie



PRO-RIO TRACKLIGHT

FLEXIBELE LICHTOPLOSSING DIE KLEUREN DOET SPRANKELEN

Een veelomvattende range met adapterspots die niet alleen in winkels, musea en kunstgalerieën, maar ook in kantoor- en woonsituaties tot hun recht komen. Of het nu algemene verlichting of accentuering van producten of objecten betreft, de juiste optiek maakt het met Pro-Rio Tracklights mogelijk. Bovendien laat deze rail-gemonteerde verlichting zich flexibel en eenvoudig aanpassen wanneer een nieuwe indeling van het interieur dat wenselijk maakt.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Universeel toepasbare adapterspots voor 3-fase spanningsrails
- Compatibel met gangbare railsystemen van diverse merken
- Verlichting met natuurgetrouwe kleurweergave (Ra>90)
- Hoogwaardige aluminium behuizing, afgewerkt in wit of zwart
- Beschikbaar met 24, 40 of 60° reflector voor diverse verlichtingsdoeleinden
- Leverbaar in combinatie met 3-fase rails, koppelstukken en ophangsystemen

ALGEMENE SPECIFICATIES

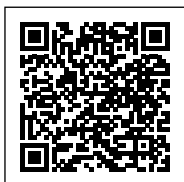
Type armatuur	Adapterspot
Toepassing	3-fase spanningsrail
Installatieomgeving	Indoor
Verlichtingsdoel	Algemeen ¹⁾ , accent
Armatuurversies	Standaard aan/uit
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse II
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constant current
Type lichtbron	LED (type COB / SMD ¹⁾)
Opgenomen vermogen (range)	14 W - 47 W
Lichtstroom (range)	1130 lm - 4610 lm
Lichtkleur	2700 K / 3000 K / 4000 K
Kleurweergave-index	Ra >90
Optiek	Alu-reflector / Diffuser ¹⁾
Verlichtingshoek	24°, 40°, 60° / 90°, 95° ¹⁾
Richtbaarheid	350° roteerbaar, 90° kantelbaar
Beschermingsgraad	IP20
Mediaan nuttige levensduur	L80 >50.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-5°C tot +35°C
Materiaal	Aluminium behuizing / PC-diffuser ¹⁾
Kleur/afwerking	Wit of zwart / mat-fijnstructuur
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

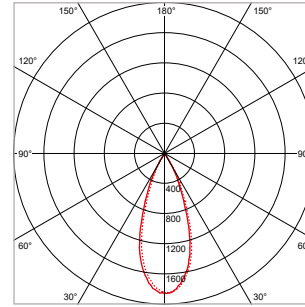
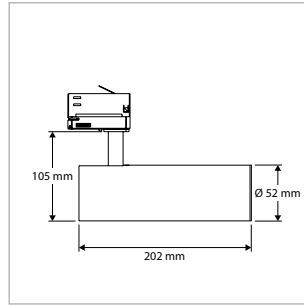
¹⁾ Van toepassing op Disc en Linear uitvoeringen.

TOEPASSINGEN

Winkels, showrooms, musea, tentoonstellingen, kunstgalerieën, hotels, restaurants, receptie ruimtes, representatieve ruimtes, etc.

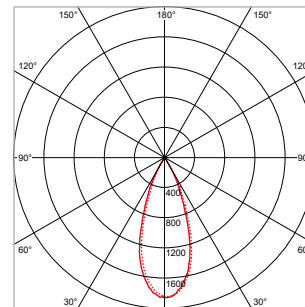
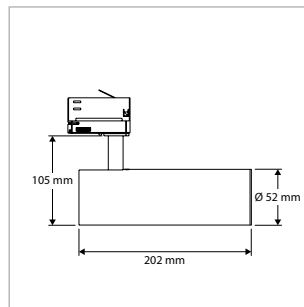
MEER INFO OVER
PRO-RIO TRACKLIGHT
ONLINE:





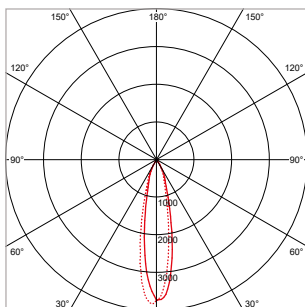
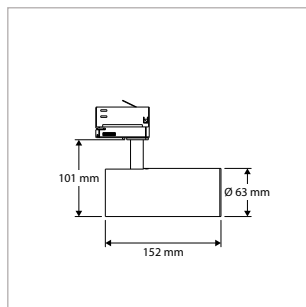
PRO-RIO TRACKLIGHT - B - Ø 52 x L 202 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Verlichtingshoek 40°	2700 K	Ra >90	2.330 lm	27 W	Aan / Uit	41102243	€ 195,50	☺
Verlichtingshoek 40°	3000 K	Ra >90	2.510 lm	27 W	Aan / Uit	41102240	€ 195,50	☺
Verlichtingshoek 40°	4000 K	Ra >90	2.700 lm	27 W	Aan / Uit	41102241	€ 195,50	☺

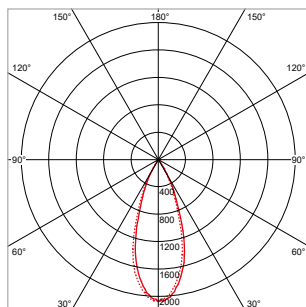


PRO-RIO TRACKLIGHT - B - Ø 52 x L 202 mm - ZWART

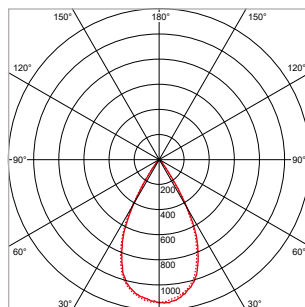
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Verlichtingshoek 40°	2700 K	Ra >90	2.330 lm	27 W	Aan / Uit	41102543	€ 195,50	☺
Verlichtingshoek 40°	3000 K	Ra >90	2.510 lm	27 W	Aan / Uit	41102540	€ 195,50	☺
Verlichtingshoek 40°	4000 K	Ra >90	2.700 lm	27 W	Aan / Uit	41102541	€ 195,50	☺



24°



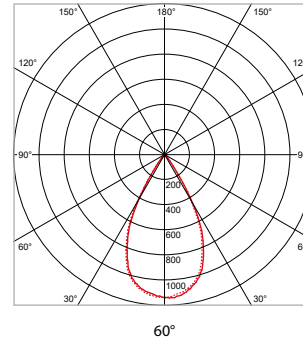
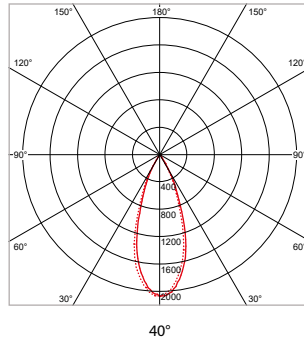
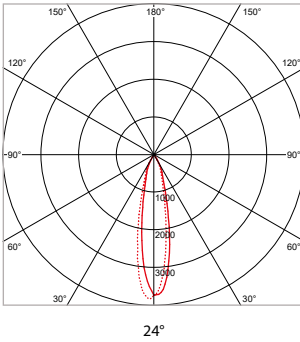
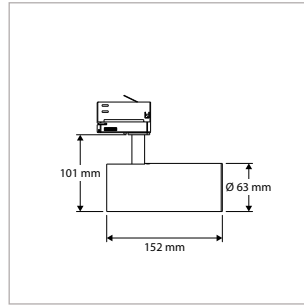
40°



60°

PRO-RIO TRACKLIGHT - C - Ø 63 x L 152 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Verlichtingshoek 24°	2700 K	Ra >90	1.130 lm	14 W	Aan / Uit	41103233	€ 128,00	-
Verlichtingshoek 24°	3000 K	Ra >90	1.170 lm	14 W	Aan / Uit	41103230	€ 128,00	☺
Verlichtingshoek 24°	4000 K	Ra >90	1.260 lm	14 W	Aan / Uit	41103231	€ 128,00	☺
Verlichtingshoek 40°	2700 K	Ra >90	1.130 lm	14 W	Aan / Uit	41103243	€ 128,00	☺
Verlichtingshoek 40°	3000 K	Ra >90	1.170 lm	14 W	Aan / Uit	41103240	€ 128,00	☺
Verlichtingshoek 40°	4000 K	Ra >90	1.260 lm	14 W	Aan / Uit	41103241	€ 128,00	☺
Verlichtingshoek 60°	2700 K	Ra >90	1.130 lm	14 W	Aan / Uit	41103253	€ 128,00	-
Verlichtingshoek 60°	3000 K	Ra >90	1.170 lm	14 W	Aan / Uit	41103250	€ 128,00	-
Verlichtingshoek 60°	4000 K	Ra >90	1.260 lm	14 W	Aan / Uit	41103251	€ 128,00	-

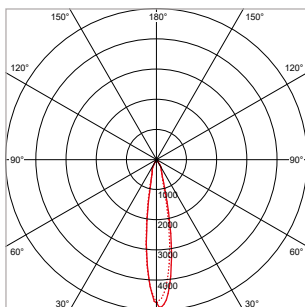
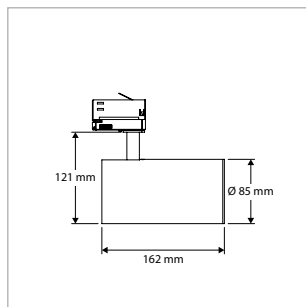


PRO-RIO TRACKLIGHT - C - Ø 63 x L 152 mm - ZWART

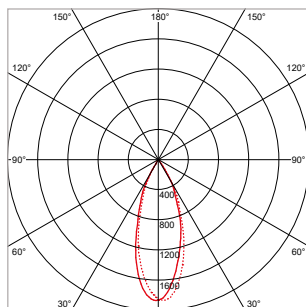
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Verlichtingshoek 24°	2700 K	Ra >90	1.130 lm	14 W	Aan / Uit	41103533	€ 128,00	☺
Verlichtingshoek 24°	3000 K	Ra >90	1.170 lm	14 W	Aan / Uit	41103530	€ 128,00	☺
Verlichtingshoek 24°	4000 K	Ra >90	1.260 lm	14 W	Aan / Uit	41103531	€ 128,00	☺
Verlichtingshoek 40°	2700 K	Ra >90	1.130 lm	14 W	Aan / Uit	41103543	€ 128,00	☺
Verlichtingshoek 40°	3000 K	Ra >90	1.170 lm	14 W	Aan / Uit	41103540	€ 128,00	☺
Verlichtingshoek 40°	4000 K	Ra >90	1.260 lm	14 W	Aan / Uit	41103541	€ 128,00	☺
Verlichtingshoek 60°	2700 K	Ra >90	1.130 lm	14 W	Aan / Uit	41103553	€ 128,00	☺
Verlichtingshoek 60°	3000 K	Ra >90	1.170 lm	14 W	Aan / Uit	41103550	€ 128,00	☺
Verlichtingshoek 60°	4000 K	Ra >90	1.260 lm	14 W	Aan / Uit	41103551	€ 128,00	☺



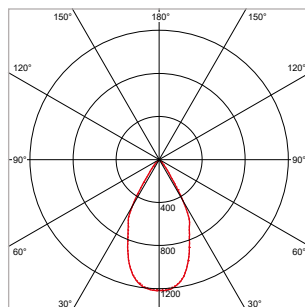
Klant: Fosbury & Sons (Boisjart), Fotograaf: Jeroen Verrecht



24°



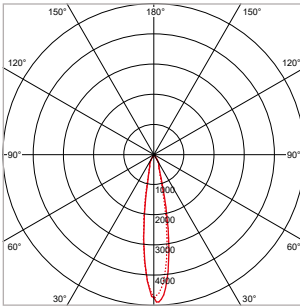
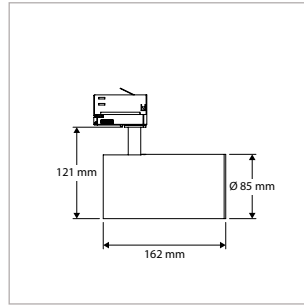
40°



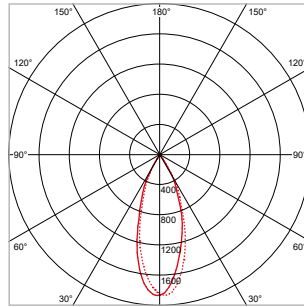
60°

PRO-RIO TRACKLIGHT - D - Ø 85 x L 162 mm - WIT

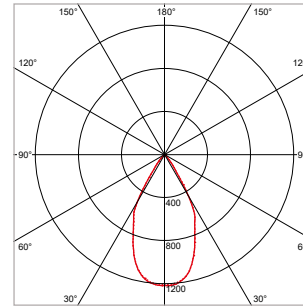
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Verlichtingshoek 24°	2700 K	Ra >90	2.330 lm	27 W	Aan / Uit	41104233	€ 156,50	☺
Verlichtingshoek 24°	3000 K	Ra >90	2.510 lm	27 W	Aan / Uit	41104230	€ 156,50	☺
Verlichtingshoek 24°	4000 K	Ra >90	2.700 lm	27 W	Aan / Uit	41104231	€ 156,50	☺
Verlichtingshoek 40°	2700 K	Ra >90	2.330 lm	27 W	Aan / Uit	41104243	€ 156,50	☺
Verlichtingshoek 40°	3000 K	Ra >90	2.510 lm	27 W	Aan / Uit	41104240	€ 156,50	☺
Verlichtingshoek 40°	4000 K	Ra >90	2.700 lm	27 W	Aan / Uit	41104241	€ 156,50	☺
Verlichtingshoek 60°	2700 K	Ra >90	2.330 lm	27 W	Aan / Uit	41104253	€ 156,50	☺
Verlichtingshoek 60°	3000 K	Ra >90	2.510 lm	27 W	Aan / Uit	41104250	€ 156,50	☺
Verlichtingshoek 60°	4000 K	Ra >90	2.700 lm	27 W	Aan / Uit	41104251	€ 156,50	☺



24°



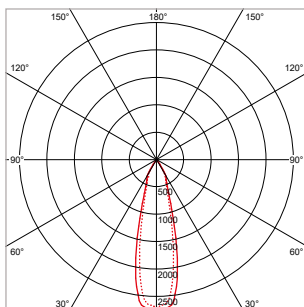
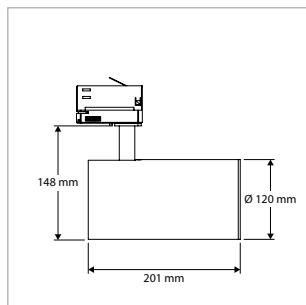
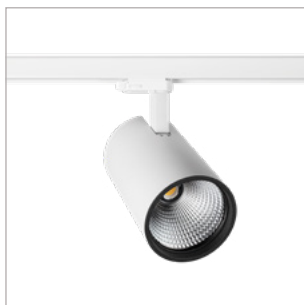
40°



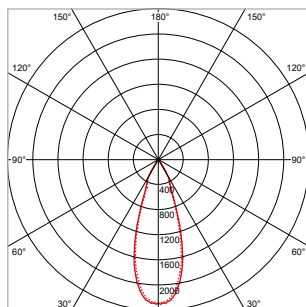
60°

PRO-RIO TRACKLIGHT - D - Ø 85 x L 162 mm - ZWART

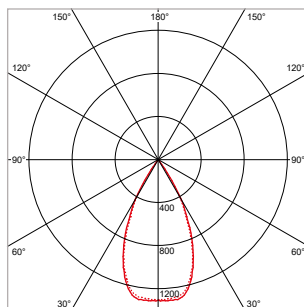
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Verlichtingshoek 24°	2700 K	Ra >90	2.330 lm	27 W	Aan / Uit	41104533	€ 156,50	☺
Verlichtingshoek 24°	3000 K	Ra >90	2.510 lm	27 W	Aan / Uit	41104530	€ 156,50	☺
Verlichtingshoek 24°	4000 K	Ra >90	2.700 lm	27 W	Aan / Uit	41104531	€ 156,50	☺
Verlichtingshoek 40°	2700 K	Ra >90	2.330 lm	27 W	Aan / Uit	41104543	€ 156,50	☺
Verlichtingshoek 40°	3000 K	Ra >90	2.510 lm	27 W	Aan / Uit	41104540	€ 156,50	☺
Verlichtingshoek 40°	4000 K	Ra >90	2.700 lm	27 W	Aan / Uit	41104541	€ 156,50	☺
Verlichtingshoek 60°	2700 K	Ra >90	2.330 lm	27 W	Aan / Uit	41104553	€ 156,50	☺
Verlichtingshoek 60°	3000 K	Ra >90	2.510 lm	27 W	Aan / Uit	41104550	€ 156,50	☺
Verlichtingshoek 60°	4000 K	Ra >90	2.700 lm	27 W	Aan / Uit	41104551	€ 156,50	☺



24°



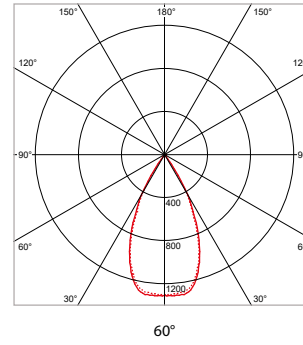
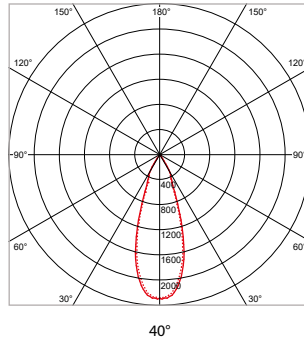
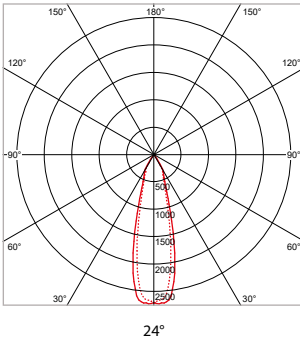
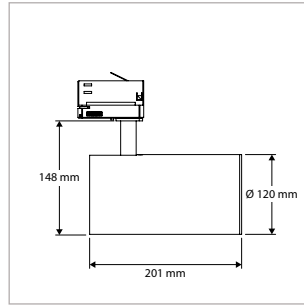
40°



60°

PRO-RIO TRACKLIGHT - E - Ø 120 x L 201 mm - WIT

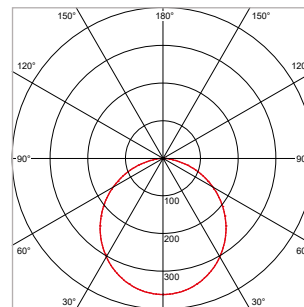
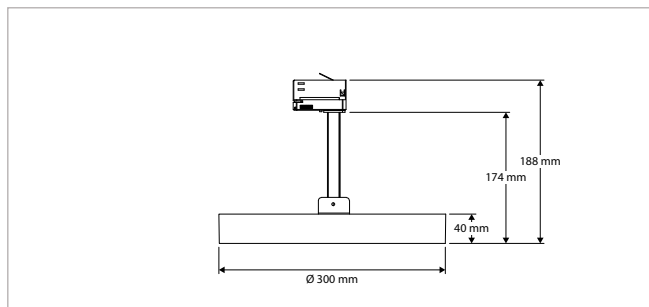
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Verlichtingshoek 24°	2700 K	Ra >90	3.970 lm	47 W	Aan / Uit	41106233	€ 277,50	-
Verlichtingshoek 24°	3000 K	Ra >90	4.280 lm	47 W	Aan / Uit	41106230	€ 277,50	☺
Verlichtingshoek 24°	4000 K	Ra >90	4.610 lm	47 W	Aan / Uit	41106231	€ 277,50	☺
Verlichtingshoek 40°	2700 K	Ra >90	3.970 lm	47 W	Aan / Uit	41106243	€ 277,50	-
Verlichtingshoek 40°	3000 K	Ra >90	4.280 lm	47 W	Aan / Uit	41106240	€ 277,50	☺
Verlichtingshoek 40°	4000 K	Ra >90	4.610 lm	47 W	Aan / Uit	41106241	€ 277,50	☺
Verlichtingshoek 60°	2700 K	Ra >90	3.970 lm	47 W	Aan / Uit	41106253	€ 277,50	-
Verlichtingshoek 60°	3000 K	Ra >90	4.280 lm	47 W	Aan / Uit	41106250	€ 277,50	☺
Verlichtingshoek 60°	4000 K	Ra >90	4.610 lm	47 W	Aan / Uit	41106251	€ 277,50	☺



PRO-RIO TRACKLIGHT - E - Ø 120 x L 201 mm - ZWART

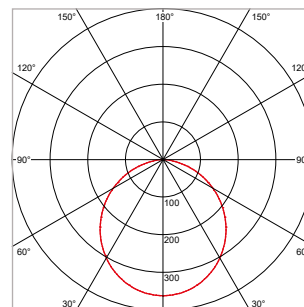
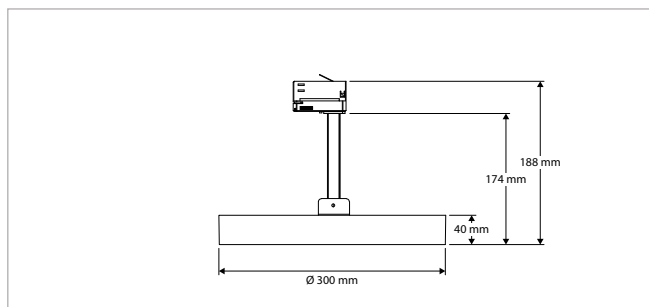
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Verlichtingshoek 24°	2700 K	Ra >90	3.970 lm	47 W	Aan / Uit	41106533	€ 277,50	-
Verlichtingshoek 24°	3000 K	Ra >90	4.280 lm	47 W	Aan / Uit	41106530	€ 277,50	☺
Verlichtingshoek 24°	4000 K	Ra >90	4.610 lm	47 W	Aan / Uit	41106531	€ 277,50	☺
Verlichtingshoek 40°	2700 K	Ra >90	3.970 lm	47 W	Aan / Uit	41106543	€ 277,50	-
Verlichtingshoek 40°	3000 K	Ra >90	4.280 lm	47 W	Aan / Uit	41106540	€ 277,50	☺
Verlichtingshoek 40°	4000 K	Ra >90	4.610 lm	47 W	Aan / Uit	41106541	€ 277,50	☺
Verlichtingshoek 60°	2700 K	Ra >90	3.970 lm	47 W	Aan / Uit	41106553	€ 277,50	-
Verlichtingshoek 60°	3000 K	Ra >90	4.280 lm	47 W	Aan / Uit	41106550	€ 277,50	☺
Verlichtingshoek 60°	4000 K	Ra >90	4.610 lm	47 W	Aan / Uit	41106551	€ 277,50	☺





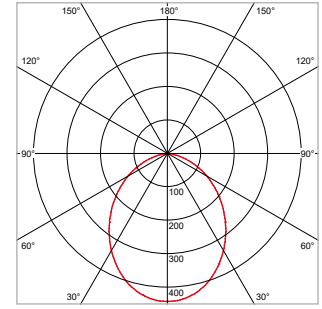
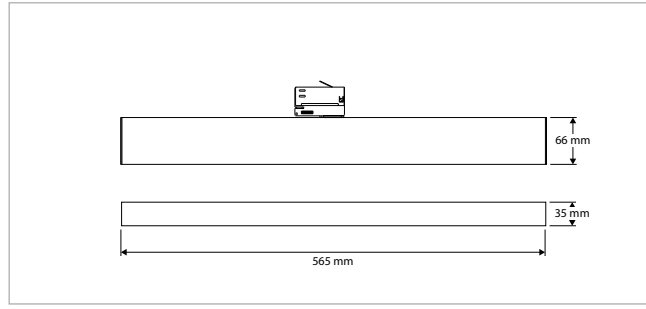
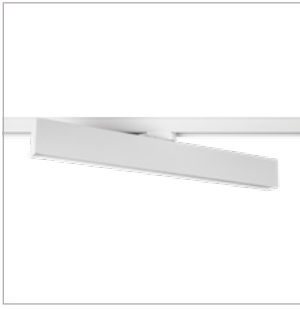
PRO-RIO TRACKLIGHT - DISC - Ø 300 x H 40 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Verlichtingshoek 90°	2700 K	Ra >90	2.460 lm	30 W	Aan / Uit	41107033	€ 230,50	-
Verlichtingshoek 90°	3000 K	Ra >90	2.750 lm	30 W	Aan / Uit	41107030	€ 230,50	☺
Verlichtingshoek 90°	4000 K	Ra >90	2.790 lm	30 W	Aan / Uit	41107031	€ 230,50	☺



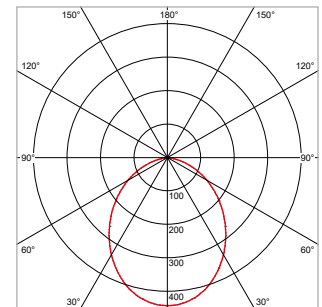
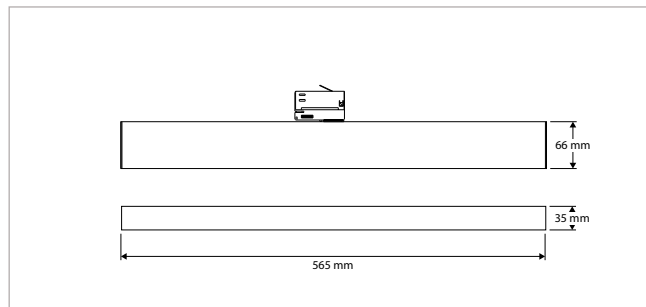
PRO-RIO TRACKLIGHT - DISC - Ø 300 x H 40 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Verlichtingshoek 90°	2700 K	Ra >90	2.460 lm	30 W	Aan / Uit	41107043	€ 230,50	-
Verlichtingshoek 90°	3000 K	Ra >90	2.750 lm	30 W	Aan / Uit	41107040	€ 230,50	☺
Verlichtingshoek 90°	4000 K	Ra >90	2.790 lm	30 W	Aan / Uit	41107041	€ 230,50	☺



PRO-RIO TRACKLIGHT - LINEAR - L 565 x B 35 x H 66 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Verlichtingshoek 95°	2700 K	Ra >90	2.530 lm	30 W	Aan / Uit	41107003	€ 195,50	-
Verlichtingshoek 95°	3000 K	Ra >90	2.650 lm	30 W	Aan / Uit	41107000	€ 195,50	☺
Verlichtingshoek 95°	4000 K	Ra >90	2.870 lm	30 W	Aan / Uit	41107001	€ 195,50	-



PRO-RIO TRACKLIGHT - LINEAR - L 565 x B 35 x H 66 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Verlichtingshoek 95°	2700 K	Ra >90	2.530 lm	30 W	Aan / Uit	41107013	€ 195,50	-
Verlichtingshoek 95°	3000 K	Ra >90	2.650 lm	30 W	Aan / Uit	41107010	€ 195,50	☺
Verlichtingshoek 95°	4000 K	Ra >90	2.870 lm	30 W	Aan / Uit	41107011	€ 195,50	-



3-FASE RAIL

EEN PROFESSIONELE OPLOSSING VOOR DE MOOISTE TRACKLIGHTS

De LED 3-Fase Rail is een ingenieus en modieus systeem ten behoeve van de Prolumia Pro-Rio Tracklights. Middels de losse componenten kunt u moeiteloos elke gewenste opstelling creëren, verdeeld over verschillende circuits. Op deze manier is ieder interieur optimaal en zeer professioneel te verlichten.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Vervaardigd van hoogwaardig aluminium
- Koperen geleiders
- PVC isolatie
- Makkelijk op maat te zagen

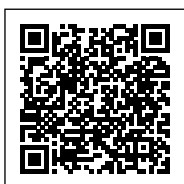
ALGEMENE SPECIFICATIES

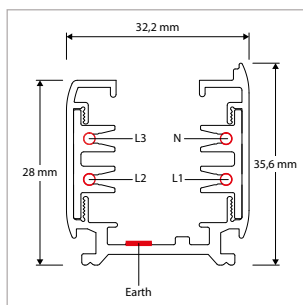
Type	3-fase spanningsrails en toebehoren
Toepassing	Plafond, wand
Installatieomgeving	Indoor
Gebruiksdoel	Bevestiging, stroomvoorz. adapterspots
Versie	Universeel / opbouw of pendel
Bestel-/lengte-eenheden	100 / 200 / 300 / 400 cm
Optionele accessoires	Koppel- / montage toebehoren
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse I
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Capaciteit	Max. 16 A
Beschermingsgraad	IP20
Materiaal	Die-cast aluminium, kunststof
Kleur/afwerking	Wit of zwart / mat-fijnstructuur
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

TOEPASSINGEN

Winkels, showrooms, musea, tentoonstellingen, kunstgalerieën, hotels, restaurants, receptieruimtes, representatieve ruimtes, etc.

MEER INFO OVER
3-FASE RAIL ONLINE:





3-FASE RAILSISTEEMEN - TRACKS - ALUMINIUM - OPBOUW- / PENDELMONTAGE - WIT

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
3-Fase Track - L 1000 mm x B 32.2 mm x H 35.6 mm - Aluminium - Wit	41093101	€ 26,50	⊙
3-Fase Track - L 2000 mm x B 32.2 mm x H 35.6 mm - Aluminium - Wit	41093102	€ 52,00	⊙
3-Fase Track - L 3000 mm x B 32.2 mm x H 35.6 mm - Aluminium - Wit	41093103	€ 77,00	⊙
3-Fase Track - L 4000 mm x B 32.2 mm x H 35.6 mm - Aluminium - Wit	41093104	€ 102,50	⊙

3-FASE RAILSISTEEMEN - ACCESSOIRES - WIT

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Eindkap - Wit	41093110	€ 1,50	⊙
Voeding - Eindstuk - Aarde Rechts - Wit	41093111	€ 10,50	⊙
Voeding - Eindstuk - Aarde Links - Wit	41093112	€ 10,50	⊙
Koppelstuk - Recht - Inwendig - Wit	41093113	€ 7,50	⊙
Koppelstuk - Recht - Uitwendig - Wit	41093116	€ 18,00	⊙
Koppelstuk L - Hoek 90° - Aarde Buitenzijde - Wit	41093114	€ 22,00	⊙
Koppelstuk L - Hoek 90° - Aarde Binnenzijde - Wit	41093115	€ 22,00	⊙
Koppelstuk - Flexibel - Wit	41093117	€ 28,00	⊙
Koppelstuk - Draaibaar - Wit	41093118	€ 22,00	⊙
Koppelstuk - T - Aarde Binnenzijde Rechts - Wit	41093119	€ 33,00	⊙
Koppelstuk - T - Aarde Binnenzijde Links - Wit	41093120	€ 33,00	⊙
Koppelstuk - T - Aarde Buitenzijde Rechts - Wit	41093121	€ 33,00	⊙
Koppelstuk - T - Aarde Buitenzijde Links - Wit	41093122	€ 33,00	⊙
Koppelstuk - X - Wit	41093123	€ 45,00	⊙
Montagekit - Opbouw - Aluminium - Wit	41093124	€ 4,00	⊙
Koppelstuk - Mechanisch - Aluminium - Wit	41093125	€ 6,50	⊙
Pendelset - 1 Stuks - Wit	41093129	€ 9,00	⊙



41093110



41093111



41093112



41093113



41093116



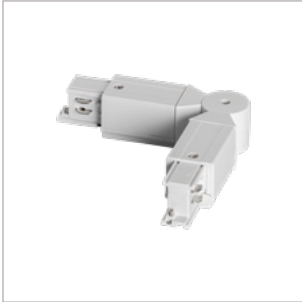
41093114



41093115



41093117



41093118



41093119



41093120



41093121



41093122



41093123



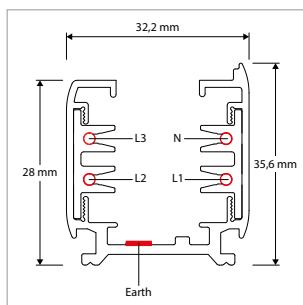
41093124



41093125



41093129



3-FASE RAILSISTEMEN - TRACKS - ALUMINIUM - OPBOUW- / PENDELMONTAGE - ZWART

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
3-Fase Track - L 1000 mm x B 32.2 mm x H 35.6 mm - Aluminium - Zwart	41093201	€ 26,50	☺
3-Fase Track - L 2000 mm x B 32.2 mm x H 35.6 mm - Aluminium - Zwart	41093202	€ 52,00	☺
3-Fase Track - L 3000 mm x B 32.2 mm x H 35.6 mm - Aluminium - Zwart	41093203	€ 77,00	☺
3-Fase Track - L 4000 mm x B 32.2 mm x H 35.6 mm - Aluminium - Zwart	41093204	€ 102,50	☺

3-FASE RAILSISTEMEN - ACCESSOIRES - ZWART

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Eindkap - Zwart	41093210	€ 1,50	☺
Voeding - Eindstuk - Aarde Rechts - Zwart	41093211	€ 10,50	☺
Voeding - Eindstuk - Aarde Links - Zwart	41093212	€ 10,50	☺
Koppelstuk - Recht - Inwendig - Zwart	41093213	€ 7,50	☺
Koppelstuk - Recht - Uitwendig - Zwart	41093216	€ 18,00	☺
Koppelstuk L - Hoek 90° - Aarde Buitenzijde - Zwart	41093214	€ 22,00	☺
Koppelstuk L - Hoek 90° - Aarde Binnenzijde - Zwart	41093215	€ 22,00	☺
Koppelstuk - Flexibel - Zwart	41093217	€ 28,00	☺
Koppelstuk - Draaibaar - Zwart	41093218	€ 22,00	☺
Koppelstuk - T - Aarde Binnenzijde Rechts - Zwart	41093219	€ 33,00	☺
Koppelstuk - T - Aarde Binnenzijde Links - Zwart	41093220	€ 33,00	☺
Koppelstuk - T - Aarde Buitenzijde Rechts - Zwart	41093221	€ 33,00	☺
Koppelstuk - T - Aarde Buitenzijde Links - Zwart	41093222	€ 33,00	☺
Koppelstuk - X - Zwart	41093223	€ 45,00	☺
Montagekit - Opbouw - Aluminium - Zwart	41093224	€ 4,00	☺
Koppelstuk - Mechanisch - Aluminium - Zwart	41093225	€ 6,50	☺
Pendelset - 1 Stuks - Zwart	41093229	€ 9,00	☺



41093210



41093211



41093212



41093213



41093216



41093214



41093215



41093217



41093218



41093219



41093220



41093221



41093222



41093223



41093224

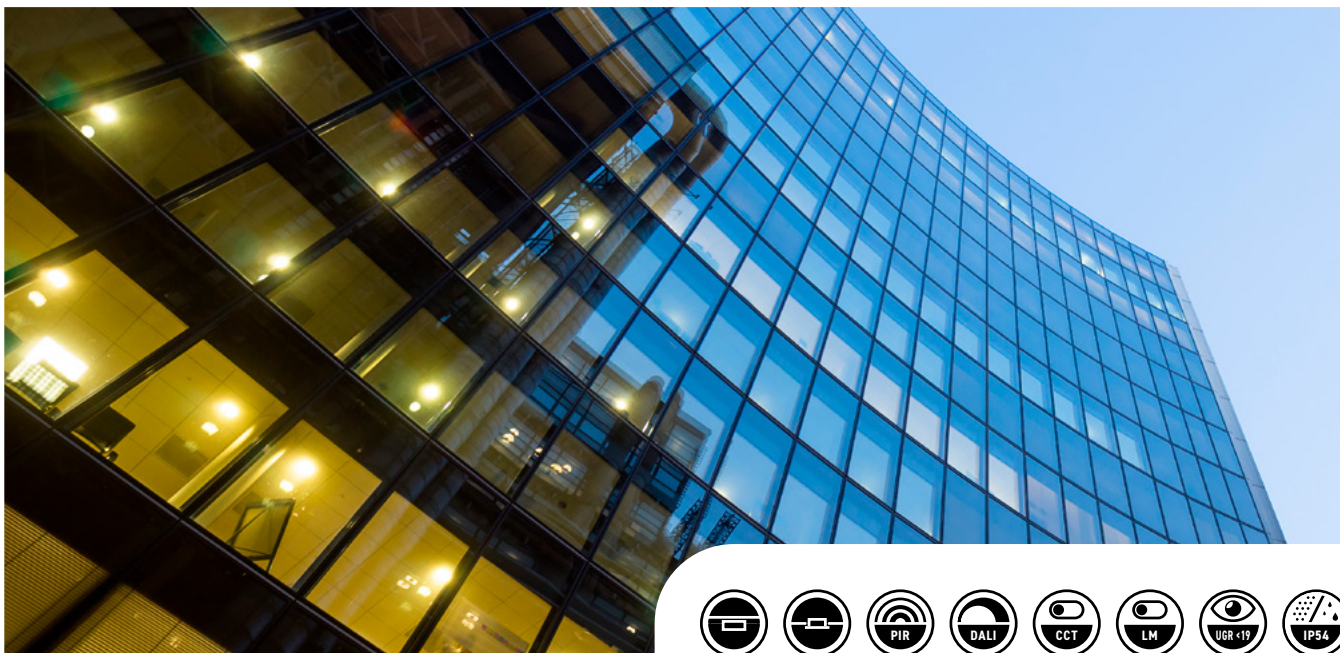


41093225



41093229





PRO-FUSION

DE NEXT LEVEL DOWNLIGHT-
INNOVATIE DIE PREMIUM
SPECIFICATIES COMBINEERT MET
TOONAANGEVENDE PRESTATIES

Grensverleggend in performance, betrouwbaarheid en toepassingsmogelijkheden. De Pro-Fusion downlight-serie is een verlichtingsinnovatie die zijn gelijke niet kent. Of het nu algemene verlichting voor een nieuwbouwproject betreft, of het vervangen van compact-fluorescentiedownlights in bestaande bouw, de Pro-Fusion realiseert verlichting die aanzienlijk comfortabeler is en direct substantieel energiekosten reduceert.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- IP54 downlight-serie bestaande uit inbouw- en opbouwvarianten
- Lichtrendement op armatuurniveau tot maar liefst 170 lm/W
- Mediaan nuttige levensduur L 90 | > 50.000 uur, L 80 | > 100.000 uur
- Kleurtemperatuur 3-voudig instelbaar op 3000, 3500 en 4000 K
- LED-driver met instelmogelijkheid van de lichtstroom op 4 niveaus
- High output & UGR <19 versies verkrijgbaar

ALGEMENE SPECIFICATIES

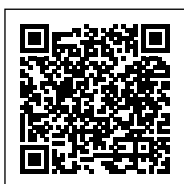
Type armatuur	Inbouw, opbouw
Toepassing	Plafond
Installatieomgeving	Indoor, outdoor
Verlichtingsdoel	Algemeen, werkplekverlichting
Armatuurversies	Aan/uit (standaard), dimbaar, PIR-sensor
Optionele accessoires	Opbouwunits, noodunit, verloopring
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse II
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constant current
Driver-opties	Aan/uit of 1-10 V, DALI-dimbaar
Type lichtbron	LED (type SMD)
Opgenomen vermogen (range)	7,3 W - 24 W
Lichtstroom (range)	1062 lm - 3429 lm
Lichtstroom regelbaar	4 standen
Lichtkleur	3000 K / 3500 K / 4000 K
Lichtkleur regelbaar	3 standen
Kleurweergave-index	Ra >80
Optiek	Multi-lens array + alu reflector
Verlichtingshoek	60°
Verblindingsfactor	UGR <19 ¹⁾
Beschermingsgraad	IP54
Slagvastheid	IK07
Mediaan nuttige levensduur	L90 >50.000 uur L80 >100.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-20°C tot +40°C
Materiaal	Aluminium behuizing / pc diffuser
Kleur/afwerking	Wit / mat-fijnstructuur
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

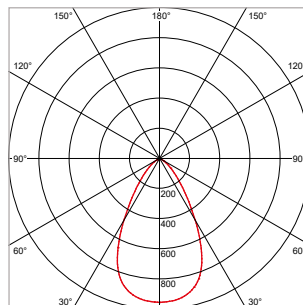
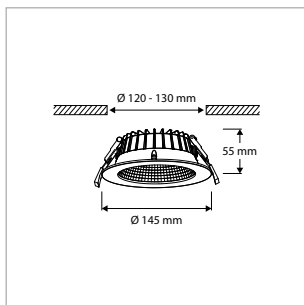
¹⁾ Behoudens type Pro-Fusion 120 bij >11 W, type 160 bij >15 W en type 200 bij >23 W

TOEPASSINGEN

Beeldschermwerkplekken in kantoren en scholen, winkels, hotels, restaurants, woningen, etc.

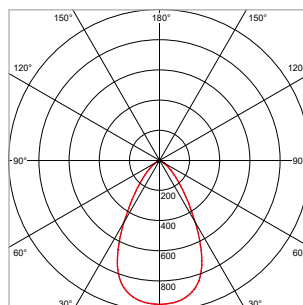
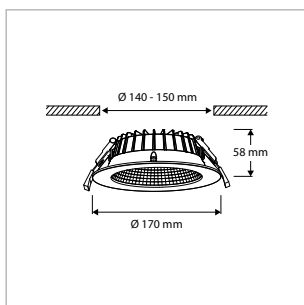
MEER INFO OVER
PRO-FUSION ONLINE:





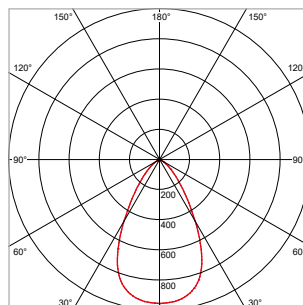
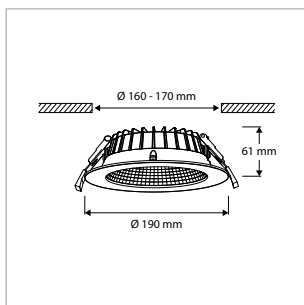
PRO-FUSION 120 - INBOUW - IP54 - Ø 145 x H 50 mm - SPARING-Ø 120-130 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	1.062 - 1.900 lm	max. 14 W	Aan / Uit	40002910	€ 58,00	☺
Dimbaar	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	1.062 - 1.900 lm	max. 14 W	1-10 V / DALI	40002915	€ 114,50	-



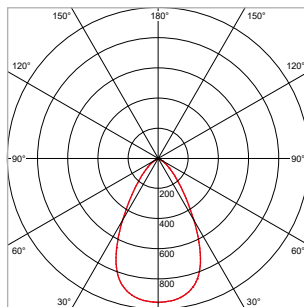
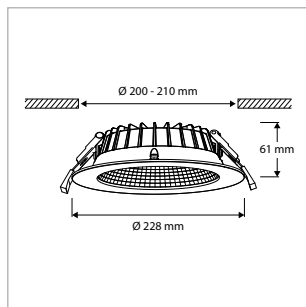
PRO-FUSION 140 - INBOUW - IP54 - Ø 170 x H 58 mm - SPARING-Ø 140-150 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	1.108 - 1.986 lm	max. 14 W	Aan / Uit	40002920	€ 62,00	☺
Dimbaar	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	1.108 - 1.986 lm	max. 14 W	1-10 V / DALI	40002925	€ 118,00	-



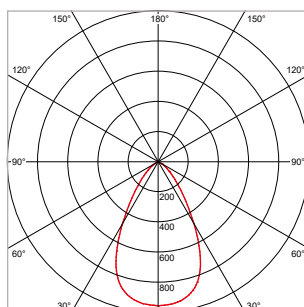
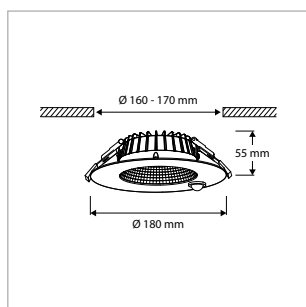
PRO-FUSION 160 - INBOUW - IP54 - Ø 190 x H 61 mm - SPARING-Ø 160-170 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	1.154 - 2.072 lm	max. 14 W	Aan / Uit	40002930	€ 71,00	☺
Standaard	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	2.601 - 3.527 lm	max. 24 W	Aan / Uit	40002931	€ 73,00	☺
Dimbaar	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	1.273 - 3.015 lm	max. 22 W	1-10 V / DALI	40002935	€ 121,00	-



PRO-FUSION 200 - INBOUW - IP54 - Ø 228 x H 61 mm - SPARING-Ø 200-210 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	1.169 - 2.133 lm	max. 14 W	Aan / Uit	40002940	€ 83,00	☑
Standaard	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	2.660 - 3.666 lm	max. 24 W	Aan / Uit	40002941	€ 86,50	☑
Dimbaar	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	1.273 - 3.015 lm	max. 22 W	1-10V / DALI	40002945	€ 131,50	-



PRO-FUSION S160 - INBOUW - IP54 - PIR-SENSOR - Ø 180 x H 55 mm - SPARING-Ø 160-170 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Sensor	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	1.863 lm	max. 12 W	Aan / Uit	40002950	€ 89,50	☑



OPBOUWBEHUIZINGEN

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwbehuizing - PRO-FUSION 120 - Ø 145 x H 93 mm - Opbouw-Ø 148 mm	40002901	€ 47,50	☺
Opbouwbehuizing - PRO-FUSION 160 - Ø 190 x H 93 mm - Opbouw-Ø 193 mm	40002902	€ 47,50	☺
Opbouwbehuizing - PRO-FUSION 200 - Ø 228 x H 100 mm - Opbouw-Ø 232 mm	40002903	€ 58,00	☺



40002901



40002902



40002903



NOODUNIT

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Noodunit - 4 W - 10-60 V DC - 70-60-50 mA - 3 u - Autotest - LiFePO4 - 6.4 V - 3000 mAh	40002905	€ 142,00	☺



40002905

SENSOR EIGENSCHAPPEN & SPECIFICATIES

Variabele instellingen:

Detectiebereik:	2 - 6 m ⁽¹⁾
Inschakeltijd:	10 sec. - 7 min.
Daglichtgevoeligheid:	10 - 2000 lux

Technische gegevens:

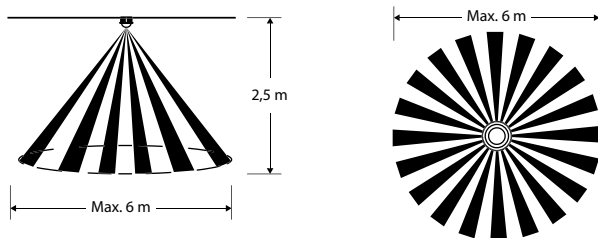
Sensor type:	Passief infrarood (PIR)
Bedrijfsspanning:	220-240 V AC
Master/slave max. vermogen:	100 W
Opgenomen vermogen:	1 W
Detectiehoek:	90°
Installatiehoogte:	min. 2 m / max. 3,5 m ⁽²⁾
Omgevingstemperatuur:	-20°C – +40°C



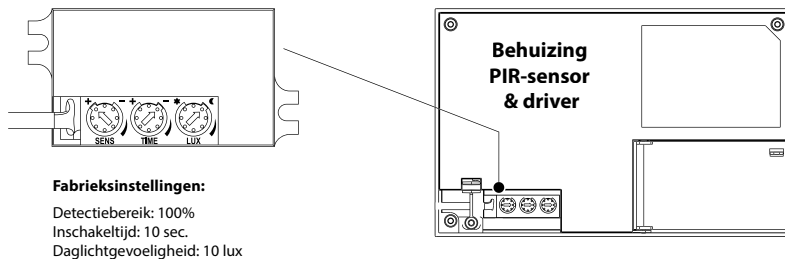
40002950 Pro-Fusion S160 | PIR | 12 W

1) Diameter vloeroppervlakte bij 2,5 m installatiehoogte.
2) Aanbevolen installatiehoogte: 2,5 m.

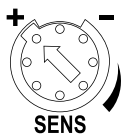
DIAGRAM DETECTIEBEREIK



VARIABELE INSTELLINGEN



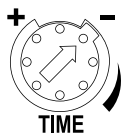
Fabrieksinstellingen:
 Detectiebereik: 100%
 Inschakeltijd: 10 sec.
 Daglichtgevoeligheid: 10 lux



Detectiebereik / Gevoeligheid

Het detectiebereik / gevoeligheid van de sensor kan worden aangepast met de knop "SENS". Rechtsom draaien verhoogt het detectiebereik tot een maximum vloeroppervlak van 6 m in doorsnede, bij 2,5 m installatiehoogte. Door de knop tegen de klok in te draaien wordt het bereik van de sensor verkleind tot een minimum van 2 m vloeroppervlak in doorsnede.

OPMERKING: De gevoeligheid van de sensor kan worden beïnvloed door de omgevingstemperatuur ter plaatse.



Inschakeltijd

De tijdsduur van inschakeling kan worden aangepast met de knop "TIME". Rechtsom draaien verhoogt de inschakeltijd tot een maximum van 7 minuten en linksom tot een minimum van 10 sec.



Omgevingslichtafhankelijke werking

De hoeveelheid omgevingslicht waarbij het armatuur door de sensor ingeschakeld kan worden, wordt aangepast met de knop "LUX", en varieert tussen een minimum van 10 lux tot een maximum van 2000 lux.

OPMERKING: De lichtafhankelijke werking kan worden beïnvloed door zowel de hoeveelheid daglicht als kunstmatig licht ter plaatse en kan variëren tussen armaturen onderling.





PRO-LOGIC

VERLICHTINGSKWALITEIT IN OPTIMA FORMA. MAXIMAAL RENDEMENT EN MINIMALE LICHTHINDER DOOR EEN GEPATENTEERDE MICROLENS-LICHTDIFFUSER.

Vooruitstrevende downlight-serie voor algemene verlichting met een modern-elegante verschijning. Pro-Logic integreert naadloos in het plafond en zorgt voor harmonie in de verlichting van woon- en commerciële omgevingen. Naast het esthetische aspect, excelleert de Pro-Logic in performance, lichtcomfort, gelijkmatigheid en betaalbaarheid.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Algemene verlichting voor nieuwbouw- of renovatieprojecten
- Vijf modelvarianten voor uitsparingen van Ø 68 tot 210 mm
- IP54, geschikt voor binnen- en buitengebruik
- Kleurtemperatuur en lichtstroom instelbaar
- Pro-Logic 160 en 200 ook leverbaar als dimbare variant
- Microlens-diffuser voor hoger lichtcomfort en esthetiek
- Accessoires voor opbouwmogelijkheid en noodverlichting

ALGEMENE SPECIFICATIES

Type armatuur	Inbouw, opbouw
Toepassing	Plafond
Installatieomgeving	Indoor, outdoor
Verlichtingsdoel	Algemeen, verkeerszones
Armatuurversies	Aan/uit (standaard), dimbaar
Optionele accessoires	Opbouwunits, noodunit, verloopping
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse II
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constant current
Driver-opties	Aan/uit of 1-10 V, DALI-dimbaar
Type lichtbron	LED (type SMD)
Opgenomen vermogen (range)	6,5 W - 25 W
Lichtstroom (range)	570 lm - 3162 lm
Lichtstroom regelbaar	5 standen ¹⁾
Lichtkleur	3000 K / 3500 K / 4000 K
Lichtkleur regelbaar	3 standen
Kleurweergave-index	Ra >80
Optiek	Microlens-diffuser
Verlichtingshoek	90°
Verblindingsfactor	UGR <22
Beschermingsgraad	IP54
Slagvastheid	IK07
Mediaan nuttige levensduur	L90 >50.000 uur L80 >100.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-20°C tot +40°C
Materiaal	Aluminium behuizing / pc diffuser
Kleur/afwerking	Wit / mat-fijnstructuur
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

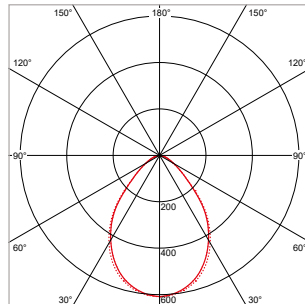
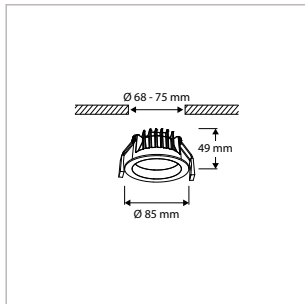
¹⁾ Lichtstroom niet regelbaar bij Pro-Logic 68 en 90 uitvoeringen

TOEPASSINGEN

Algemene ruimtes, aula's, wacht-/verzamel-/ontvangstruimtes, gangen, hallen, trappenhuizen, lobbies, in-/uitgangen, winkelruimtes, etc.

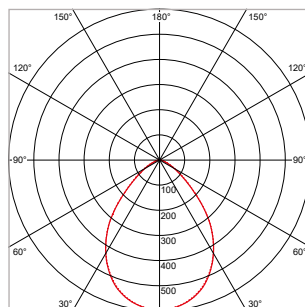
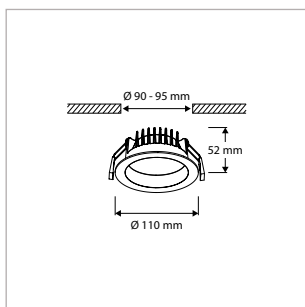
MEER INFO OVER
PRO-LOGIC ONLINE:





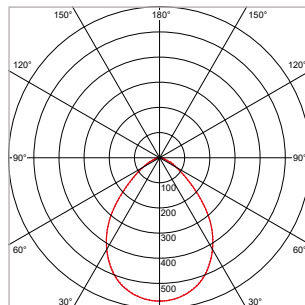
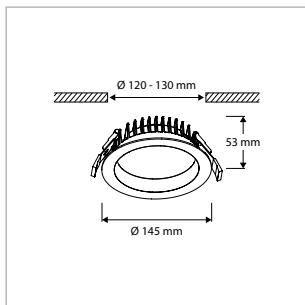
PRO-LOGIC 68 - INBOUW - IP54 - Ø 85 x H 49 mm - SPARING-Ø 68-75 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	570 lm	6,5 W	Aan / Uit	42174100	€ 32,50	☺



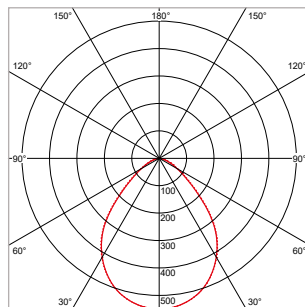
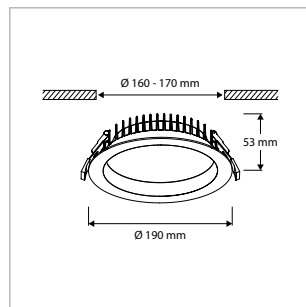
PRO-LOGIC 90 - INBOUW - IP54 - Ø 110 x H 52 mm - SPARING-Ø 90-95 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	700 lm	8 W	Aan / Uit	42174110	€ 39,00	☺



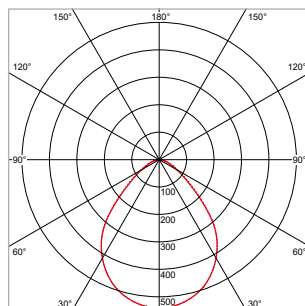
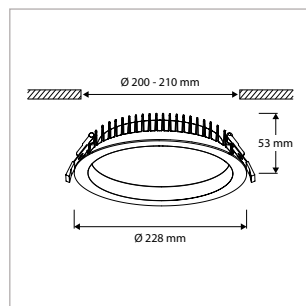
PRO-LOGIC 120 - INBOUW - IP54 - Ø 145 x H 53 mm - SPARING-Ø 120-130 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	619 - 1.485 lm	max. 14 W	Aan / Uit	42174120	€ 45,00	☺



PRO-LOGIC 160 - INBOUW - IP54 - Ø 190 x H 53 mm - SPARING-Ø 160-170 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	698 - 1.607 lm	max. 14 W	Aan / Uit	42174130	€ 57,50	☺
Dimbaar	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	931 - 2.600 lm	max. 22 W	1-10 V / DALI	42174135	€ 105,00	-



PRO-LOGIC 200 - INBOUW - IP54 - Ø 228 x H 53 mm - SPARING-Ø 200-210 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	1.469 - 3.162 lm	max. 25 W	Aan / Uit	42174141	€ 72,50	☺
Dimbaar	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	1.000 - 2.700 lm	max. 22 W	1-10 V / DALI	42174145	€ 115,00	-



OPBOUWBEHUIZINGEN

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwbehuizing - PRO-LOGIC 120 - Ø 145 x H 93 mm - Opbouw-Ø 148 mm	40002901	€ 47,50	☺
Opbouwbehuizing - PRO-LOGIC 160 - Ø 190 x H 93 mm - Opbouw-Ø 193 mm	40002902	€ 47,50	☺
Opbouwbehuizing - PRO-LOGIC 200 - Ø 228 x H 100 mm - Opbouw-Ø 232 mm	40002903	€ 58,00	☺



40002901



40002902



40002903

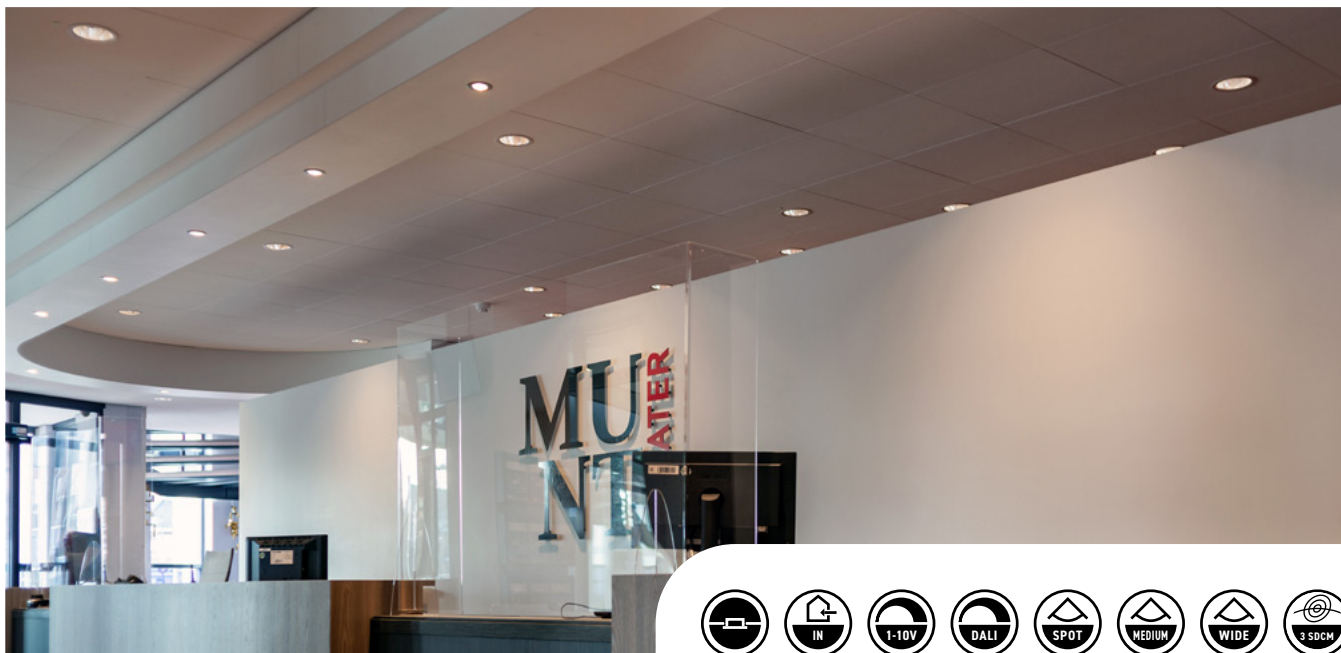


NOODUNIT

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Noodunit - 4 W - 10-60 V DC - 70-60-50 mA - 3 u - Autotest - LiFePO4 - 6.4 V - 3000 mAh	40002905	€ 142,00	☺



40002905



DOWNLIGHT ACCENT

CREËER EEN UITNODIGENDE SFEER

De LED accentverlichting van Prolumia heeft twee belangrijke functies. Ten eerste helpt het mensen de weg te vinden. Ten tweede kan het fascinerende lichteffecten creëren. Zo kunnen er lichtoplossingen worden gemaakt die energiebesparend zijn en tevens geheel naar eigen wens en smaak zijn in te delen. Van etalage tot entreehal, voor elk toepassingsgebied inzetbaar!

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Modulaire en verstelbare LED inbouwarmaturen
- Ideaal voor het aanlichten van wanden
- Behuizing uit geëxtrudeerd aluminium
- Hoogwaardig koellichaam om lichtterugval te minimaliseren

ALGEMENE SPECIFICATIES

Type armatuur	Inbouw
Toepassing	Plafond
Installatieomgeving	Indoor, outdoor ¹⁾
Verlichtingsdoel	Accentverlichting
Armatuurversies	Aan/uit, dimbaar, dim-to-warm
Optionele accessoires	3 of 4-voudig modulair systeem ²⁾
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse II
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constant current
Driver-opties	Aan/uit of 1-10 V, DALI-dimbaar
Type lichtbron	LED (type COB)
Opgenomen vermogen (range)	7 W - 33 W
Lichtstroom (range)	580 lm - 3515 lm
Lichtkleur	2700 K / 3000 K / 4000 K / 5600 K
Kleurweergave-index	Ra >80, Ra >90 ³⁾
Optiek	Reflector
Verlichtingshoek	90°
Beschermingsgraad	IP20 / IP65 ¹⁾
Mediaan nuttige levensduur	L80 >50.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-5°C tot +35°C
Materiaal	Aluminium
Kleur/afwerking	Diverse kleuren / zijdeglans, mat-fijnstructuur
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

¹⁾ IP65 outdoor installatieomgeving uitsluitend van toepassing op Pro-Bagno downlights

²⁾ Behalve Pro-Bagno downlights (niet modulair maar compleet geassembleerd incl. driver)

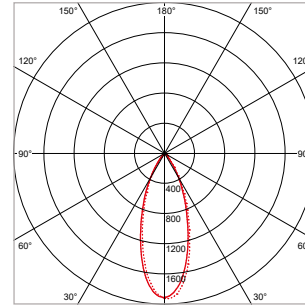
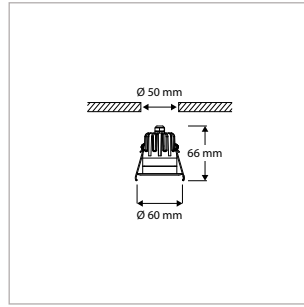
³⁾ Uitsluitend van toepassing op Ø 85 mm LED-modules

TOEPASSINGEN

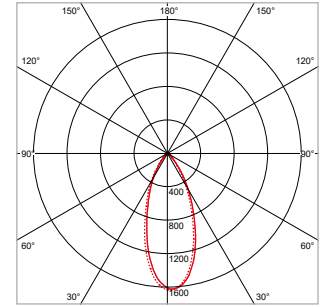
Verlaagde plafonds in woningen, hotelkamers, badkamers en taak-/spot- of accentverlichting in kantoren, winkels en restaurants

MEER INFO OVER
DOWNLIGHT ACCENT
ONLINE:





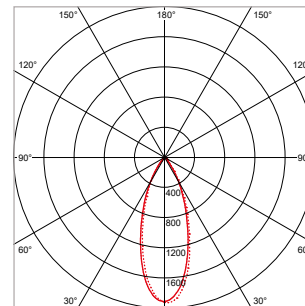
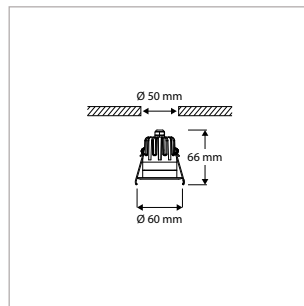
25°



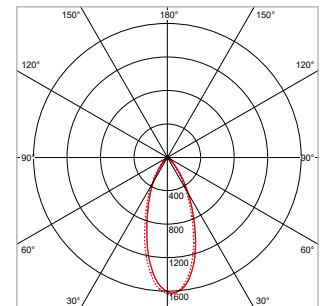
40°

PRO-BAGNO - INBOUW - IP65 - Ø 60 x H 66 mm - SPARING-Ø 50 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Verlichtingshoek 25°	3000 K	Ra >80	600 lm	7 W	Aan / Uit	42172910	€ 82,50	-
Verlichtingshoek 25°	4000 K	Ra >80	630 lm	7 W	Aan / Uit	42172911	€ 82,50	☺
Verlichtingshoek 40°	2700 K	Ra >80	580 lm	7 W	Aan / Uit	42172923	€ 82,50	☺
Verlichtingshoek 40°	3000 K	Ra >80	600 lm	7 W	Aan / Uit	42172920	€ 82,50	☺
Verlichtingshoek 40°	4000 K	Ra >80	630 lm	7 W	Aan / Uit	42172921	€ 82,50	☺



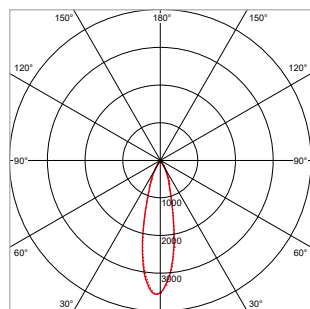
25°



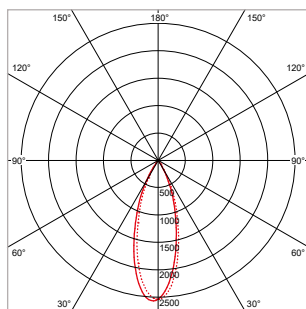
40°

PRO-BAGNO - INBOUW - IP65 - Ø 60 x H 66 mm - SPARING-Ø 50 mm - ZWART

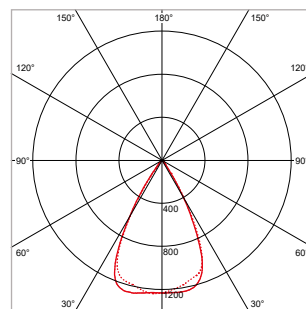
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Verlichtingshoek 25°	3000 K	Ra >80	600 lm	7 W	Aan / Uit	42172110	€ 82,50	☺
Verlichtingshoek 25°	4000 K	Ra >80	630 lm	7 W	Aan / Uit	42172111	€ 82,50	☺
Verlichtingshoek 40°	2700 K	Ra >80	580 lm	7 W	Aan / Uit	42172123	€ 82,50	☺
Verlichtingshoek 40°	3000 K	Ra >80	600 lm	7 W	Aan / Uit	42172120	€ 82,50	☺



25°



40°



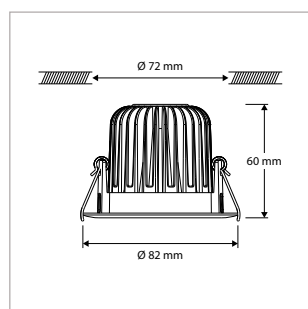
60°

DOWNLIGHTSERIE MODULAIR - LED-MODULES - 9 W - Ø 53 x H 60 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Verlichtingshoek 25°	2700 K	Ra >80	700 lm	9 W	Niet inbegrepen	42180013	€ 21,00	☑
Verlichtingshoek 25°	3000 K	Ra >80	720 lm	9 W	Niet inbegrepen	42180010	€ 21,00	☑
Verlichtingshoek 25°	4000 K	Ra >80	770 lm	9 W	Niet inbegrepen	42180011	€ 21,00	☑
Verlichtingshoek 25°	5600 K	Ra >80	830 lm	9 W	Niet inbegrepen	42180012	€ 21,00	☑
Verlichtingshoek 25°	2800-2000 K D2W	Ra >80	450 lm	9 W	Niet inbegrepen	42180014	€ 34,00	☑
Verlichtingshoek 40°	2700 K	Ra >80	700 lm	9 W	Niet inbegrepen	42180023	€ 21,00	☑
Verlichtingshoek 40°	3000 K	Ra >80	720 lm	9 W	Niet inbegrepen	42180020	€ 21,00	☑
Verlichtingshoek 40°	4000 K	Ra >80	770 lm	9 W	Niet inbegrepen	42180021	€ 21,00	☑
Verlichtingshoek 40°	5600 K	Ra >80	830 lm	9 W	Niet inbegrepen	42180022	€ 21,00	☑
Verlichtingshoek 40°	2800-2000 K D2W	Ra >80	450 lm	9 W	Niet inbegrepen	42180024	€ 34,00	☑
Verlichtingshoek 60°	2700 K	Ra >80	700 lm	9 W	Niet inbegrepen	42180033	€ 21,00	☑
Verlichtingshoek 60°	3000 K	Ra >80	720 lm	9 W	Niet inbegrepen	42180030	€ 21,00	☑
Verlichtingshoek 60°	4000 K	Ra >80	770 lm	9 W	Niet inbegrepen	42180031	€ 21,00	☑
Verlichtingshoek 60°	5600 K	Ra >80	830 lm	9 W	Niet inbegrepen	42180032	€ 21,00	☑
Verlichtingshoek 60°	2800-2000 K D2W	Ra >80	450 lm	9 W	Niet inbegrepen	42180034	€ 34,00	☑

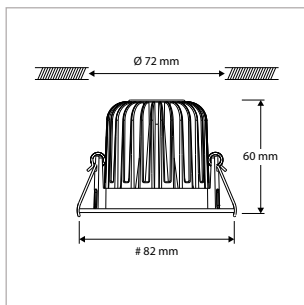
DOWNLIGHTSERIE MODULAIR - LED-DRIVERS - 350 mA - CONSTANT CURRENT

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
LED-Driver voor 9 W LED-Modules - Aan / Uit	42180000	€ 10,00	☑
LED-Driver voor 9 W LED-Modules - Triac-Dimbaar - Fase-Afsnijding	42180001	€ 21,00	☑
LED-Driver voor 9 W LED-Modules - 0-10 V / Push-Dimbaar	42180002	€ 46,00	-
LED-Driver voor 9 W LED-Modules - DALI-Dimbaar	42180003	€ 52,00	-



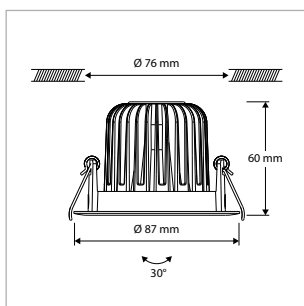
DOWNLIGHTSERIE MODULAIR - INBOUWRINGEN - VAST - ROND - Ø 82 mm - SPARING-Ø 72 mm - SPRINGVEER

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Inbouwing - Vast - Rond - Ø 82 mm - Sparing-Ø 72 mm - Draadveer - Wit	42180109	€ 6,00	☑
Inbouwing - Vast - Rond - Ø 82 mm - Sparing-Ø 72 mm - Draadveer - Zwart	42180101	€ 6,00	☑
Inbouwing - Vast - Rond - Ø 82 mm - Sparing-Ø 72 mm - Draadveer - Zilver	42180102	€ 6,00	☑
Inbouwing - Vast - Rond - Ø 82 mm - Sparing-Ø 72 mm - Draadveer - RVS-Look	42180103	€ 8,00	☑
Inbouwing - Vast - Rond - Ø 82 mm - Sparing-Ø 72 mm - Draadveer - Chroom	42180104	€ 8,00	☑



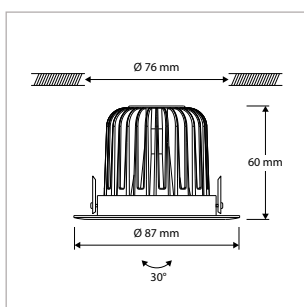
DOWNLIGHTSERIE MODULAIR - INBOUWRINGEN - VAST - VIERKANT - 82 x 82 mm - SPARING-Ø 72 mm - SPRINGVEER

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Inbouwing - Vast - Vierkant - 82 x 82 mm - Sparing-Ø 72 mm - Draadveer - Wit	42180139	€ 6,00	☺
Inbouwing - Vast - Vierkant - 82 x 82 mm - Sparing-Ø 72 mm - Draadveer - Zwart	42180131	€ 6,00	☺
Inbouwing - Vast - Vierkant - 82 x 82 mm - Sparing-Ø 72 mm - Draadveer - Zilver	42180132	€ 6,00	☺
Inbouwing - Vast - Vierkant - 82 x 82 mm - Sparing-Ø 72 mm - Draadveer - RVS-Look	42180133	€ 8,00	☺
Inbouwing - Vast - Vierkant - 82 x 82 mm - Sparing-Ø 72 mm - Draadveer - Chrom	42180134	€ 8,00	☺



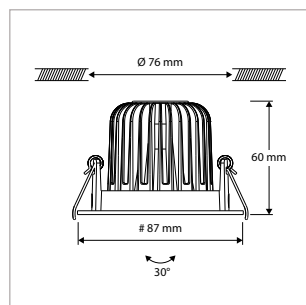
DOWNLIGHTSERIE MODULAIR - INBOUWRINGEN - 30° KANTELBAAR - ROND - Ø 87 mm - SPARING-Ø 76 mm - SPRINGVEER

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Inbouwing - 30° Kantelbaar - Rond - Ø 87 mm - Sparing-Ø 76 mm - Draadveer - Wit	42180119	€ 8,00	☺
Inbouwing - 30° Kantelbaar - Rond - Ø 87 mm - Sparing-Ø 76 mm - Draadveer - Zwart	42180111	€ 8,00	☺
Inbouwing - 30° Kantelbaar - Rond - Ø 87 mm - Sparing-Ø 76 mm - Draadveer - Zilver	42180112	€ 8,00	☺
Inbouwing - 30° Kantelbaar - Rond - Ø 87 mm - Sparing-Ø 76 mm - Draadveer - RVS-Look	42180113	€ 11,00	☺
Inbouwing - 30° Kantelbaar - Rond - Ø 87 mm - Sparing-Ø 76 mm - Draadveer - Chrom	42180114	€ 11,00	☺



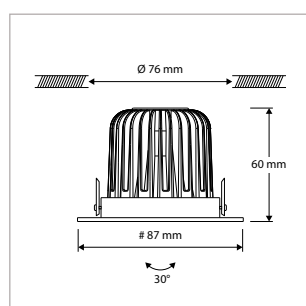
DOWNLIGHTSERIE MODULAIR - INBOUWRINGEN - 30° KANTELBAAR - ROND - Ø 87 mm - SPARING-Ø 76 mm - BLADVEER

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Inbouwing - 30° Kantelbaar - Rond - Ø 87 mm - Sparing-Ø 76 mm - Bladveer - Wit	42180159	€ 8,00	☺
Inbouwing - 30° Kantelbaar - Rond - Ø 87 mm - Sparing-Ø 76 mm - Bladveer - Zwart	42180151	€ 8,00	☺
Inbouwing - 30° Kantelbaar - Rond - Ø 87 mm - Sparing-Ø 76 mm - Bladveer - Zilver	42180152	€ 8,00	☺
Inbouwing - 30° Kantelbaar - Rond - Ø 87 mm - Sparing-Ø 76 mm - Bladveer - RVS-Look	42180153	€ 11,00	☺



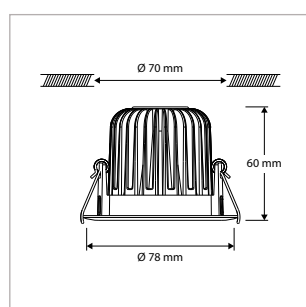
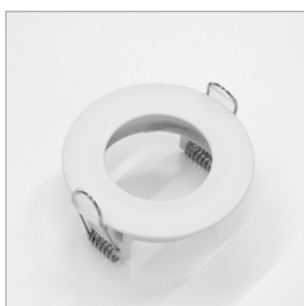
DOWNLIGHTSERIE MODULAIR - INBOUWRINGEN - 30° KANTELBAAR - VIERKANT - 87 x 87 mm - SPARING-Ø 76 mm - SPRINGVEER

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Inbouwing - 30° Kantelbaar - Vierkant - 87 x 87 mm - Sparing-Ø 76 mm - Draadveer - Wit	42180149	€ 8,00	☺
Inbouwing - 30° Kantelbaar - Vierkant - 87 x 87 mm - Sparing-Ø 76 mm - Draadveer - Zwart	42180141	€ 8,00	☺
Inbouwing - 30° Kantelbaar - Vierkant - 87 x 87 mm - Sparing-Ø 76 mm - Draadveer - Zilver	42180142	€ 8,00	☺
Inbouwing - 30° Kantelbaar - Vierkant - 87 x 87 mm - Sparing-Ø 76 mm - Draadveer - RVS-Look	42180143	€ 11,00	☺



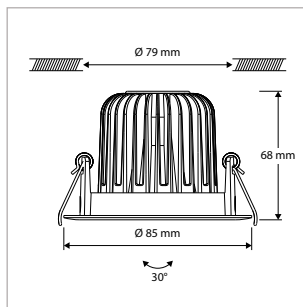
DOWNLIGHTSERIE MODULAIR - INBOUWRINGEN - 30° KANTELBAAR - VIERKANT - 87 x 87 mm - SPARING-Ø 76 mm - BLADVEER

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Inbouwing - 30° Kantelbaar - Vierkant - 87 x 87 mm - Sparing-Ø 76 mm - Bladveer - Wit	42180169	€ 8,00	☺
Inbouwing - 30° Kantelbaar - Vierkant - 87 x 87 mm - Sparing-Ø 76 mm - Bladveer - Zwart	42180161	€ 8,00	☺
Inbouwing - 30° Kantelbaar - Vierkant - 87 x 87 mm - Sparing-Ø 76 mm - Bladveer - Zilver	42180162	€ 8,00	☺
Inbouwing - 30° Kantelbaar - Vierkant - 87 x 87 mm - Sparing-Ø 76 mm - Bladveer - RVS-Look	42180163	€ 11,00	☺



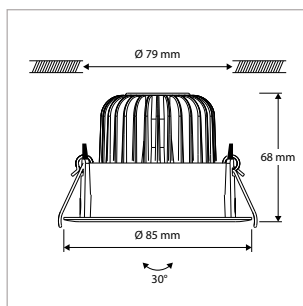
DOWNLIGHTSERIE MODULAIR - INBOUWRINGEN - VERDIEPT - VAST - ROND - Ø 78 mm - SPARING-Ø 70 mm - SPRINGVEER

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Inbouwing - Verdiept - Vast - Rond - Ø 78 mm - Sparing-Ø 70 mm - Draadveer - Wit	42180179	€ 8,00	☺
Inbouwing - Verdiept - Vast - Rond - Ø 78 mm - Sparing-Ø 70 mm - Draadveer - Zwart	42180171	€ 8,00	☺



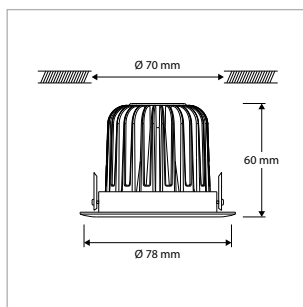
DOWNLIGHTSERIE MODULAIR - INBOUWRINGEN - VERDIEPT - 30° KANTELBAAR - ROND - Ø 85 mm - SPARING-Ø 79 mm - SPRINGVEER

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Inbouwing - Verdiept - 30° Kantelbaar - Rond - Ø 85 mm - Sparing-Ø 79 mm - Draadveer - Wit	42180189	€ 10,00	☺
Inbouwing - Verdiept - 30° Kantelbaar - Rond - Ø 85 mm - Sparing-Ø 79 mm - Draadveer - Zwart	42180181	€ 10,00	☺



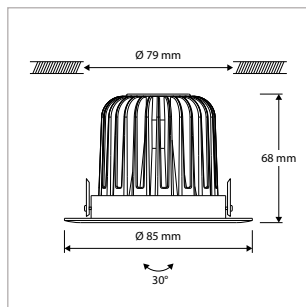
DOWNLIGHTSERIE MODULAIR - INBOUWRINGEN - EXTRA VERDIEPT - 30° KANTELBAAR - ROND - Ø 85 mm - SPARING-Ø 79 mm - SPRINGVEER

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Inbouwing - Extra Verdiept - 30° Kantelbaar - Rond - Ø 85 mm - Sparing-Ø 79 mm - Draadveer - Wit	42180199	€ 14,00	☺
Inbouwing - Extra Verdiept - 30° Kantelbaar - Rond - Ø 85 mm - Sparing-Ø 79 mm - Draadveer - Zwart	42180191	€ 14,00	☺



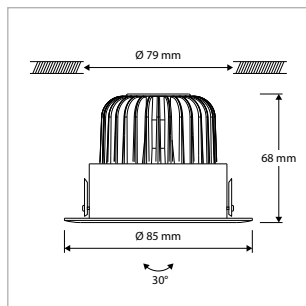
DOWNLIGHTSERIE MODULAIR - INBOUWRINGEN - VERDIEPT - VAST - ROND - Ø 78 mm - SPARING-Ø 70 mm - BLADVEER

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Inbouwing - Verdiept - Vast - Rond - Ø 78 mm - Sparing-Ø 70 mm - Bladveer - Wit	42180249	€ 8,00	☺
Inbouwing - Verdiept - Vast - Rond - Ø 78 mm - Sparing-Ø 70 mm - Bladveer - Zwart	42180241	€ 8,00	☺



DOWNLIGHTSERIE MODULAIR - INBOUWRINGEN - VERDIEPT - 30° KANTELBAAR - ROND - Ø 85 mm - SPARING-Ø 79 mm - BLADVEER

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Inbouwing - Verdiept - 30° Kantelbaar - Rond - Ø 85 mm - Sparing-Ø 79 mm - Bladveer - Wit	42180259	€ 10,00	☑
Inbouwing - Verdiept - 30° Kantelbaar - Rond - Ø 85 mm - Sparing-Ø 79 mm - Bladveer - Zwart	42180251	€ 10,00	☑



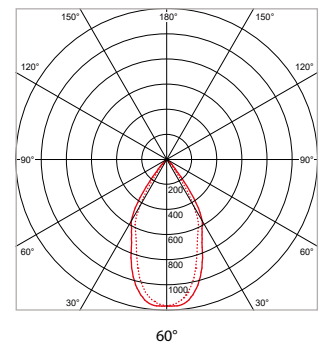
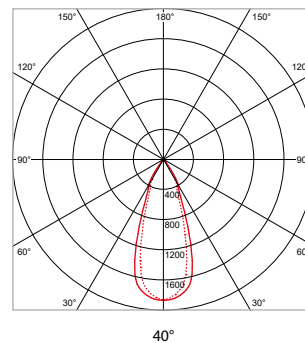
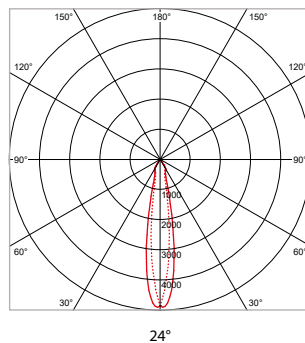
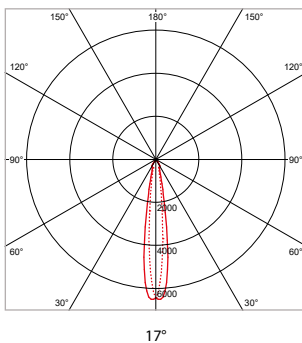
DOWNLIGHTSERIE MODULAIR - INBOUWRINGEN - EXTRA VERDIEPT - 30° KANTELBAAR - ROND - Ø 85 mm - SPARING-Ø 79 mm - BLADVEER

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Inbouwing - Extra Verdiept - 30° Kantelbaar - Rond - Ø 85 mm - Sparing-Ø 79 mm - Bladveer - Wit	42180269	€ 14,00	☑
Inbouwing - Extra Verdiept - 30° Kantelbaar - Rond - Ø 85 mm - Sparing-Ø 79 mm - Bladveer - Zwart	42180261	€ 14,00	☑




DOWNLIGHTSERIE PRO-RIO MODULAIR - LED-MODULES - MAX. 33 W - Ø 85 x 103 mm

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
PRO-RIO LED-Module - 2700 K - Ra >90 - 19 W 1780 lm - 26 W 2420 lm - 33 W 3030 lm	42200023	€ 77,00	☺
PRO-RIO LED-Module - 3000 K - Ra >90 - 19 W 1915 lm - 26 W 2610 lm - 33 W 3265 lm	42200020	€ 77,00	☺
PRO-RIO LED-Module - 4000 K - Ra >90 - 19 W 2065 lm - 26 W 2810 lm - 33 W 3515 lm	42200021	€ 77,00	☺

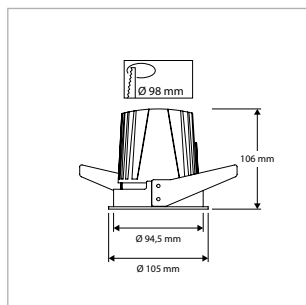

DOWNLIGHTSERIE PRO-RIO MODULAIR - REFLECTOREN - ALUMINIUM

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Reflector 17° voor PRO-RIO LED-Module - Twist/Lock - Aluminium	42200921	€ 12,00	☺
Reflector 24° voor PRO-RIO LED-Module - Twist/Lock - Aluminium	42200922	€ 12,00	☺
Reflector 40° voor PRO-RIO LED-Module - Twist/Lock - Aluminium	42200923	€ 12,00	☺
Reflector 60° voor PRO-RIO LED-Module - Twist/Lock - Aluminium	42200924	€ 12,00	☺



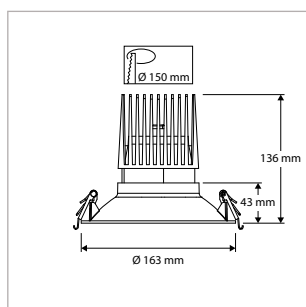
DOWNLIGHTSERIE PRO-RIO MODULAIR - LED-DRIVERS - CONSTANT CURRENT

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
LED-Driver voor PRO-RIO LED-Module - 500 mA - 19 W - Aan / Uit	42200001	€ 41,00	☺
LED-Driver voor PRO-RIO LED-Module - 500 mA - 19 W - 1-10 V Dimbaar	42200003	€ 69,50	-
LED-Driver voor PRO-RIO LED-Module - 700 mA - 26 W - Aan / Uit	42200004	€ 43,00	☺
LED-Driver voor PRO-RIO LED-Module - 700 mA - 26 W - 1-10 V Dimbaar	42200006	€ 69,50	-
LED-Driver voor PRO-RIO LED-Module - 700 mA - 26 W - DALI-Dimbaar	42200005	€ 69,50	-
LED-Driver voor PRO-RIO LED-Module - 900 mA - 33 W - Aan / Uit	42200007	€ 46,00	☺
LED-Driver voor PRO-RIO LED-Module - 900 mA - 33 W - 1-10 V Dimbaar	42200009	€ 87,00	-
LED-Driver voor PRO-RIO LED-Module - 900 mA - 33 W - DALI-Dimbaar	42200008	€ 69,50	-



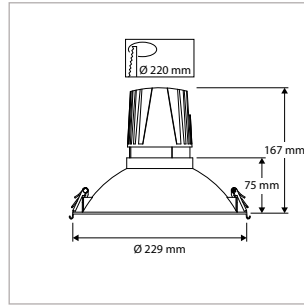
DOWNLIGHTSERIE PRO-RIO MODULAIR - INBOUWRINGEN - VAST - ROND - Ø 105 mm - SPARING-Ø 98 mm

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
PRO-RIO Inbouwing - Vast - Rond - Ø 105 mm - Sparing-Ø 98 mm - Wit	42200100	€ 17,00	☺
PRO-RIO Inbouwing - Vast - Rond - Ø 105 mm - Sparing-Ø 98 mm - Zwart	42200101	€ 17,00	-



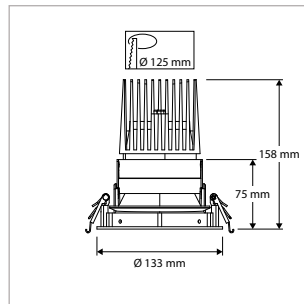
DOWNLIGHTSERIE PRO-RIO MODULAIR - INBOUWRING - VERDIEPT - VAST - ROND - Ø 163 mm - SPARING-Ø 150 mm

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
PRO-RIO Inbouwing - Verdiept - Vast - Rond - Ø 163 mm - Sparing-Ø 150 mm - Wit	42200130	€ 21,00	-



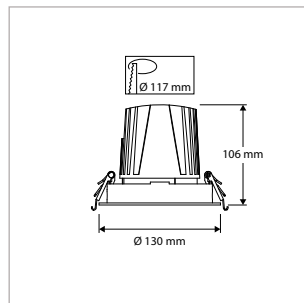
DOWNLIGHTSERIE PRO-RIO MODULAIR - INBOUWRINGEN - EXTRA VERDIEPT - VAST - ROND - Ø 229 mm - SPARING-Ø 220 mm

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
PRO-RIO Inbouwing - Extra Verdiept - Vast - Rond - Ø 229 mm - Sparing-Ø 220 mm - Wit	42200140	€ 30,00	-
PRO-RIO Inbouwing - Extra Verdiept - Vast - Rond - Ø 229 mm - Sparing-Ø 220 mm - Zwart	42200141	€ 30,00	-



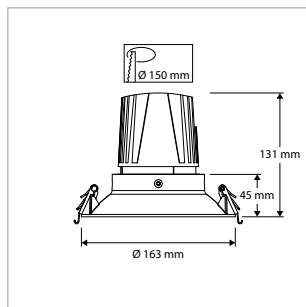
DOWNLIGHTSERIE PRO-RIO MODULAIR - INBOUWRING - WALL-WASHER SPIEGELOPTIEK - ROND - Ø 133 mm - SPARING-Ø 125 mm

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
PRO-RIO Inbouwing - Wall-Washer Spiegeloptiek - Rond - Ø 133 mm - Sparing-Ø 125 mm - Wit	42200170	€ 40,00	-



DOWNLIGHTSERIE PRO-RIO MODULAIR - INBOUWRINGEN - ROTEER-/KANTELBAAR - ROND - Ø 130 mm - SPARING-Ø 117 mm

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
PRO-RIO Inbouwing - Roteer-/Kantelbaar - Rond - Ø 130 mm - Sparing-Ø 117 mm - Wit	42200110	€ 21,00	☉
PRO-RIO Inbouwing - Roteer-/Kantelbaar - Rond - Ø 130 mm - Sparing-Ø 117 mm - Zwart	42200111	€ 21,00	-



DOWNLIGHTSERIE PRO-RIO MODULAIR - INBOUWRINGEN - VERDIEPT - KANTELBAAR - ROND - Ø 163 mm - SPARING-Ø 150 mm

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
PRO-RIO Inbouwing - Verdiept - Kantelbaar - Rond - Ø 163 mm - Sparring-Ø 150 mm - Wit	42200120	€ 24,00	☺
PRO-RIO Inbouwing - Verdiept - Kantelbaar - Rond - Ø 163 mm - Sparring-Ø 150 mm - Zwart	42200121	€ 24,00	-

DOWNLIGHTSERIE PRO-RIO MODULAIR - OPTIONELE ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Frontglas - Helder	42200900	€ 3,00	-
Frontglas - Mat	42200901	€ 3,50	-
Honingraatfilter - Anti-Verblindend	42200909	€ 6,50	-
Frontelement - Anti-Verblindend - Kort	42200930	€ 7,00	-
Frontelement - Anti-Verblindend - Lang	42200931	€ 7,00	-
Frontelement - Anti-Verblindend - Wall-Washer	42200932	€ 7,00	-



42200900



42200901



42200909



42200930



42200931



42200932





PRO-OFFICE

LAGE VERBLINDING VOOR BEELDSCHERMGEBRUIK

De LED Pro-Office is het 1 op 1 alternatief voor traditionele fluorescentie-armaturen in kantooromgevingen. De zeer lage UGR waarde (<16) zorgt voor minder lichthinder. Daardoor is dit armatuur met name erg geschikt voor ruimtes waar men intensief gebruik maakt van een beeldscherm. Het licht dat deze LED Pro-Office verspreidt wordt als zeer prettig ervaren en bevordert de productiviteit van u en uw werknemers.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Lage verblinding (UGR<16)
- Hoge kwaliteit reflectoren en diffusers
- 1-10V en DALI dimbare uitvoering beschikbaar
- Ook leverbaar met geïntegreerde noodunit
- Zijdeglans spiegeloptiek op aanvraag leverbaar

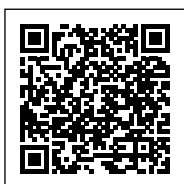
ALGEMENE SPECIFICATIES

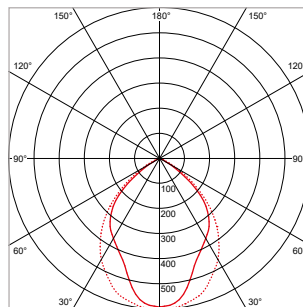
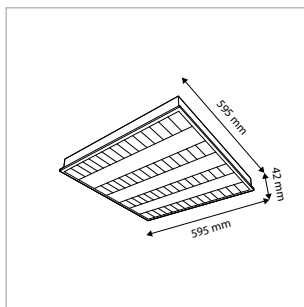
Type armatuur	Inleg, inbouw, opbouw
Toepassing	(Systeem)plafond
Installatieomgeving	Indoor
Verlichtingsdoel	Algemeen, incl. kantoorwerkplekken
Armatuurversies	Standaard, nood, dimbaar, nood+dimbaar
Optionele accessoires	GST18/3 netsnoeren, koppelsnoeren, t-splitter
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse I
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constant current
Driver-opties	Aan/uit of 1-10 V, DALI-dimbaar
Type lichtbron	LED, backlit (type SMD)
Opgenomen vermogen	36 W
Lichtstroom (range)	3600 lm - 3800 lm
Lichtkleur	3000 K / 4000 K
Kleurweergave-index	Ra >80
Optiek	Diffuser + anti-glare louvre
Verlichtingshoek	90°, symmetrisch
Verblindingsfactor	UGR <16
Beschermingsgraad	IP20
Mediaan nuttige levensduur	L70 >50.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-15°C tot +45°C
Materiaal	Metaal / kunststof
Kleur/afwerking	Wit / hoogglans
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

TOEPASSINGEN

Beeldschermwerkplekken in kantoren en scholen, ziekenhuizen, algemene ruimtes, representatieve ruimtes, aula's, gangen, hallen, etc.

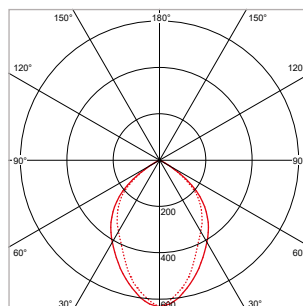
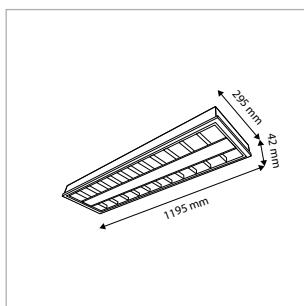
MEER INFO OVER
PRO-OFFICE ONLINE:





PRO-OFFICE - INLEGARMATUUR - VIERKANT - 595 x 595 mm - WIT

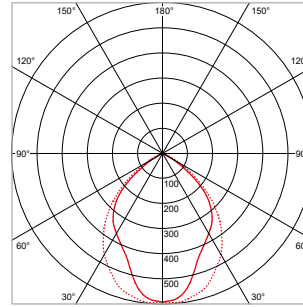
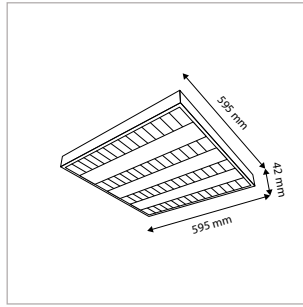
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	3.600 lm	36 W	Aan / Uit	40011060	€ 108,00	☺
Nood	4000 K	Ra >80	3.800 lm	36 W	Aan / Uit	40011061	€ 108,00	☺
Dimbaar	3000 K	Ra >80	3.600 lm	36 W	1-10 V	40011070	€ 199,50	☺
Dimbaar	4000 K	Ra >80	3.800 lm	36 W	1-10 V	40011071	€ 199,50	☺
Dimbaar	3000 K	Ra >80	3.600 lm	36 W	DALI	40011065	€ 199,50	☺
Dimbaar	4000 K	Ra >80	3.800 lm	36 W	DALI	40011066	€ 199,50	☺
Dimbaar + Nood	3000 K	Ra >80	3.600 lm	36 W	DALI	40011067	€ 443,00	☺
Dimbaar + Nood	4000 K	Ra >80	3.800 lm	36 W	DALI	40011068	€ 443,00	☺



PRO-OFFICE - INLEGARMATUUR - RECHTHOEKIG - 295 x 1195 mm - WIT

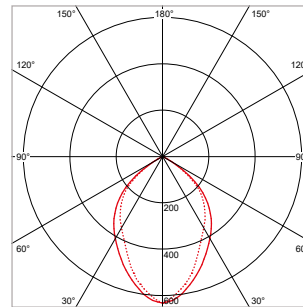
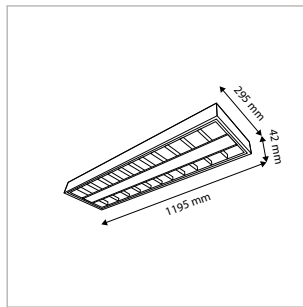
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	3.600 lm	36 W	Aan / Uit	40011040	€ 108,00	☺
Standaard	4000 K	Ra >80	3.800 lm	36 W	Aan / Uit	40011041	€ 108,00	☺
Dimbaar	3000 K	Ra >80	3.600 lm	36 W	1-10 V	40011050	€ 199,50	☺
Dimbaar	4000 K	Ra >80	3.800 lm	36 W	1-10 V	40011051	€ 199,50	☺
Dimbaar	3000 K	Ra >80	3.600 lm	36 W	DALI	40011045	€ 199,50	☺
Dimbaar	4000 K	Ra >80	3.800 lm	36 W	DALI	40011046	€ 199,50	☺





PRO-OFFICE - OPBOUWARMATUUR - VIERKANT - 595 x 595 x H 42 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	3.600 lm	36 W	Aan / Uit	40012060	€ 120,00	☺
Standaard	4000 K	Ra >80	3.800 lm	36 W	Aan / Uit	40012061	€ 120,00	☺
Dimbaar	3000 K	Ra >80	3.600 lm	36 W	1-10 V	40012070	€ 211,50	☺
Dimbaar	4000 K	Ra >80	3.800 lm	36 W	1-10 V	40012071	€ 211,50	☺
Dimbaar	3000 K	Ra >80	3.600 lm	36 W	DALI	40012065	€ 211,50	☺
Dimbaar	4000 K	Ra >80	3.800 lm	36 W	DALI	40012066	€ 211,50	☺

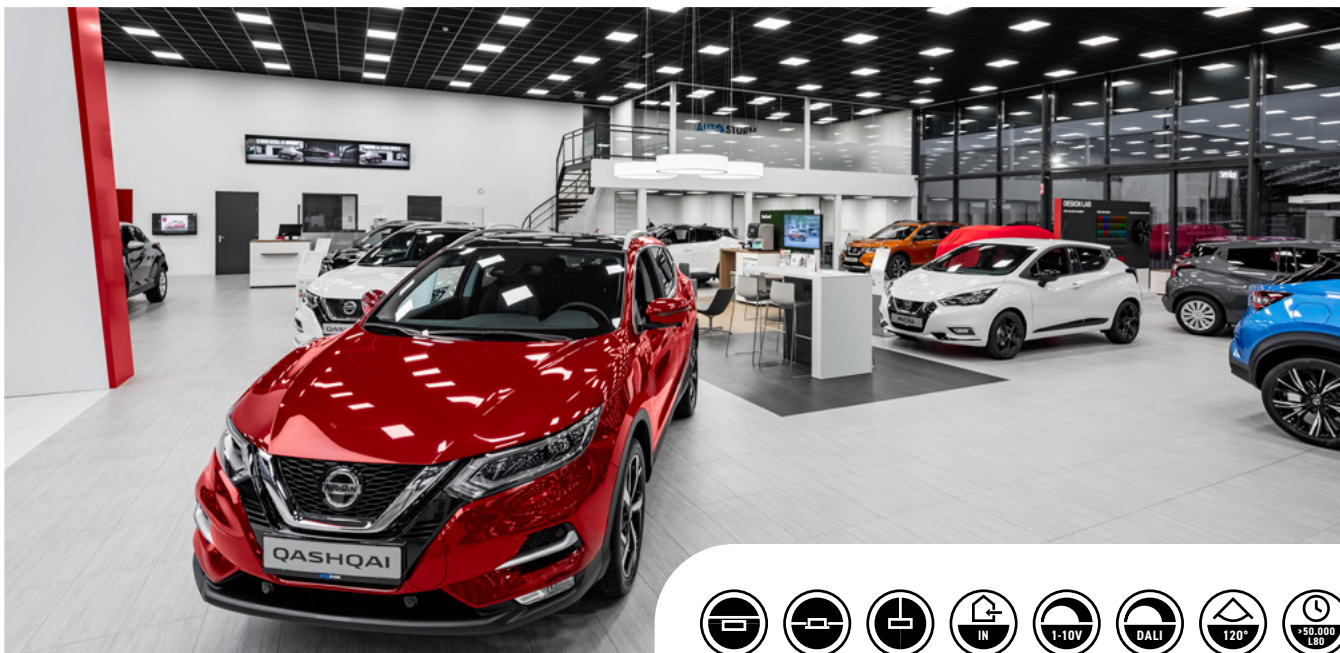


PRO-OFFICE - OPBOUWARMATUUR - RECHTHOEKIG - 295 x 1195 x H 42 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	3.600 lm	36 W	Aan / Uit	40012040	€ 120,00	☺
Standaard	4000 K	Ra >80	3.800 lm	36 W	Aan / Uit	40012041	€ 120,00	☺
Dimbaar	3000 K	Ra >80	3.600 lm	36 W	1-10 V	40012050	€ 211,50	☺
Dimbaar	4000 K	Ra >80	3.800 lm	36 W	1-10 V	40012051	€ 211,50	☺
Dimbaar	3000 K	Ra >80	3.600 lm	36 W	DALI	40012045	€ 211,50	☺
Dimbaar	4000 K	Ra >80	3.800 lm	36 W	DALI	40012046	€ 211,50	☺

PRO-OFFICE - AANSLUITSNOEREN | INSTALLATIETOEBEHOREN

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Netsnoer incl. Eurosteker - 200 cm - 2 x 0,75 mm ² - Gestript / v.v. Adereindhulzen	41066900	€ 7,00	☺
Kabelsteker incl. GST18/3 Male - 300 cm - 3 x 1,5 mm ² - Gestript / v.v. Adereindhulzen	41066912	€ 8,50	☺
Netsnoer incl. Schuko-steker - 200 cm - 2 x 1,5 mm ² - Gestript / v.v. Adereindhulzen	41066921	€ 11,00	☺
Netsnoer incl. Schuko-steker + GST18/3 Female - 200 cm - 3 x 1,5 mm ²	41066924	€ 12,50	☺
Koppelsnoer incl. GST18/3 Male + Female - 300 cm - 3 x 1,5 mm ²	41066933	€ 19,00	☺
T-Splitter - GST18/3 - 2 x Female, 1 x Male	41066990	€ 4,00	☺



I-PANEL

ALTERNATIEF VOOR TRADITIONELE INBOUW FLUORESCENTIE- ARMATUREN

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

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- LED's gesitueerd aan de zijkant van het armatuur
- Uiterst geringe hoogte van 10,4mm
- Zeer egale lichtuitstraling
- Standaard of dimbare driver separaat bij te bestellen

ALGEMENE SPECIFICATIES

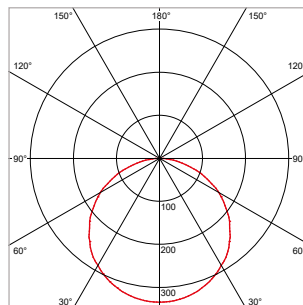
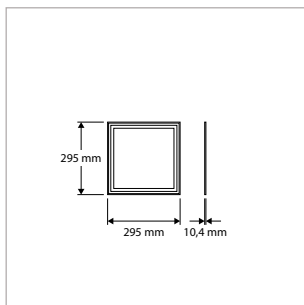
Type armatuur	Inleg, inbouw, opbouw, pendel
Toepassing	(systeem)plafonds
Installatieomgeving	Indoor
Verlichtingsdoel	Algemene verlichting
Armatuurversies	Standaard (driver niet inbegrepen)
Optionele accessoires	Diverse installatietoebehoren
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse II
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constant current
Driver-opties	Aan/uit of 1-10V, DALI-dimbaar
Type lichtbron	LED, sidelit (type SMD)
Opgenomen vermogen (range)	11 W - 85 W
Lichtstroom (range)	880 lm - 8500 lm
Lichtkleur	3000 K / 4000 K
Kleurweergave-index	Ra >80
Optiek	Diffuser, opaal
Verlichtingshoek	120°
Verblindingsfactor	UGR <22
Beschermingsgraad	IP52
Slagvastheid	IK02
Mediaan nuttige levensduur	L80 >50.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-20°C tot +50°C
Materiaal	Aluminium / kunststof
Kleur/afwerking	Wit / hoogglans
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

TOEPASSINGEN

Kantoren, ziekenhuizen, scholen, algemene ruimtes, representatieve ruimtes, aula's, gangen, hallen, etc.

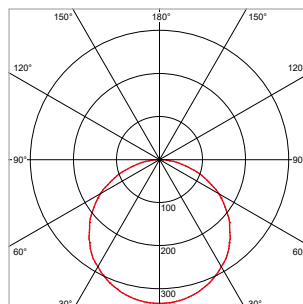
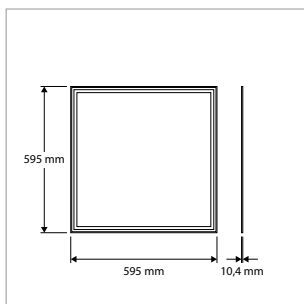
MEER INFO OVER
I-PANEL ONLINE:





I-PANEL - INLEGARMATUREN - VIERKANT - 295 x 295 x H 10,4 mm - WIT

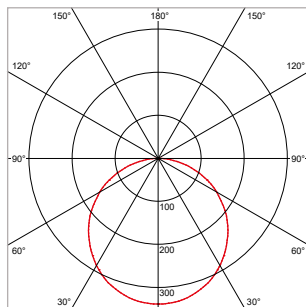
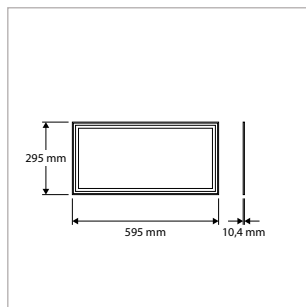
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	max. 880 lm	max. 11 W	Niet inbegrepen	40007905	€ 54,50	☺
Standaard	4000 K	Ra >80	max. 935 lm	max. 11 W	Niet inbegrepen	40007906	€ 54,50	☺



I-PANEL - INLEGARMATUREN - VIERKANT - 595 x 595 x H 10,4 mm - WIT

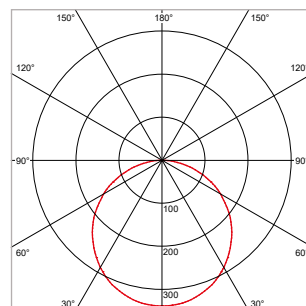
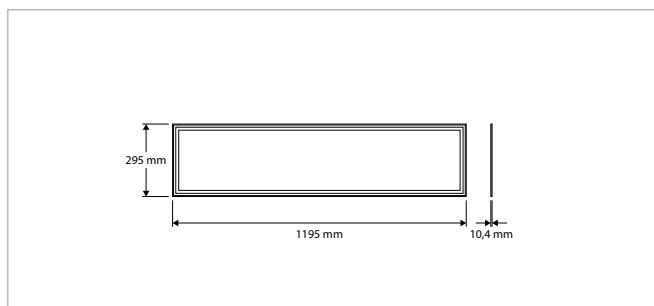
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	max. 3.780 lm	max. 36 W	Niet inbegrepen	40008925	€ 76,50	☺
Standaard	4000 K	Ra >80	max. 3.960 lm	max. 36 W	Niet inbegrepen	40008926	€ 76,50	☺
Standaard	3000 K	Ra >80	max. 4.200 lm	max. 42 W	Niet inbegrepen	40007925	€ 94,00	☺
Standaard	4000 K	Ra >80	max. 4.620 lm	max. 42 W	Niet inbegrepen	40007926	€ 94,00	☺





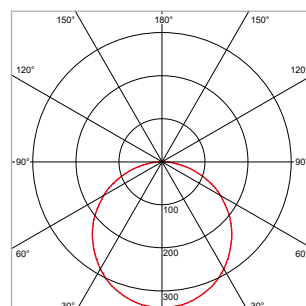
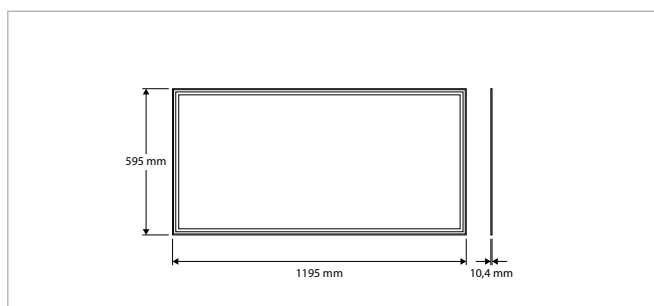
I-PANEL - INLEGARMATUREN - RECHTHOEKIG - 295 x 595 x 10,4 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	max. 1.760 lm	max. 22 W	Niet inbegrepen	40007915	€ 85,50	☑
Standaard	4000 K	Ra >80	max. 1.980 lm	max. 22 W	Niet inbegrepen	40007916	€ 85,50	☑



I-PANEL - INLEGARMATUREN - RECHTHOEKIG - 295 x 1195 x H 10,4 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	max. 3.010 lm	max. 36 W	Niet inbegrepen	40008935	€ 76,50	☑
Standaard	4000 K	Ra >80	max. 3.240 lm	max. 36 W	Niet inbegrepen	40008936	€ 76,50	☑
Standaard	3000 K	Ra >80	max. 3.780 lm	max. 42 W	Niet inbegrepen	40007935	€ 94,00	☑
Standaard	4000 K	Ra >80	max. 3.990 lm	max. 42 W	Niet inbegrepen	40007936	€ 94,00	☑



I-PANEL - INLEGARMATUREN - RECHTHOEKIG - 595 x 1195 x H 10,4 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >80	max. 7.310 lm	max. 85 W	Niet inbegrepen	40007945	€ 322,00	☑
Standaard	4000 K	Ra >80	max. 8.500 lm	max. 85 W	Niet inbegrepen	40007946	€ 322,00	☑

I-PANEL - CONSTANT CURRENT LED-DRIVERS - COMPATIBEL MET VARIANT 295 x 295 mm

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
LED-Driver - 400 mA - max. 12 W - Aan / Uit	40000514	€ 14,00	☺
LED-Driver - 400 mA - max. 12 W - 1-10 V / Push-Dimbaar	40000524	€ 69,50	-
LED-Driver - 400 mA - max. 12 W - DALI-Dimbaar	40000534	€ 75,00	-

I-PANEL - CONSTANT CURRENT LED-DRIVERS - COMPATIBEL MET VARIANT 295 x 595 mm

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
LED-Driver - 540 mA - max. 22 W - Aan / Uit	40000513	€ 18,00	☺
LED-Driver - 500 mA - max. 22 W - 1-10 V / Push-Dimbaar	40000523	€ 75,00	-
LED-Driver - 500 mA - max. 22 W - DALI-Dimbaar	40000533	€ 81,50	-

I-PANEL - CONSTANT CURRENT LED-DRIVERS - COMPATIBEL MET VARIANTEN 595 x 595 mm / 295 x 1195 mm

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
LED-Driver - 1050 mA - max. 36 W - Aan / Uit	40000516	€ 20,00	☺
LED-Driver - 1050 mA - max. 36 W - 1-10 V / Push- / DALI-Dimbaar	40000526	€ 81,50	-
LED-Driver - 1250 mA - max. 42 W - Aan / Uit	40000512	€ 23,00	☺
LED-Driver - 1250 mA - max. 42 W - 1-10 V / Push- / DALI-Dimbaar	40000522	€ 92,50	-

I-PANEL - CONSTANT CURRENT LED-DRIVER - COMPATIBEL MET VARIANT 595 x 1195 mm

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
LED-Driver - 2100 mA - max. 85 W - Aan / Uit	40000515	€ 59,50	☺

I-PANEL - INSTALLATIETOEBEHOREN

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwframe - 600 x 600 x 50 mm - Compatibel m. I-PANEL 595 x 595 mm	40000508	€ 47,50	☺
Opbouwframe - 300 x 1200 x 50 mm - Compatibel m. I-PANEL 295 x 1195 mm	40000509	€ 58,00	☺
Ophangbeugel - Wand-/Plafondopbouwmontage - Compatibel m. I-PANEL 295 x 295 mm	40000501	€ 34,50	☺
Ophangbeugel - Wand-/Plafondopbouwmontage - Compatibel m. I-PANEL 595 x 595 mm	40000502	€ 34,50	☺
Pendelset - 4 x Staakabel / 150 cm - Compatibel m. I-PANEL - Alle Varianten	40000503	€ 31,50	☺
Pendelset - Ketting / 180 cm - Compatibel m. I-PANEL - Alle Varianten	40000504	€ 19,00	☺
Inbouwclip - 1 Stuks - Compatibel m. I-PANEL - Alle Varianten	40000506	€ 6,50	-





ECO-PANEL BL

BETAALBARE VERLICHTING MET HOGE EFFICIENCY ZORGT VOOR JUISTE VERLICHTING OP DE WERKVLOER

De strak vormgegeven Eco-Panel BL heeft een hoge efficiency. Dit zorgt voor bijzonder goed licht op de werkvloer. Het paneel beschikt over een aantal verbeterde kenmerken. Zo is de Eco-Panel BL uitgevoerd met backlight, waardoor vergeling op lange termijn wordt tegengegaan. De flikkervrije drivers garanderen uiterst betrouwbaar licht. Eenvoudig schakelen tussen verschillende lichtkleuren zorgt voor effectieve verlichting met een brede toepassing. Door de gunstige prijs is juiste verlichting op de werkvloer nu voor iedereen bereikbaar.



KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Hoge efficiency, tot 135 lm/w bij 4000k
- Lichtkleur schakelbaar tussen 3000k, 4000k en 6000k
- Flikkervrije led drivers
- Backlight principe, waardoor kostbare 'light guide plate'
- Overbodig is en kans op vergeling wordt geminimaliseerd
- Leverbaar in 0-10 v, dali en touch dimbare uitvoeringen
- Leverbaar met 2 m snoer met eurostekker of GST18/3 stekker

ALGEMENE SPECIFICATIES

Type armatuur	Inleg, opbouw, inbouw, pendeel (Systeem)plafonds
Toepassing	Indoor
Installatieomgeving	Algemeen, werkplekverlichting ¹⁾
Verlichtingsdoel	Standaard (driver niet inbegrepen)
Armatuurversies	Diverse installatietoebehoren
Optionele accessoires	Klasse II
Elektrische veiligheidsklasse	220-240 V AC 50-60 Hz
AC-spanning & frequentie	Constant current
Type driver	Aan/uit of 1-10 V, DALI-dimbaar
Driver-opties	LED, backlit (type SMD 2835)
Type lichtbron	12 W - 34 W
Opgenomen vermogen (range)	1200 lm - 4600 lm
Lichtstroom (range)	3000 K / 4000 K / 6000 K
Lichtkleur	3 standen
Lichtkleur regelbaar	Ra >80
Kleurweergave-index	Diffuser (opaal) / Micro-prisma ¹⁾
Optiek	120°
Verlichtingshoek	UGR <19 ¹⁾ / UGR <22
Verblindingsfactor	IP20
Beschermingsgraad	IK02
Slagvastheid	L90 >50.000 uur, L80 > 100.000 uur
Mediaan nuttige levensduur	-20°C tot +50°C
Bedrijfstemperatuur	Aluminium / kunststof
Materiaal	Wit / hoogglans
Kleur/afwerking	CE
Certificering	5 jaar
Garantieduur	

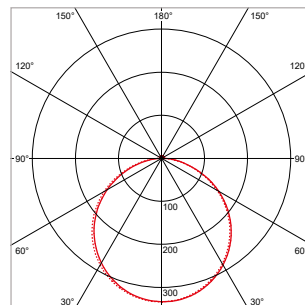
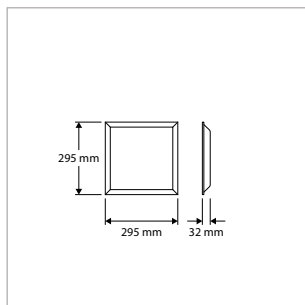
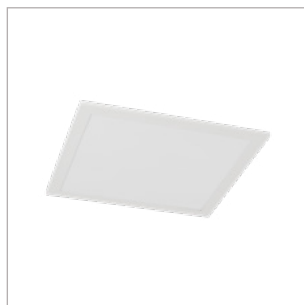
¹⁾ Uitsluitend van toepassing op artikelen 40000161, 40000163 en 40000162

TOEPASSINGEN

Beeldschermwerkplekken in kantoren en scholen, ziekenhuizen, algemene ruimtes, representatieve ruimtes, aula's, gangen, hallen, etc.

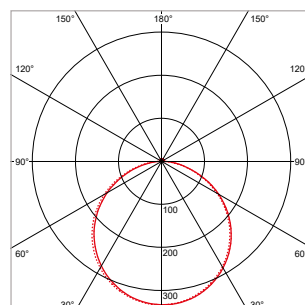
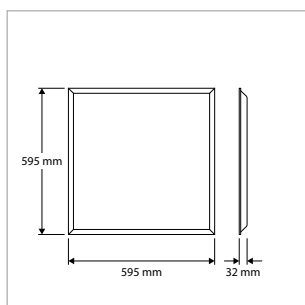
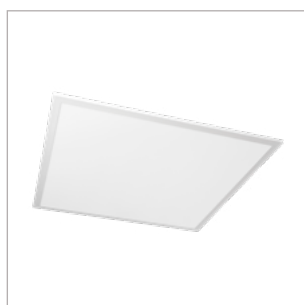
MEER INFO OVER
ECO-PANEL BL ONLINE:





ECO-PANEL BL - INLEGARMATUUR - VIERKANT - 295 x 295 mm - WIT

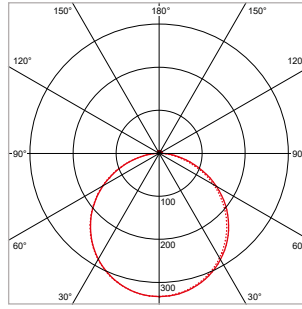
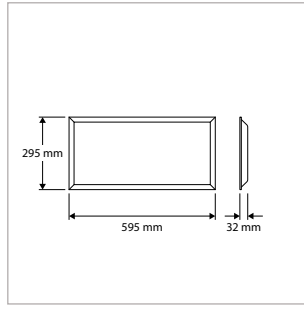
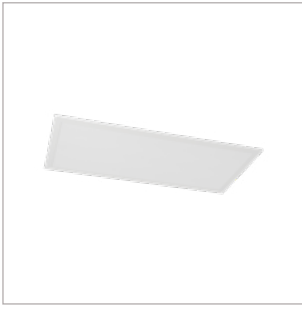
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 / 6000 K	Ra >80	1.300 lm	max. 12 W	Niet inbegrepen	40000173	€ 27,50	☺



ECO-PANEL BL - INLEGARMATUREN - VIERKANT - 595 x 595 mm - WIT

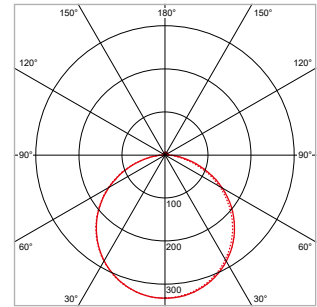
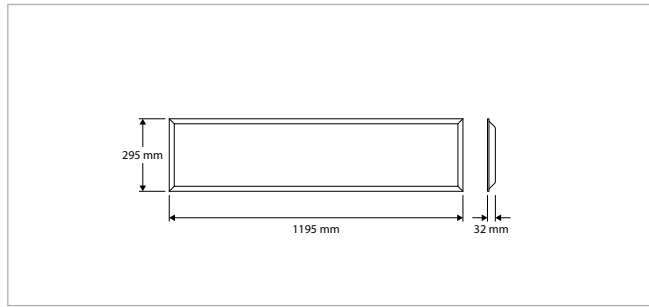
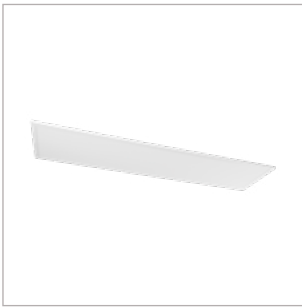
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 / 6000 K	Ra >80	4.600 lm	max. 34 W	Niet inbegrepen	40000171	€ 42,50	☺
UGR < 19	3000 / 4000 / 6000 K	Ra >80	4.250 lm	34 W	Aan / Uit	40000161	€ 56,50	☺
UGR < 19	3000 / 4000 / 6000 K	Ra >80	4.250 lm	34 W	Aan / Uit	40000163	€ 69,50	☺





ECO-PANEL BL - INLEGARMATUUR - RECHTHOEKIG - 295 x 595 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 / 6000 K	Ra >80	2.300 lm	max. 21 W	Niet inbegrepen	40000174	€ 35,00	☺



ECO-PANEL BL - INLEGARMATUUREN - RECHTHOEKIG - 295 x 1195 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 / 6000 K	Ra >80	4.400 lm	max. 34 W	Niet inbegrepen	40000172	€ 48,00	☺
UGR < 19	3000 / 4000 / 6000 K	Ra >80	4.080 lm	max. 34 W	Niet inbegrepen	40000162	€ 62,50	☺

ECO-PANEL BL - CONSTANT CURRENT LED-DRIVERS - COMPATIBEL MET VARIANTEN 595 x 595 mm / 295 x 1195 mm

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
LED-Driver - max. 34 W - Aan / Uit	40000180	€ 12,50	☺
LED-Driver - max. 34 W - Aan / Uit - incl. AC-Kabel 200 cm met Eurostekker	40000181	€ 18,00	☺
LED-Driver - max. 34 W - Aan / Uit - incl. AC-Kabel 200 cm met GST-18/3	40000182	€ 29,00	-
LED-Driver - max. 34 W - 1-10 V Dimbaar	40000183	€ 35,00	☺
LED-Driver - max. 34 W - 1-10 V Dimbaar - incl. AC-Kabel 200 cm met Eurostekker	40000184	€ 41,00	☺
LED-Driver - max. 34 W - 1-10 V Dimbaar - incl. AC-Kabel 200 cm met GST-18/3	40000185	€ 52,00	-
LED-Driver - max. 34 W - DALI-Dimbaar	40000186	€ 64,00	☺
LED-Driver - max. 34 W - DALI-Dimbaar - incl. AC-Kabel 200 cm met Eurostekker	40000187	€ 69,50	-
LED-Driver - max. 34 W - DALI-Dimbaar - incl. AC-Kabel 200 cm met GST-18/3	40000188	€ 81,50	-

ECO-PANEL BL - CONSTANT CURRENT LED-DRIVERS - COMPATIBEL MET VARIANT 295 x 295 mm

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
LED-Driver - max. 12 W - Aan / Uit	40000190	€ 10,50	☺
LED-Driver - max. 12 W - Aan / Uit - incl. AC-Kabel 200 cm met Eurostekker	40000191	€ 14,50	☺
LED-Driver - max. 12 W - Aan / Uit - incl. AC-Kabel 200 cm met GST-18/3	40000192	€ 18,00	☺

ECO-PANEL BL - CONSTANT CURRENT LED-DRIVERS - COMPATIBEL MET VARIANT 295 x 595 mm

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
LED-Driver - max. 21 W - Aan / Uit	40000193	€ 12,50	☺
LED-Driver - max. 21 W - Aan / Uit - incl. AC-Kabel 200 cm met Eurostekker	40000194	€ 17,00	☺
LED-Driver - max. 21 W - Aan / Uit - incl. AC-Kabel 200 cm met GST-18/3	40000195	€ 19,00	☺

NOODUNIT

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Noodunit - 4 W - 10-60 V DC - 70-60-50 mA - 3 u - Autotest - LiFePO4 - 6.4 V - 3000 mAh	40002905	€ 142,00	☺



40002905

ECO-PANEL BL - INSTALLATIETOEBEHOREN

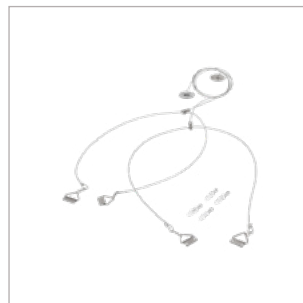
OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwframe - 600 x 600 x 70 mm - Compatibel m. ECO-PANEL 595 x 595 x 32 mm	40000060	€ 47,00	☺
Opbouwframe - 300 x 1200 x 70 mm - Compatibel m. ECO-PANEL 295 x 1195 x 32 mm	40000061	€ 57,00	☺
Inbouwframe - 635 x 635 x 25 mm - Compatibel m. ECO-PANEL 595 x 595 x 32 mm	40000063	€ 36,50	☺
Inbouwframe - 335 x 1235 x 25 mm - Compatibel m. ECO-PANEL 295 x 1195 x 32 mm	40000064	€ 47,00	☺
Pendelset - 2 x Staalkabel / 150 cm - Compatibel m. ECO-PANEL 595 x 595 x 32 mm	40000066	€ 13,00	☺
Pendelset - 3 x Staalkabel / 150 cm - Compatibel m. ECO-PANEL 295 x 1195 x 32 mm	40000069	€ 15,50	☺
Inbouwclip - 4 Stuks - Compatibel m. ECO-PANEL 595 x 595 x 32 mm	40000067	€ 8,50	☺
Inbouwclip - 6 Stuks - Compatibel m. ECO-PANEL 295 x 1195 x 32 mm	40000068	€ 12,50	☺



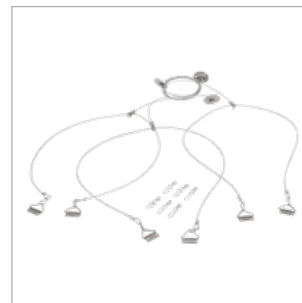
40000060



40000063



40000066



40000069



40000067



40000068



PRO-SIGN

VEILIGHEID VOOROP MET DUIDELIJKE EN HERKENBARE VLUCHTWEESIGNALERING

Bij spanningsuitval is het van groot belang dat mensen veilig een ruimte of een pand kunnen verlaten. In deze situatie zal de noodverlichting blijven branden, zodat men op een veilige en snelle manier de vluchtweg en daarmee de uitgang kan vinden. De Pro-Sign is een hoogwaardig vluchtwegsignaleringsarmatuur die ook bij spanningsuitval minimaal 1 uur de vluchtweg zal blijven aangeven. De Pro-Sign is voorzien van een automatische test, wordt standaard geleverd met vier pictogrammen en één blindplaat en kan worden ingebouwd met de als accessoire leverbare inbouwrand.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Modern vormgegeven opbouwarmatuur
- Geleverd incl. 4 pictogrammen en 1 blindplaat
- Voorzien van automatische test
- Met LiFePO4 batterij (3 jaar garantie)
- Polycarbonaat behuizing
- Wand- of plafondmontage mogelijk (op- en inbouw)

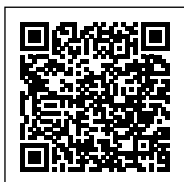
ALGEMENE SPECIFICATIES

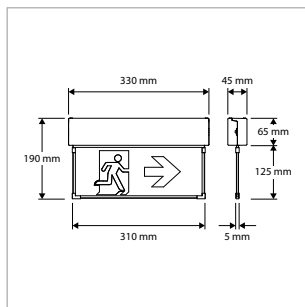
Type armatuur	Noodverlichting
Toepassing	Plafond, opbouw/inbouw
Installatieomgeving	Indoor
Verlichtingsdoel	Vluchtwegindicatie
Armatuurversie	Autotest, 1 of 3u autonomie
Optionele accessoires	Inbouwkader incl. klemveren
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse II
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constant current
Type lichtbron	LED (type SMD 2835)
Opgenomen vermogen	5 W
Lichtstroom	50 lm
Lichtkleur	6500 K
Kleurweergave-index	Ra >80
Optiek	Acrylglas
Zichtbaarheid	Max. 23 m
Beschermingsgraad	IP40
Slagvastheid	IK08
Mediaan nuttige levensduur	L70 >280.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-5°C tot +40°C
Materiaal	PC, Acrylglas
Kleur/afwerking	Wit / hoogglans
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

TOEPASSINGEN

Gangen, trappenhuizen, parkeergarages, openbare gebouwen, scholen, etc.

MEER INFO OVER
PRO-SIGN ONLINE:





PRO-SIGN - VLUCHTWEGARMATUUR - OPBOUW - 5 W

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Auto-test	6500 K	Ra >80	1u autonoom	5 W	Aan / Uit	40000100	€ 98,00	☺

PRO-SIGN - INBOUWACCESSOIRE

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Inbouwkader voor PRO-SIGN Vluchtwegarmatuur	40000106	€ 9,50	☺



40000106





PROLUMIA®

LIJNVERLICHTING

FUNCTIONEEL VEELZIJDIG
EN SFEERVOL DECORATIEF

Iedere omgeving is geschikt voor het toepassen van de flexibele ledstrips van Prolumia. Of het nu om basisverlichting gaat, of complementair om sfeerverlichting, de strips laten zich op vele plaatsen integreren en creëren fraaie lichteffecten. Bovendien zijn de producten buitengewoon snel en eenvoudig te installeren. Met een breed aanbod aan ledstripvarianten en een uitgebreid portfolio aan profielen, drivers, controllers en andere bedieningselementen is voor iedere verlichtingswens een systeemconfiguratie mogelijk.



SERIES

LED STRIP BRONZE	146
LED STRIP SILVER	152
LED STRIP GOLD	156
LUMIAFLEX	160
ECO LINE LED PROFIELEN	164
TOP LINE LED PROFIELEN	170
ALUMINIUM LED PROFIELEN	176
LED DRIVERS	182
LED CONTROLLERS	188



Klant: SVL Residence, Lichtstudie: MOON.lighting, Fotograaf: Hendrik Biëgs



LED STRIP BRONZE

VOOR GEBRUIK BINNENSHUIS

De nieuwe LED strips Bronze zijn praktisch en oneindig toepasbaar. De witte LED's zijn van het 2835 type en hebben een verbeterde koeling en daarmee minder lichtterugval gedurende de levensduur. Door de verschillende uitvoeringen is het mogelijk verschillende effecten te creëren door het verlichten van een koof, nis of andere plaatsen waar indirect licht uitstekend past. Daarnaast lenen met name de hogere vermogens zich ook uitstekend voor algemene verlichting.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- 2835 LED
- Geschikt voor binnen (IP20)
- Uiterst flexibel
- Verschillende uitvoeringen beschikbaar:
- Efficient Power, High Efficiency, High Power en Ultra High Efficiency

ALGEMENE SPECIFICATIES

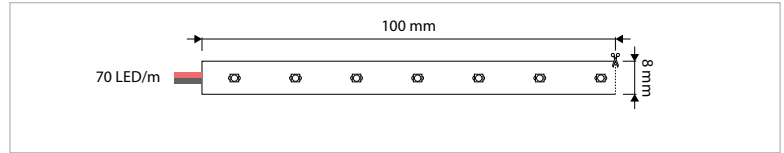
Type armatuur	Flexibele, deelbare LED-strip (rol 5 m)
Toepassing	Universeel, zelfklevend / LED-profiel
Installatieomgeving	Indoor
Verlichtingsdoel	Algemene of sfeer-/designverlichting
Armatuurversies	Mono-/multichromatisch
Optionele accessoires	Drivers, controls, profielen & toebehoren
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse III
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz (driver)
Type driver	Constant voltage, 24 V DC
Driver-opties	Aan/uit, dimbaar
Type lichtbron	LED (type 2835, 3528 en 5050)
Opgenomen vermogen (range)	4,8 W/m - 38,4 W/m
Lichtstroom (range)	450 lm/m - 3850 lm/m
Lichtkleuren (monochromatisch)	2400 / 2700 / 3000 / 4000 / 6000 K
Lichtkleur regelbaar	RGB / RGB+W / Tunable White
Kleurweergave-index	Ra >90
Optiek	Diffuser (i.c.m. LED-profiel)
Verlichtingshoek	120°
Beschermingsgraad	IP20
Knippenheid (range)	25 mm - 166,7 mm
Mediaan nuttige levensduur	L80 >80.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-25°C tot +50°C
Materiaal	Flexibel, UV-bestendig
Kleur/afwerking	Wit, zwart, alu (profielen)
Certificering	CE
Garantieduur	7 jaar

TOEPASSINGEN

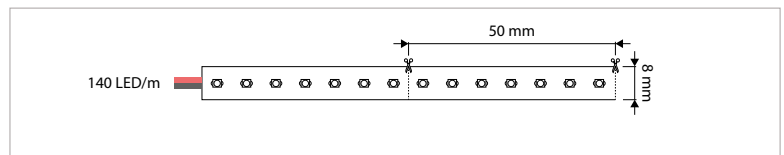
Accent-, achtergrond- en koofverlichting in kantoren, horeca, winkels, representatieve ruimtes, interieurbouw, etc. (specifiek op vochtvrije indoorlocaties, bij voorkeur afgeschermd, bijv. d.m.v. profiel)

MEER INFO OVER
LED STRIP BRONZE
ONLINE:

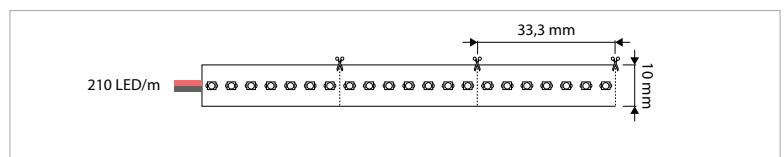
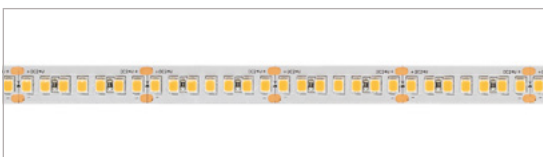



LED STRIP BRONZE - EFFICIENT POWER - IP20 - ROL 5 m - 4,8 W/m - B 8 mm - KNIPLENGTE 100 mm

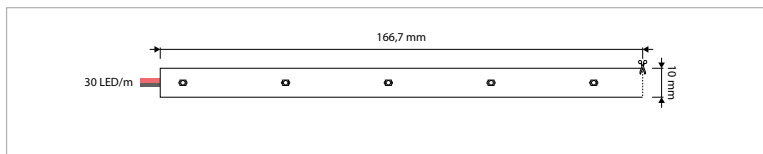
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
70 Leds/meter (/m)	2400 K	Ra >90	450 lm/m	4,8 W/m	24 V DC	46224010	€ 68,00	☺
70 Leds/meter (/m)	2700 K	Ra >90	460 lm/m	4,8 W/m	24 V DC	46224011	€ 68,00	☺
70 Leds/meter (/m)	3000 K	Ra >90	480 lm/m	4,8 W/m	24 V DC	46224012	€ 68,00	☺
70 Leds/meter (/m)	4000 K	Ra >90	520 lm/m	4,8 W/m	24 V DC	46224013	€ 68,00	☺
70 Leds/meter (/m)	6000 K	Ra >90	530 lm/m	4,8 W/m	24 V DC	46224015	€ 68,00	☺


LED STRIP BRONZE - EFFICIENT POWER - IP20 - ROL 5 m - 9,6 W/m - B 8 mm - KNIPLENGTE 50 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
140 Leds/meter (/m)	2400 K	Ra >90	900 lm/m	9,6 W/m	24 V DC	46224020	€ 100,00	☺
140 Leds/meter (/m)	2700 K	Ra >90	920 lm/m	9,6 W/m	24 V DC	46224021	€ 100,00	☺
140 Leds/meter (/m)	3000 K	Ra >90	960 lm/m	9,6 W/m	24 V DC	46224022	€ 100,00	☺
140 Leds/meter (/m)	4000 K	Ra >90	1.040 lm/m	9,6 W/m	24 V DC	46224023	€ 100,00	☺
140 Leds/meter (/m)	6000 K	Ra >90	1.060 lm/m	9,6 W/m	24 V DC	46224025	€ 100,00	☺

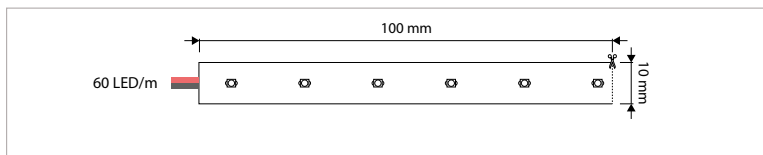
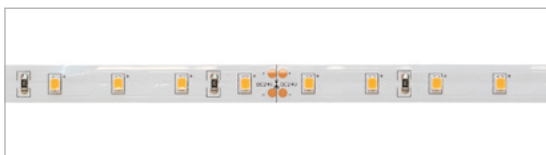

LED STRIP BRONZE - EFFICIENT POWER - IP20 - ROL 5 m - 9,6 W/m - B 10 mm - KNIPLENGTE 33,3 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
210 Leds/meter (/m)	2400 K	Ra >90	1.350 lm/m	14,4 W/m	24 V DC	46224030	€ 152,00	☺
210 Leds/meter (/m)	2700 K	Ra >90	1.380 lm/m	14,4 W/m	24 V DC	46224031	€ 152,00	☺
210 Leds/meter (/m)	3000 K	Ra >90	1.440 lm/m	14,4 W/m	24 V DC	46224032	€ 152,00	☺
210 Leds/meter (/m)	4000 K	Ra >90	1.565 lm/m	14,4 W/m	24 V DC	46224033	€ 152,00	☺
210 Leds/meter (/m)	6000 K	Ra >90	1.590 lm/m	14,4 W/m	24 V DC	46224035	€ 152,00	☺



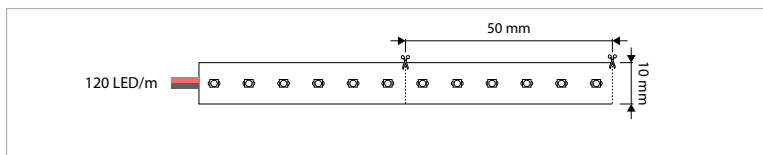
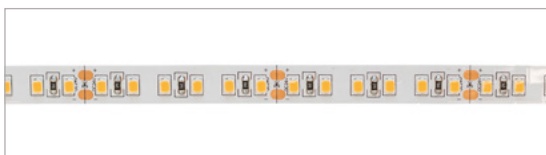
LED STRIP BRONZE - HIGH POWER - IP20 - ROL 5 m - 7,2 W/m - B 10 mm - KNIPLENGTE 166,7 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
30 Leds/meter (/m)	2400 K	Ra >90	550 lm/m	7,2 W/m	24 V DC	46224100	€ 89,00	☺
30 Leds/meter (/m)	2700 K	Ra >90	580 lm/m	7,2 W/m	24 V DC	46224101	€ 89,00	☺
30 Leds/meter (/m)	3000 K	Ra >90	600 lm/m	7,2 W/m	24 V DC	46224102	€ 89,00	☺
30 Leds/meter (/m)	4000 K	Ra >90	630 lm/m	7,2 W/m	24 V DC	46224103	€ 89,00	☺
30 Leds/meter (/m)	6000 K	Ra >90	680 lm/m	7,2 W/m	24 V DC	46224105	€ 89,00	☺



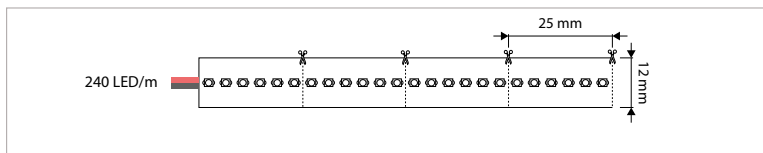
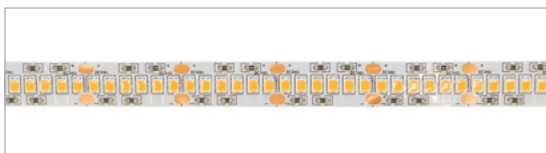
LED STRIP BRONZE - HIGH POWER - IP20 - ROL 5 m - 14,4 W/m - B 10 mm - KNIPLENGTE 100 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
60 Leds/meter (/m)	2400 K	Ra >90	1.100 lm/m	14,4 W/m	24 V DC	46224110	€ 131,00	☺
60 Leds/meter (/m)	2700 K	Ra >90	1.160 lm/m	14,4 W/m	24 V DC	46224111	€ 131,00	☺
60 Leds/meter (/m)	3000 K	Ra >90	1.200 lm/m	14,4 W/m	24 V DC	46224112	€ 131,00	☺
60 Leds/meter (/m)	4000 K	Ra >90	1.260 lm/m	14,4 W/m	24 V DC	46224113	€ 131,00	☺
60 Leds/meter (/m)	6000 K	Ra >90	1.360 lm/m	14,4 W/m	24 V DC	46224115	€ 131,00	☺



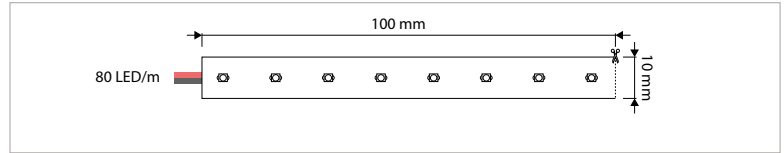
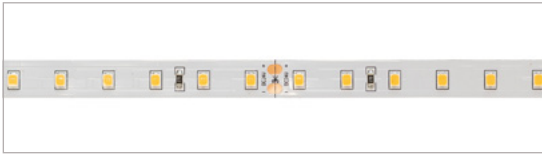
LED STRIP BRONZE - HIGH POWER - IP20 - ROL 5 m - 28,8 W/m - B 10 mm - KNIPLENGTE 50 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
120 Leds/meter (/m)	2400 K	Ra >90	2.200 lm/m	28,8 W/m	24 V DC	46224120	€ 205,00	☺
120 Leds/meter (/m)	2700 K	Ra >90	2.300 lm/m	28,8 W/m	24 V DC	46224121	€ 205,00	☺
120 Leds/meter (/m)	3000 K	Ra >90	2.400 lm/m	28,8 W/m	24 V DC	46224122	€ 205,00	☺
120 Leds/meter (/m)	4000 K	Ra >90	2.520 lm/m	28,8 W/m	24 V DC	46224123	€ 205,00	☺
120 Leds/meter (/m)	6000 K	Ra >90	2.720 lm/m	28,8 W/m	24 V DC	46224125	€ 205,00	☺

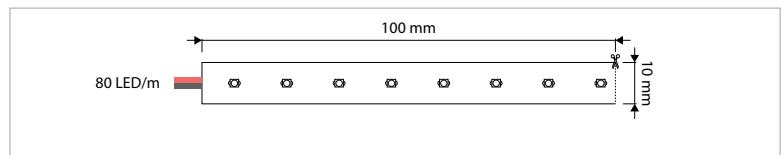
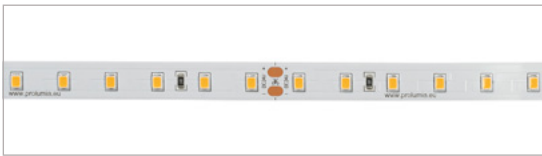


LED STRIP BRONZE - HIGH POWER - IP20 - ROL 5 m - 38,4 W/m - B 12 mm - KNIPLENGTE 25 mm

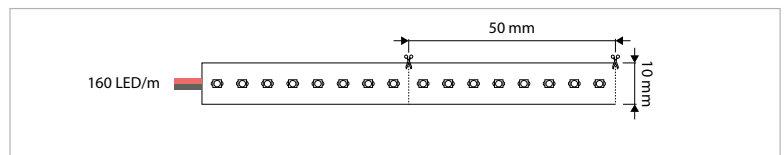
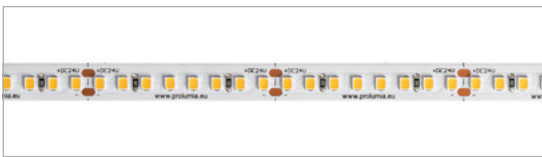
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
240 Leds/meter (/m)	2400 K	Ra >90	3.250 lm/m	38,4 W/m	24 V DC	46224130	€ 362,00	☺
240 Leds/meter (/m)	2700 K	Ra >90	3.350 lm/m	38,4 W/m	24 V DC	46224131	€ 362,00	☺
240 Leds/meter (/m)	3000 K	Ra >90	3.450 lm/m	38,4 W/m	24 V DC	46224132	€ 362,00	☺
240 Leds/meter (/m)	4000 K	Ra >90	3.650 lm/m	38,4 W/m	24 V DC	46224133	€ 362,00	☺
240 Leds/meter (/m)	6000 K	Ra >90	3.850 lm/m	38,4 W/m	24 V DC	46224135	€ 362,00	☺


LED STRIP BRONZE - ULTRA HIGH EFFICIENCY - IP20 - ROL 5 m - 12 W/m - B 10 mm - KNIPLENGTE 100 mm

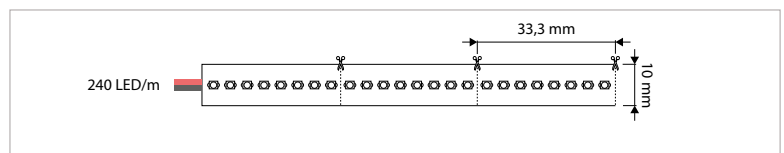
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
80 Leds/meter (/m)	2400 K	Ra >80	1.900 lm/m	12 W/m	24 V DC	46224200	€ 205,00	☺
80 Leds/meter (/m)	2700 K	Ra >80	1.950 lm/m	12 W/m	24 V DC	46224201	€ 205,00	☺
80 Leds/meter (/m)	3000 K	Ra >80	2.000 lm/m	12 W/m	24 V DC	46224202	€ 205,00	☺
80 Leds/meter (/m)	4000 K	Ra >80	2.040 lm/m	12 W/m	24 V DC	46224203	€ 205,00	☺
80 Leds/meter (/m)	6000 K	Ra >80	2.040 lm/m	12 W/m	24 V DC	46224205	€ 205,00	☺


LED STRIP BRONZE - HIGH EFFICIENCY - IP20 - ROL 5 m - 9,6 W/m - B 10 mm - KNIPLENGTE 100 mm

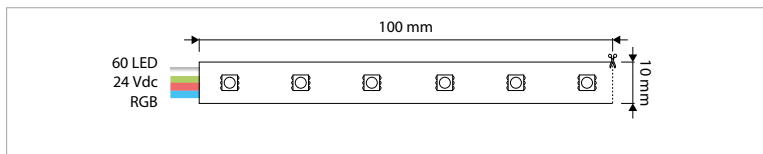
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
80 Leds/meter (/m)	2400 K	Ra >90	1.170 lm/m	9,6 W/m	24 V DC	46224300	€ 110,00	☺
80 Leds/meter (/m)	2700 K	Ra >90	1.210 lm/m	9,6 W/m	24 V DC	46224301	€ 110,00	☺
80 Leds/meter (/m)	3000 K	Ra >90	1.245 lm/m	9,6 W/m	24 V DC	46224302	€ 110,00	☺
80 Leds/meter (/m)	4000 K	Ra >90	1.310 lm/m	9,6 W/m	24 V DC	46224303	€ 110,00	☺
80 Leds/meter (/m)	6000 K	Ra >90	1.335 lm/m	9,6 W/m	24 V DC	46224304	€ 110,00	☺


LED STRIP BRONZE - HIGH EFFICIENCY - IP20 - ROL 5 m - 19,2 W/m - B 10 mm - KNIPLENGTE 50 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
160 Leds/meter (/m)	2400 K	Ra >90	2.340 lm/m	19,2 W/m	24 V DC	46224310	€ 163,00	☺
160 Leds/meter (/m)	2700 K	Ra >90	2.415 lm/m	19,2 W/m	24 V DC	46224311	€ 163,00	☺
160 Leds/meter (/m)	3000 K	Ra >90	2.485 lm/m	19,2 W/m	24 V DC	46224312	€ 163,00	☺
160 Leds/meter (/m)	4000 K	Ra >90	2.620 lm/m	19,2 W/m	24 V DC	46224313	€ 163,00	☺
160 Leds/meter (/m)	6000 K	Ra >90	2.670 lm/m	19,2 W/m	24 V DC	46224314	€ 163,00	☺

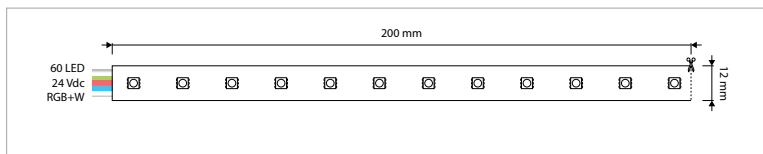

LED STRIP BRONZE - HIGH EFFICIENCY - IP20 - ROL 5 m - 28,8 W/m - B 10 mm - KNIPLENGTE 33,3 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
240 Leds/meter (/m)	2400 K	Ra >90	3.415 lm/m	28,8 W/m	24 V DC	46224320	€ 215,00	☺
240 Leds/meter (/m)	2700 K	Ra >90	3.525 lm/m	28,8 W/m	24 V DC	46224321	€ 215,00	☺
240 Leds/meter (/m)	3000 K	Ra >90	3.630 lm/m	28,8 W/m	24 V DC	46224322	€ 215,00	☺
240 Leds/meter (/m)	4000 K	Ra >90	3.825 lm/m	28,8 W/m	24 V DC	46224323	€ 215,00	☺
240 Leds/meter (/m)	6000 K	Ra >90	3.900 lm/m	28,8 W/m	24 V DC	46224324	€ 215,00	☺



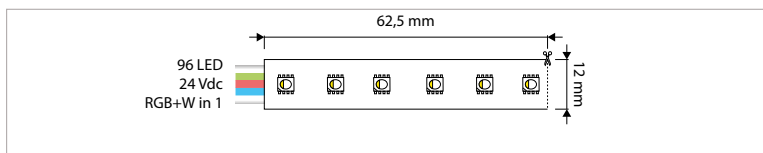
LED STRIP BRONZE - COLOR - RGB - IP20 - ROL 5 m - 14,4 W/m - B 10 mm - KNIPLENGTE 100 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
60 Leds/meter (/m)	RGB standaard	n.v.t.	n.v.t.	14,4 W/m	24 V DC	46221117	€ 131,00	☺



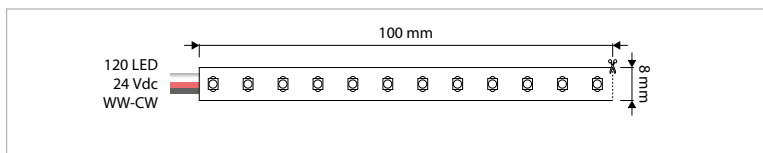
LED STRIP BRONZE - COLOR - RGB+W - IP20 - ROL 5 m - 14,4 W/m - B 12 mm - KNIPLENGTE 200 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
60 Leds/meter (/m)	RGB+W 2400 K	n.v.t.	n.v.t.	14,4 W/m	24 V DC	46180111	€ 158,00	☺
60 Leds/meter (/m)	RGB+W 2700 K	n.v.t.	n.v.t.	14,4 W/m	24 V DC	46180110	€ 158,00	☺
60 Leds/meter (/m)	RGB+W 3000 K	n.v.t.	n.v.t.	14,4 W/m	24 V DC	46180109	€ 158,00	☺
60 Leds/meter (/m)	RGB+W 6000 K	n.v.t.	n.v.t.	14,4 W/m	24 V DC	46180108	€ 158,00	☺



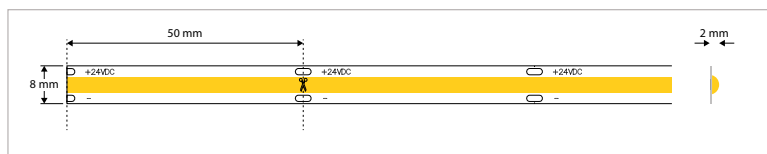
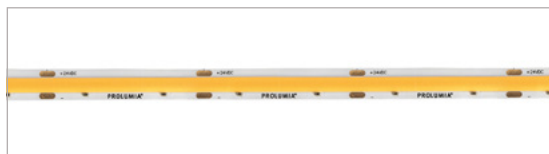
LED STRIP BRONZE - COLOR - RGB+W-in-1 - IP20 - ROL 5 m - 30,7 W/m - B 12 mm - KNIPLENGTE 62,5 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
96 Leds/meter (/m)	RGB+W-in-1 2700 K	n.v.t.	n.v.t.	30,7 W/m	24 V DC	46180138	€ 205,00	☺
96 Leds/meter (/m)	RGB+W-in-1 3000 K	n.v.t.	n.v.t.	30,7 W/m	24 V DC	46180139	€ 205,00	☺

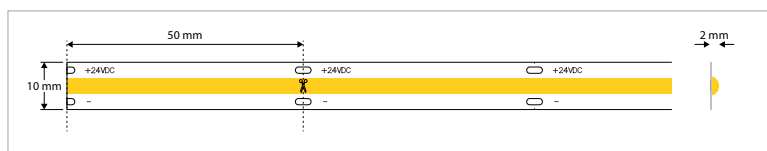
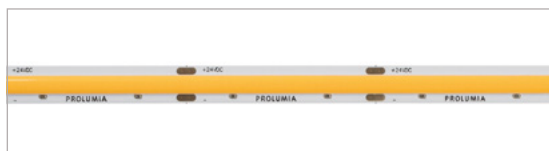


LED STRIP BRONZE - TUNABLE WHITE - IP20 - ROL 5 m - 9,6 W/m - B 8 mm - KNIPLENGTE 100 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
120 Leds/meter (/m)	TW 2400-6000 K	n.v.t.	n.v.t.	9,6 W/m	24 V DC	46180112	€ 126,00	☺


LED STRIP BRONZE - COB - IP20 - ROL 5 m - 10 W/m - B 8 mm - KNIPLENGTE 50 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
320 Leds/meter (/m)	2400 K	Ra >90	780 lm/m	10 W/m	24 V DC	46225010	€ 116,00	☺
320 Leds/meter (/m)	2700 K	Ra >90	830 lm/m	10 W/m	24 V DC	46225011	€ 116,00	☺
320 Leds/meter (/m)	3000 K	Ra >90	850 lm/m	10 W/m	24 V DC	46225012	€ 116,00	☺
320 Leds/meter (/m)	4000 K	Ra >90	910 lm/m	10 W/m	24 V DC	46225013	€ 116,00	☺


LED STRIP BRONZE - COB - IP20 - ROL 5 m - 15 W/m - B 10 mm - KNIPLENGTE 50 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
480 Leds/meter (/m)	2400 K	Ra >90	1.170 lm/m	15 W/m	24 V DC	46225015	€ 168,00	☺
480 Leds/meter (/m)	2700 K	Ra >90	1.245 lm/m	15 W/m	24 V DC	46225016	€ 168,00	☺
480 Leds/meter (/m)	3000 K	Ra >90	1.275 lm/m	15 W/m	24 V DC	46225017	€ 168,00	☺
480 Leds/meter (/m)	4000 K	Ra >90	1.365 lm/m	15 W/m	24 V DC	46225018	€ 168,00	☺





Klant: PVDW Residence, Lichtstudie: MOONlighting, Fotograaf: Hendrik Biegs



LED STRIP SILVER

STOF- EN VOCHTBESTENDIG

De LED strip Silver serie is voorzien van een siliconen bovenlaag waardoor deze stof- en vochtbestendig is. Ondanks deze transparante bovenlaag blijft de LED strip uiterst flexibel, ook na lange tijd en bij lage omgevingstemperaturen. Dankzij de eenvoudige installatie en flexibiliteit wordt deze LED strip veel gebruikt door architecten in horecagelegenheden, winkels en kantoren.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- 2835 LED
- Flexibele afgeschermdede LED strip (IP62)
- Eenvoudig in lengte in te korten
- Beschikbaar in verschillende versies: Efficient Power, High Power en Color

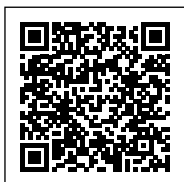
ALGEMENE SPECIFICATIES

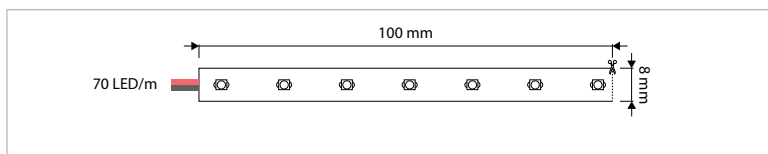
Type armatuur	Flexibele, vochtbestendige LED-strip (rol 5 m)
Toepassing	Universeel, zelfklevend / LED-profiel
Installatieomgeving	Indoor, incl. vochtige ruimtes
Verlichtingsdoel	Algemene of sfeer-/designverlichting
Armatuurversies	Monochromatisch/regelbare lichtkleur
Optionele accessoires	Drivers, controls, profielen & toebehoren
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse III
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz (driver)
Type driver	Constant voltage, 24 V DC
Driver-opties	Aan/uit, dimbaar
Type lichtbron	LED (type 2835, 3528 en 5050)
Opgenomen vermogen (range)	4,8 W/m - 30,7 W/m
Lichtstroom (range)	360 lm/m - 1090 lm/m
Lichtkleuren (monochromatisch)	2400 / 2700 / 3000 / 4000 / 6000 K
Lichtkleur regelbaar	RGB / RGB+W / Tunable White
Kleurweergave-index	Ra >90
Optiek	Diffuser (i.c.m. LED-profiel)
Verlichtingshoek	120°
Beschermingsgraad	IP62
Knipeenheid (range)	50 mm - 200 mm
Mediaan nuttige levensduur	L80 >80.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-25°C tot +50°C
Materiaal	PCB + siliconen-toplaag
Kleur/afwerking	Wit, zwart, alu (profielen)
Certificering	CE
Garantieduur	7 jaar

TOEPASSINGEN

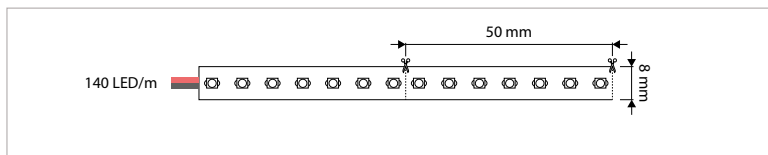
Accent-, achtergrond- en koofverlichting in kantoren, horeca, winkels, representatieve ruimtes, interieurbouw, etc. (specifiek op aanraakgevoelige of vochtige indoorlocaties)

MEER INFO OVER
LED STRIP SILVER
ONLINE:

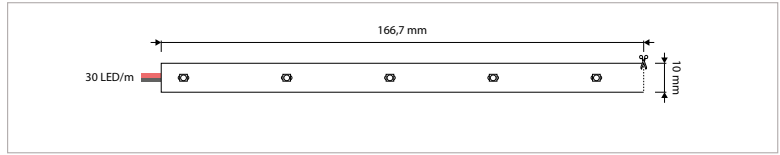



LED STRIP SILVER - EFFICIENT POWER - IP62 - ROL 5 m - 4,8 W/m - B 8 mm - KNIPLENGTE 100 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
70 Leds/meter (/m)	2400 K	Ra >90	360 lm/m	4,8 W/m	24 V DC	46214010	€ 84,00	☺
70 Leds/meter (/m)	2700 K	Ra >90	370 lm/m	4,8 W/m	24 V DC	46214011	€ 84,00	☺
70 Leds/meter (/m)	3000 K	Ra >90	390 lm/m	4,8 W/m	24 V DC	46214012	€ 84,00	☺
70 Leds/meter (/m)	4000 K	Ra >90	420 lm/m	4,8 W/m	24 V DC	46214013	€ 84,00	☺
70 Leds/meter (/m)	6000 K	Ra >90	430 lm/m	4,8 W/m	24 V DC	46214015	€ 84,00	☺

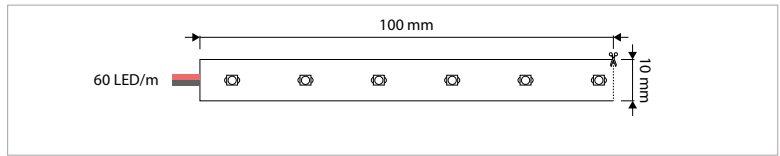

LED STRIP SILVER - EFFICIENT POWER - IP62 - ROL 5 m - 9,6 W/m - B 8 mm - KNIPLENGTE 50 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
140 Leds/meter (/m)	2400 K	Ra >90	720 lm/m	9,6 W/m	24 V DC	46214020	€ 116,00	☺
140 Leds/meter (/m)	2700 K	Ra >90	740 lm/m	9,6 W/m	24 V DC	46214021	€ 116,00	☺
140 Leds/meter (/m)	3000 K	Ra >90	780 lm/m	9,6 W/m	24 V DC	46214022	€ 116,00	☺
140 Leds/meter (/m)	4000 K	Ra >90	840 lm/m	9,6 W/m	24 V DC	46214023	€ 116,00	☺
140 Leds/meter (/m)	6000 K	Ra >90	860 lm/m	9,6 W/m	24 V DC	46214025	€ 116,00	☺



LED STRIP SILVER - HIGH POWER - IP62 - ROL 5 m - 7,2 W/m - B 10 mm - KNIPLENGTE 166,7 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
30 Leds/meter (/m)	2400 K	Ra >90	440 lm/m	7,2 W/m	24 V DC	46214100	€ 105,00	☺
30 Leds/meter (/m)	2700 K	Ra >90	460 lm/m	7,2 W/m	24 V DC	46214101	€ 105,00	☺
30 Leds/meter (/m)	3000 K	Ra >90	480 lm/m	7,2 W/m	24 V DC	46214102	€ 105,00	☺
30 Leds/meter (/m)	4000 K	Ra >90	500 lm/m	7,2 W/m	24 V DC	46214103	€ 105,00	☺
30 Leds/meter (/m)	6000 K	Ra >90	550 lm/m	7,2 W/m	24 V DC	46214105	€ 105,00	☺

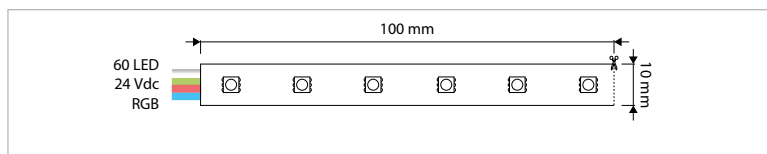


LED STRIP SILVER - HIGH POWER - IP62 - ROL 5 m - 14,4 W/m - B 10 mm - KNIPLENGTE 100 mm

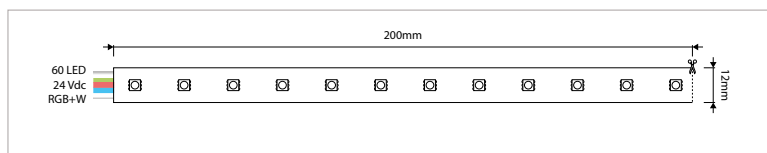
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
60 Leds/meter (/m)	2400 K	Ra >90	880 lm/m	14,4 W/m	24 V DC	46214110	€ 152,00	☺
60 Leds/meter (/m)	2700 K	Ra >90	930 lm/m	14,4 W/m	24 V DC	46214111	€ 152,00	☺
60 Leds/meter (/m)	3000 K	Ra >90	860 lm/m	14,4 W/m	24 V DC	46214112	€ 152,00	☺
60 Leds/meter (/m)	4000 K	Ra >90	1.010 lm/m	14,4 W/m	24 V DC	46214113	€ 152,00	☺
60 Leds/meter (/m)	6000 K	Ra >90	1.090 lm/m	14,4 W/m	24 V DC	46214115	€ 152,00	☺



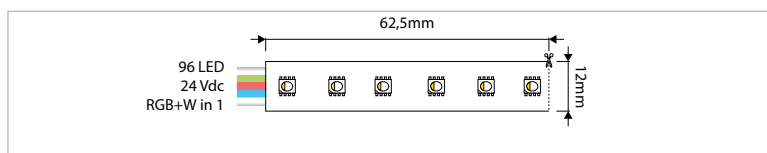
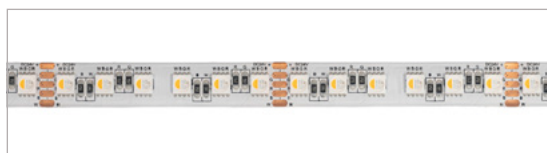
Klant: SVL Residence, Lichtstudie: MOON.lighting, Fotograaf: Hendrik Biëgs


LED STRIP SILVER - COLOR - RGB - IP62 - ROL 5 m - 14,4 W/m - B 10 mm - KNIPLENGTE 100 mm

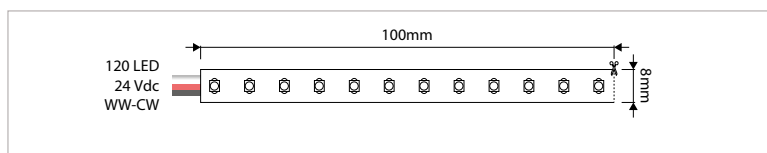
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
60 Leds/meter (/m)	RGB standaard	n.v.t.	n.v.t.	14,4 W/m	24 V DC	46211117	€ 152,00	☉


LED STRIP SILVER - COLOR - RGB+W - IP62 - ROL 5 m - 14,4 W/m - B 12 mm - KNIPLENGTE 200 mm

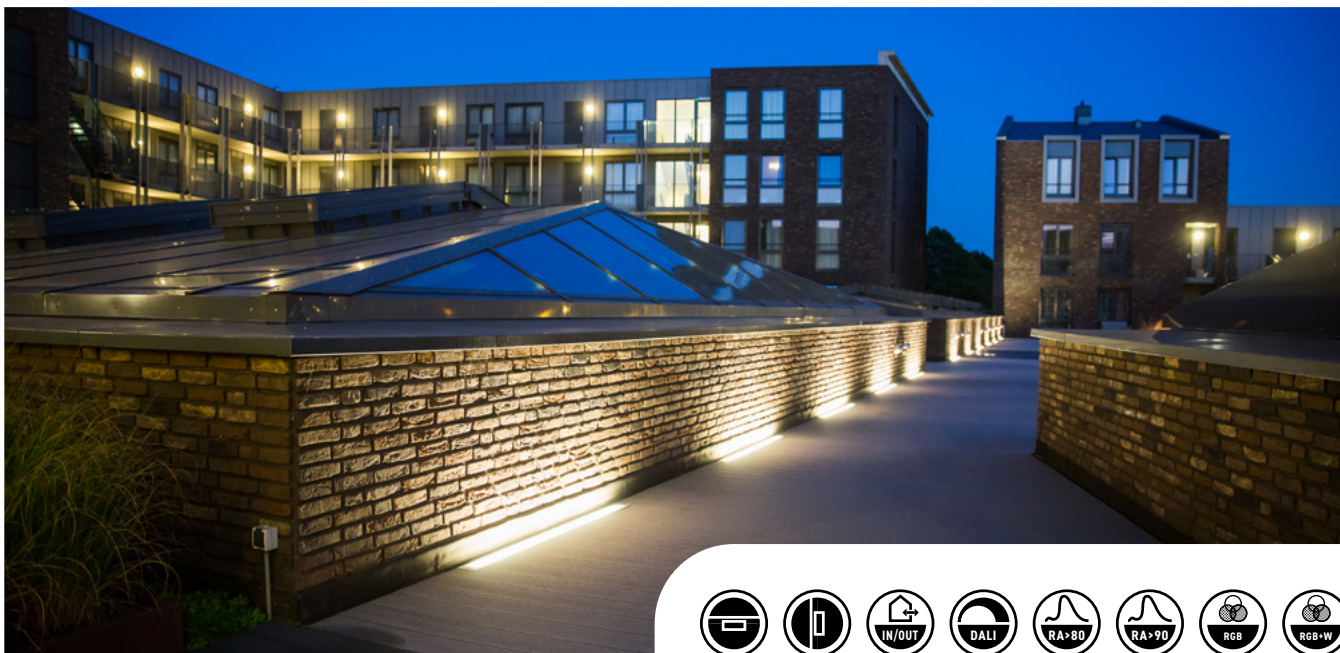
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
60 Leds/meter (/m)	RGB+W 2400 K	n.v.t.	n.v.t.	14,4 W/m	24 V DC	46180107	€ 173,00	☉
60 Leds/meter (/m)	RGB+W 2700 K	n.v.t.	n.v.t.	14,4 W/m	24 V DC	46180106	€ 173,00	☉
60 Leds/meter (/m)	RGB+W 3000 K	n.v.t.	n.v.t.	14,4 W/m	24 V DC	46180105	€ 173,00	☉
60 Leds/meter (/m)	RGB+W 6000 K	n.v.t.	n.v.t.	14,4 W/m	24 V DC	46180104	€ 173,00	☉


LED STRIP SILVER - COLOR - RGB+W-in-1 - IP62 - ROL 5 m - 30,7 W/m - B 12 mm - KNIPLENGTE 62,5 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
96 Leds/meter (/m)	RGB+W-in-1 2700 K	n.v.t.	n.v.t.	30,7 W/m	24 V DC	46180143	€ 226,00	☉
96 Leds/meter (/m)	RGB+W-in-1 3000 K	n.v.t.	n.v.t.	30,7 W/m	24 V DC	46180144	€ 226,00	☉


LED STRIP SILVER - TUNABLE WHITE - IP62 - ROL 5 m - 9,6 W/m - B 8 mm - KNIPLENGTE 100 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
120 Leds/meter (/m)	TW 2400-6000 K	n.v.t.	n.v.t.	9,6 W/m	24 V DC	46180113	€ 147,00	☉



LED STRIP GOLD

OVERAL TOEPASBAAR

De Gold serie LED strips zijn rondom volledig voorzien van een siliconen coating waardoor deze compleet waterdicht zijn. Deze handige waterdichte LED strip kan werkelijk overal toegepast worden in buitentoepassingen als tuinen, buitenzijden van gebouwen en rondom zwembaden. De montageclips worden standaard meegeleverd.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- 2835 LED
- Flexibele afgeschermde LED strip (IP68)
- Eenvoudig in lengte in te korten
- Beschikbaar in verschillende versies: Efficient Power, High Power en Color

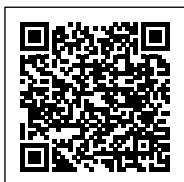
ALGEMENE SPECIFICATIES

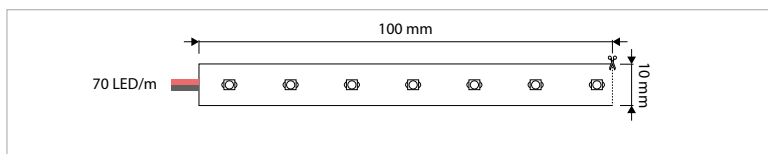
Type armatuur	Flexibele, waterdichte LED-strip (rol 5 m)
Toepassing	Universeel, zelfklevend / LED-profiel
Installatieomgeving	Indoor, outdoor
Verlichtingsdoel	Algemene of sfeer-/designverlichting
Armatuurversies	Mono-/multichromatisch
Optionele accessoires	Drivers, controls, profielen & toebehoren
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse III
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz (driver)
Type driver	Constant voltage, 24 V DC
Driver-opties	Aan/uit, dimbaar
Type lichtbron	LED (type 2835, 3528 en 5050)
Opgenomen vermogen (range)	4,8 W/m - 30,7 W/m
Lichtstroom (range)	360 lm/m - 1090 lm/m
Lichtkleuren (monochromatisch)	2400 / 2700 / 3000 / 4000 / 6000 K
Lichtkleur regelbaar	RGB / RGB+W
Kleurweergave-index	Ra >90
Optiek	Diffuser (i.c.m. LED-profiel)
Verlichtingshoek	120°
Beschermingsgraad	IP68
Knippeenheid (range)	50 mm - 200 mm
Mediaan nuttige levensduur	L80 >80.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-25°C tot +50°C
Materiaal	PCB + siliconen ommanteling
Kleur/afwerking	Wit, zwart, alu (profielen)
Certificering	CE
Garantieduur	7 jaar

TOEPASSINGEN

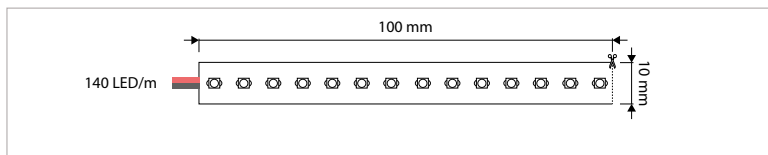
Accent-, achtergrond- en koofverlichting geschikt voor alle indoor- of outdoorlocaties zoals tuinen, buitenzijde van gebouwen, rondom zwembaden, voer- en vaartuigen, etc.

MEER INFO OVER
LED STRIP GOLD
ONLINE:

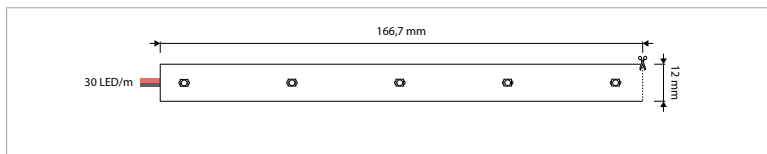



LED STRIP GOLD - EFFICIENT POWER - IP68 - ROL 5 m - 4,8 W/m - B 10 mm - KNIPLENGTE 100 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
70 Leds/meter (/m)	2400 K	Ra >90	360 lm/m	4,8 W/m	24 V DC	46204010	€ 95,00	☺
70 Leds/meter (/m)	2700 K	Ra >90	370 lm/m	4,8 W/m	24 V DC	46204011	€ 95,00	☺
70 Leds/meter (/m)	3000 K	Ra >90	390 lm/m	4,8 W/m	24 V DC	46204012	€ 95,00	☺
70 Leds/meter (/m)	4000 K	Ra >90	420 lm/m	4,8 W/m	24 V DC	46204013	€ 95,00	☺
70 Leds/meter (/m)	6000 K	Ra >90	430 lm/m	4,8 W/m	24 V DC	46204015	€ 95,00	☺

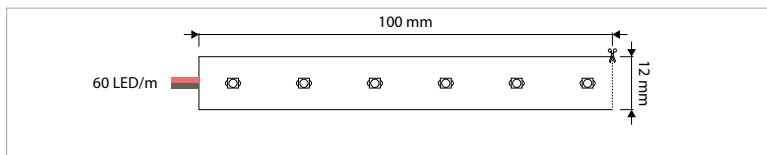

LED STRIP GOLD - EFFICIENT POWER - IP68 - ROL 5 m - 9,6 W/m - B 10 mm - KNIPLENGTE 50 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
140 Leds/meter (/m)	2400 K	Ra >90	720 lm/m	9,6 W/m	24 V DC	46204020	€ 142,00	☺
140 Leds/meter (/m)	2700 K	Ra >90	740 lm/m	9,6 W/m	24 V DC	46204021	€ 142,00	☺
140 Leds/meter (/m)	3000 K	Ra >90	780 lm/m	9,6 W/m	24 V DC	46204022	€ 142,00	☺
140 Leds/meter (/m)	4000 K	Ra >90	840 lm/m	9,6 W/m	24 V DC	46204023	€ 142,00	☺
140 Leds/meter (/m)	6000 K	Ra >90	860 lm/m	9,6 W/m	24 V DC	46204025	€ 142,00	☺



LED STRIP GOLD - HIGH POWER - IP68 - ROL 5 m - 7,2 W/m - B 12 mm - KNIPLENGTE 166,7 mm

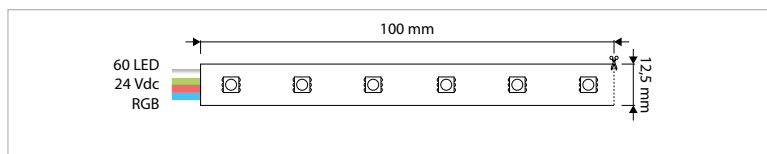
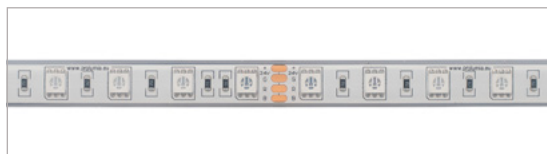
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
30 Leds/meter (/m)	2400 K	Ra >90	440 lm/m	7,2 W/m	24 V DC	46204100	€ 116,00	☺
30 Leds/meter (/m)	2700 K	Ra >90	460 lm/m	7,2 W/m	24 V DC	46204101	€ 116,00	☺
30 Leds/meter (/m)	3000 K	Ra >90	480 lm/m	7,2 W/m	24 V DC	46204102	€ 116,00	☺
30 Leds/meter (/m)	4000 K	Ra >90	500 lm/m	7,2 W/m	24 V DC	46204103	€ 116,00	☺
30 Leds/meter (/m)	6000 K	Ra >90	550 lm/m	7,2 W/m	24 V DC	46204105	€ 116,00	☺



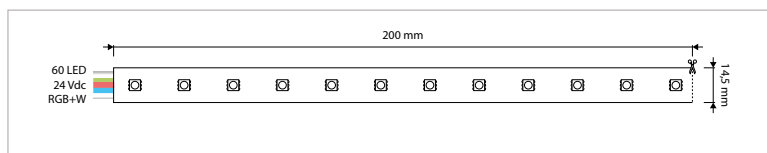
LED STRIP GOLD - HIGH POWER - IP68 - ROL 5 m - 14,4 W/m - B 12 mm - KNIPLENGTE 100 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
60 Leds/meter (/m)	2400 K	Ra >90	880 lm/m	14,4 W/m	24 V DC	46204110	€ 173,00	☺
60 Leds/meter (/m)	2700 K	Ra >90	930 lm/m	14,4 W/m	24 V DC	46204111	€ 173,00	☺
60 Leds/meter (/m)	3000 K	Ra >90	860 lm/m	14,4 W/m	24 V DC	46204112	€ 173,00	☺
60 Leds/meter (/m)	4000 K	Ra >90	1.010 lm/m	14,4 W/m	24 V DC	46204113	€ 173,00	☺
60 Leds/meter (/m)	6000 K	Ra >90	1.090 lm/m	14,4 W/m	24 V DC	46204115	€ 173,00	☺

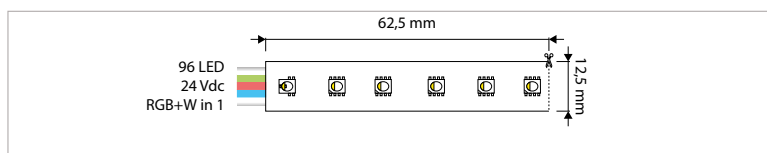
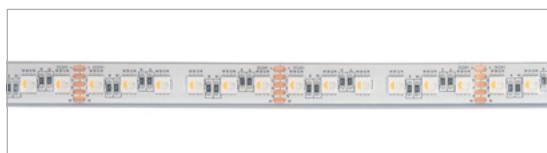



LED STRIP GOLD - COLOR - RGB - IP68 - ROL 5 m - 14,4 W/m - B 12,5 mm - KNIPLENGTE 100 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
60 Leds/meter (/m)	RGB standaard	n.v.t.	n.v.t.	14,4 W/m	24 V DC	46201117	€ 168,00	☉


LED STRIP GOLD - COLOR - RGB+W - IP68 - ROL 5 m - 14,4 W/m - B 14,5 mm - KNIPLENGTE 200 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
60 Leds/meter (/m)	RGB+W 2400 K	n.v.t.	n.v.t.	14,4 W/m	24 V DC	46180103	€ 194,00	☉
60 Leds/meter (/m)	RGB+W 2700 K	n.v.t.	n.v.t.	14,4 W/m	24 V DC	46180102	€ 194,00	☉
60 Leds/meter (/m)	RGB+W 3000 K	n.v.t.	n.v.t.	14,4 W/m	24 V DC	46180101	€ 194,00	☉
60 Leds/meter (/m)	RGB+W 6000 K	n.v.t.	n.v.t.	14,4 W/m	24 V DC	46180100	€ 194,00	☉


LED STRIP GOLD - COLOR - RGB+W-in-1 - IP68 - ROL 5 m - 30,7 W/m - B 12,5 mm - KNIPLENGTE 62,5 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
96 Leds/meter (/m)	RGB+W-in-1 2700 K	n.v.t.	n.v.t.	30,7 W/m	24 V DC	46180148	€ 252,00	☉
96 Leds/meter (/m)	RGB+W-in-1 6000 K	n.v.t.	n.v.t.	30,7 W/m	24 V DC	46180149	€ 252,00	☉



LUMIAFLEX

EEN FLEXIBELE
VERLICHTINGSINNOVATIE DIE
UITBLINKT IN VORM EN FUNCTIE

Lumiaflex combineert het esthetische van neonverlichting met de voordelen van moderne ledtechniek. Een siliconen extrusieprofiel met geïntegreerde diffuser vormt de behuizing en maakt het verlichtingsarmatuur flexibel, waterdicht, slijtvast en UV-bestendig. Bovendien is Lumiaflex eenvoudig te modificeren in lengte en zijn er diverse optionele aansluitmogelijkheden. Dit biedt veel ruimte voor creativiteit en planning, waardoor unieke verlichtingsoplossingen binnen handbereik liggen.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Flexibele, elegante verlichting met een helder en uniform lichtbeeld
- UV-bestendige behuizing met hoge IP-waarde
- Lengte naar wens aan te passen
- Flexibel te configureren tot maatwerk voor elk project
- Zelfklevende tape voor snelle en eenvoudige installatie
- Accessoires en tools voor montage, aansluiting en doorkoppeling

ALGEMENE SPECIFICATIES

Type armatuur	Flexibele, waterdichte LED-strip (rol 5/10 m ¹⁾)
Toepassing	Universeel, zelfklevend / montageprofiel ²⁾
Installatieomgeving	Indoor, outdoor ³⁾
Verlichtingsdoel	Architectueel, decoratief
Armatuurversies	Mono-/multichromatisch ³⁾
Optionele accessoires	Drivers, controls, profielen & toebehoren
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse III
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz (driver)
Type driver	Constant voltage, 24 V DC
Driver-opties	Aan/uit, dimbaar
Type lichtbron	LED (type 2835 en 5050)
Opgenomen vermogen (range)	10 W/m - 12 W/m
Lichtstroom (range)	40 lm/m - 1000 lm/m
Lichtkleuren (wit)	2700 / 3000 / 4000 / 5700 / 6500 K
Lichtkleuren (monochromatisch)	Rood, geel, blauw, groen
Lichtkleur regelbaar	RGB ³⁾
Kleurweergave-index	Ra >80 / Ra >90 ⁴⁾
Optiek	Diffuser
Verlichtingshoek	160°
Beschermingsgraad	IP68
Knipenheid (range)	29,4 mm - 125 mm
Mediaan nuttige levensduur	L70 >50.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-20°C tot +45°C
Materiaal	PVC ³⁾ / Siliconen extrusie
Kleur/afwerking	Translucent wit
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

¹⁾ Lumiaflex 1004 uitsluitend verkrijgbaar op rol van 5 m

²⁾ Montageprofielen uitsluitend van toepassing op Lumiaflex II

³⁾ Uitsluitend van toepassing op Lumiaflex II

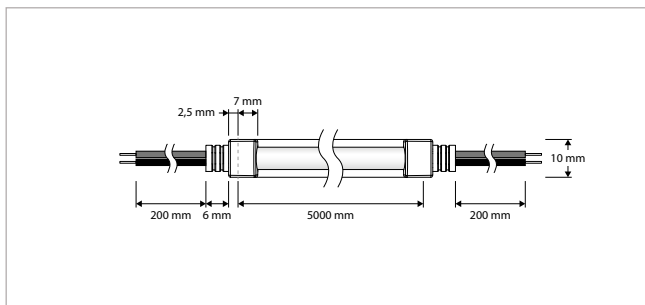
⁴⁾ Uitsluitend van toepassing op Lumiaflex 1004

TOEPASSINGEN

Kantoren, woningen, winkels, hotels, restaurants en vaartuigen. corridors, lobby's, verblijfsruimtes, trappen, sanitaire voorzieningen, etc.

MEER INFO OVER
LUMIAFLEX ONLINE:





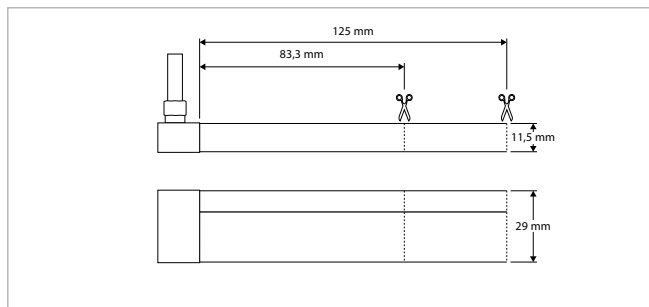
LUMIAFLEX 1004 - SINGLE COLOR - IP65 - ROL 5 m - KNIPLENGTE 29,4 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
272 Leds/meter (/m)	2700 K	Ra >90	900 lm/m	10 W/m	24 V DC	46020001	€ 120,00	☺
272 Leds/meter (/m)	3000 K	Ra >90	920 lm/m	10 W/m	24 V DC	46020002	€ 120,00	☺
272 Leds/meter (/m)	4000 K	Ra >90	1.000 lm/m	10 W/m	24 V DC	46020003	€ 120,00	☺
272 Leds/meter (/m)	6500 K	Ra >90	980 lm/m	10 W/m	24 V DC	46020005	€ 120,00	☺

LUMIAFLEX 1004 - SINGLE COLOR - ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Bevestigingsclip + Schroef (Set 30 Stuks)	46020010	€ 10,00	☺
Eindkap / IP65 (Set 5 Stuks) + Lijm	46020011	€ 7,50	☺
Aansluiting 20 cm / IP65 - Soldeerverbinding (5 Stuks) + Lijm	46020012	€ 15,00	☺
Aansluiting 20 cm / IP20 - Klemverbinding (5 Stuks)	46020013	€ 15,00	☺





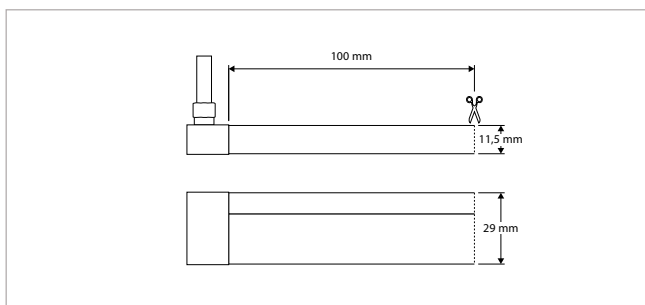
LUMIAFLEX II - SINGLE COLOR - IP68 - KNIPLENGTE WIT/BLAUW/GROEN 83,3 mm | ROOD/GEEL 125 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Rol 5 m 72 leds/m	3000 K	Ra >80	400 lm/m	12 W/m	24 V DC	46000215	€ 440,00	☺
Rol 5 m 72 leds/m	5700 K	Ra >80	400 lm/m	12 W/m	24 V DC	46000214	€ 440,00	☺
Rol 5 m 72 leds/m	Rood	620 nm	120 lm/m	12 W/m	24 V DC	46000210	€ 440,00	-
Rol 5 m 72 leds/m	Geel	590 nm	90 lm/m	12 W/m	24 V DC	46000211	€ 440,00	-
Rol 5 m 72 leds/m	Blauw	460 nm	40 lm/m	12 W/m	24 V DC	46000212	€ 440,00	-
Rol 5 m 72 leds/m	Groen	520 nm	280 lm/m	12 W/m	24 V DC	46000213	€ 440,00	-
Rol 10 m 72 leds/m	3000 K	Ra >80	400 lm/m	12 W/m	24 V DC	46000225	€ 880,00	☺
Rol 10 m 72 leds/m	5700 K	Ra >80	400 lm/m	12 W/m	24 V DC	46000224	€ 880,00	☺
Rol 10 m 72 leds/m	Rood	620 nm	120 lm/m	12 W/m	24 V DC	46000220	€ 880,00	-
Rol 10 m 72 leds/m	Geel	590 nm	90 lm/m	12 W/m	24 V DC	46000221	€ 880,00	-
Rol 10 m 72 leds/m	Blauw	460 nm	40 lm/m	12 W/m	24 V DC	46000222	€ 880,00	-
Rol 10 m 72 leds/m	Groen	520 nm	280 lm/m	12 W/m	24 V DC	46000223	€ 880,00	-

LUMIAFLEX II - SINGLE COLOR - ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Aansluitsnoer - Single Color - IP68 - Type 1 - 300 cm - Snap-Connector	46000280	€ 32,00	☺
Aansluitsnoer - Single Color - IP68 - Type 2 - 300 cm - Snap-Connector	46000281	€ 32,00	☺
Doorverbinder - Single Color - IP68 - Snap-Connector	46000282	€ 41,00	☺





LUMIAFLEX II - RGB - IP68 - 12 W/m - KNIPLENGTE 100 mm

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Rol 5 m 60 leds/m	RGB	n.v.t.	130 lm/m	12 W/m	24 V DC	46000217	€ 440,00	☺
Rol 10 m 60 leds/m	RGB	n.v.t.	130 lm/m	12 W/m	24 V DC	46000227	€ 880,00	☺

LUMIAFLEX II - RGB - ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Aansluitsnoer - RGB - IP68 - Type 1 - 300 cm - Snap-Connector	46000283	€ 32,00	☺
Aansluitsnoer - RGB - IP68 - Type 2 - 300 cm - Snap-Connector	46000284	€ 32,00	☺
Doorverbinder - RGB - IP68 - Snap-Connector	46000285	€ 41,00	☺

LUMIAFLEX II - SINGLE COLOR / RGB - ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Eindkap - IP68 - Type 1 - Snapaansluiting	46000286	€ 14,00	☺
Eindkap - IP68 - Type 2 - Snapaansluiting	46000287	€ 14,00	☺
Montageprofiel - Aluminium - 5 cm	46000269	€ 2,50	☺
Montageprofiel - Aluminium - 50 cm	46000268	€ 4,50	☺
Montageprofiel - Aluminium - 100 cm	46000267	€ 9,50	☺





Klant: UBench, Lichtstudie: MOON.lighting, Architect: Puur, Fotograaf: Hendrik Biegs



ECO LINE LED PROFIELEN

VOORDELIG LED STRIPS KOELEN EN BESCHERMEN

Voor het afwerken van uw Prolumia LED strips zijn de Prolumia aluminium Eco Line LED profielen dé voordelige keuze! Naast de mooie afwerking zorgt het geanodiseerde aluminium LED profiel voor een uitstekende warmteafgifte, waardoor de levensduur van de LED strip aanzienlijk verlengd wordt. Beschikbaar in verschillende afmetingen en toepassingsvormen.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Voordelige oplossing
- Opbouw- en inbouwprofielen
- Gemaakt van geanodiseerd aluminium
- Beschikbaar met verschillende lenzen
- Standaardlengte van 2 meter

ALGEMENE SPECIFICATIES

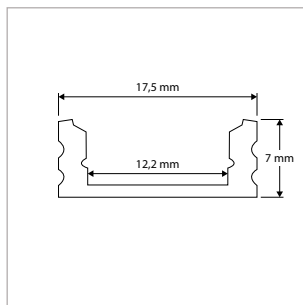
Type	Opbouwprofielen
Compatibele armaturen	LED-strips Bronze en Silver
Toepassing	Vloer, wand, plafond
Installatieomgeving	Indoor
Verlichtingsdoel	Bescherming, koeling, afwerking
Optionele accessoires	Lenzen, eindkappen, montagemateriaal
Bestel-/lengte-eenheid	200 / 300 / 500 cm
Beschermingsgraad	IP20
Materiaal	Aluminium, PC (lenzen)
Kleur/afwerking	Geanodiseerd alu, wit en zwart, mat-fijnstructuur
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

TOEPASSINGEN

Montagehulp/mechanische bescherming voor ledstrips in keukenkasten, interieurbouw, koven, winkelschappen, promodisplays, etc.

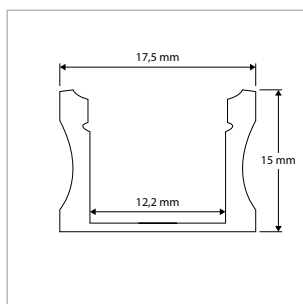
MEER INFO OVER
ECO LINE LED
PROFIELEN ONLINE:





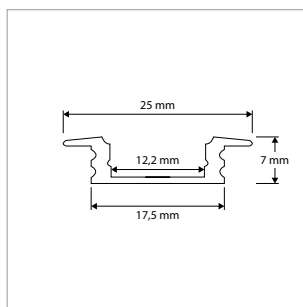
ECO LINE OPBOUWPROFIEL - H 7 mm - Bi 12,2 mm + ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwprofiel - ECO LINE H 7 mm - Aluminium - L 2000 mm - B (In-/Uitwendig) 12,2/17,5 mm	46291110	€ 10,50	☺
Eindkap - ECO LINE Opbouwprofiel H 7 mm	46291111	€ 3,00	☺
Eindkap - ECO LINE Opbouwprofiel H 7 mm - incl. Kabeldoorvoer	46291112	€ 3,00	☺
Montagebeugel - ECO LINE Opbouwprofiel H 7 mm - RVS	46291113	€ 3,00	☺



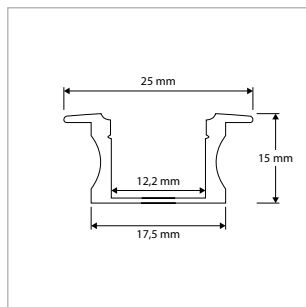
ECO LINE OPBOUWPROFIEL - H 15 mm - Bi 12,2 mm + ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwprofiel - ECO LINE H 15 mm - Aluminium - L 2000 mm - B (In-/Uitwendig) 12,2/17,5 mm	46291120	€ 20,00	☺
Eindkap - ECO LINE Opbouwprofiel H 15 mm	46291121	€ 3,00	☺
Eindkap - ECO LINE Opbouwprofiel H 15 mm - incl. Kabeldoorvoer	46291122	€ 3,00	☺
Montagebeugel - ECO LINE Opbouwprofiel H 15 mm - RVS	46291123	€ 3,00	☺



ECO LINE INBOUWPROFIEL - H 7 mm - Bi 12,2 mm + ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Inbouwprofiel - ECO LINE H 7 mm - Aluminium - L 2000 mm - Bi 12,2 mm - B (Inbouw-/Bovenzijde) 17,5/25 mm	46291130	€ 14,50	☺
Eindkap - ECO LINE Inbouwprofiel H 7 mm	46291131	€ 3,00	☺
Eindkap - ECO LINE Inbouwprofiel H 7 mm - incl. Kabeldoorvoer	46291132	€ 3,00	☺

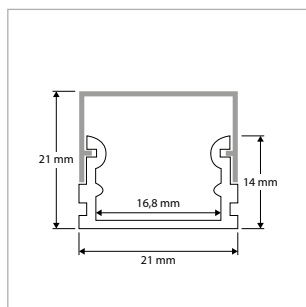


ECO LINE INBOUWPROFIEL - H 15 mm - Bi 12,2 mm + ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Inbouwprofiel - ECO LINE H 15 mm - Aluminium - L 2000 mm - Bi 12,2 mm - B (Inbouw-/Bovenzijde) 17,5/25 mm	46291140	€ 23,00	☺
Eindkap - ECO LINE Inbouwprofiel H 15 mm	46291141	€ 3,00	☺
Eindkap - ECO LINE Inbouwprofiel H 15 mm - incl. Kabeldoorvoer	46291142	€ 3,00	☺

LENZEN - OPBOUW- / INBOUWPROFIELEN - ECO LINE H 7 / H 15 mm

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Lens - ECO LINE Opbouw-/Inbouwprofiel H 7 / H 15 mm - Transparant - L 2000 mm	46291100	€ 11,50	☺
Lens - ECO LINE Opbouw-/Inbouwprofiel H 7 / H 15 mm - Semi-Transparant - L 2000 mm	46291101	€ 11,50	☺
Lens - ECO LINE Opbouw-/Inbouwprofiel H 7 / H 15 mm - MelkWit - L 2000 mm	46291102	€ 11,50	☺



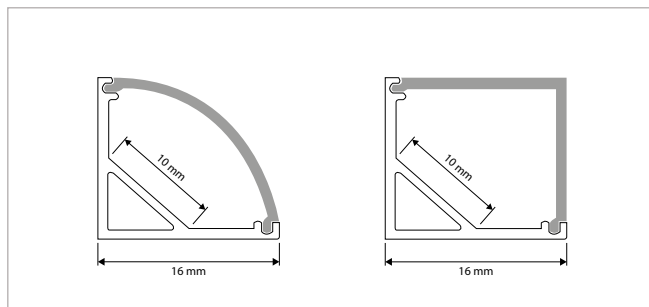
ECO LINE OPBOUWPROFIEL - H 21 mm - Bi 16,8 mm + ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwprofiel - ECO LINE H 21 mm - Aluminium - L 2000 mm - B (In-/Uitwendig) 16,8/21 mm	46291150	€ 19,00	☺
Lens - ECO LINE Opbouwprofiel H 21 mm - MelkWit - L 2000 mm	46291105	€ 11,50	☺
Eindkap - ECO LINE Opbouwprofiel H 21 mm	46291151	€ 3,00	☺
Eindkap - ECO LINE Opbouwprofiel H 21 mm - incl. Kabeldoorvoer	46291152	€ 3,00	☺
Montagebeugel - ECO LINE Opbouwprofiel H 21 mm - RVS	46291153	€ 3,00	☺



LINVERLICHTING

Klant: SVL Residence, Lichtstudie: MOON.lighting, Fotograaf: Hendrik Biëgs

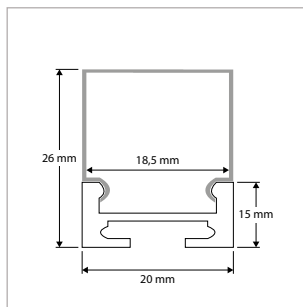


ECO LINE OPBOUW-HOEKPROFIELEN - ROND | VIERKANT - H 16 mm - Bi 10 mm + ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouw-Hoekprofiel - ECO LINE H 16 mm - Rond Vierkant - Aluminium - L 2000 mm - B (In-/Uitwendig) 10/16 mm	46291160	€ 19,00	☺
Montagebeugel - ECO LINE Opbouw-Hoekprofiel H 16 mm - Rond Vierkant - RVS	46291163	€ 3,00	☺
Lens - ECO LINE Opbouw-Hoekprofiel H 16 mm - Rond - Transparant - L 2000 mm	46291165	€ 11,50	☺
Lens - ECO LINE Opbouw-Hoekprofiel H 16 mm - Rond - MelkWit - L 2000 mm	46291167	€ 11,50	☺
Eindkap - ECO LINE Opbouw-Hoekprofiel H 16 mm - Rond	46291161	€ 3,00	☺
Eindkap - ECO LINE Opbouw-Hoekprofiel H 16 mm - Rond - incl. Kabeldoorvoer	46291162	€ 3,00	☺
Lens - ECO LINE Opbouw-Hoekprofiel H 16 mm - Vierkant - Transparant - L 2000 mm	46291175	€ 11,50	☺
Lens - ECO LINE Opbouw-Hoekprofiel H 16 mm - Vierkant - MelkWit - L 2000 mm	46291177	€ 11,50	☺
Eindkap - ECO LINE Opbouw-Hoekprofiel H 16 mm - Vierkant	46291171	€ 3,00	☺
Eindkap - ECO LINE Opbouw-Hoekprofiel H 16 mm - Vierkant - incl. Kabeldoorvoer	46291172	€ 3,00	☺

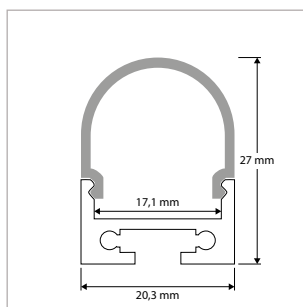


Klant: SVL Residence, Lichtstudie: MOON.lighting, Fotograaf: Hendrik Biëgs



ECO LINE PENDEL-/AFHANGPROFIEL - RECHTHOEK - H 27 mm - Bi 17,1 mm + ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Pendelprofiel - ECO LINE H 27 mm - Rechthoek - Aluminium - L 2000 mm - B (In-/Uitwendig) 17,1/20,3 mm	46291180	€ 22,00	☉
Lens - ECO LINE H 27 mm - Rechthoek - MelkWit - L 2000 mm	46291187	€ 11,50	☉
Eindkap - ECO LINE H 27 mm - Rechthoek	46291181	€ 3,00	☉
Eindkap - ECO LINE H 27 mm - Rechthoek - incl. Kabeldoorvoer	46291182	€ 3,00	☉



ECO LINE PENDEL-/AFHANGPROFIEL - HALFROND - H 27 mm - Bi 17,1 mm + ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Pendelprofiel - ECO LINE H 27 mm - Halfrond - Aluminium - L 2000 mm - B (In-/Uitwendig) 17,1/20,3 mm	46291190	€ 22,00	☉
Lens - ECO LINE H 27 mm - Halfrond - MelkWit - L 2000 mm	46291197	€ 11,50	☉
Eindkap - ECO LINE H 27 mm - Halfrond	46291191	€ 3,00	☉
Eindkap - ECO LINE H 27 mm - Halfrond - incl. Kabeldoorvoer	46291192	€ 3,00	☉

ECO LINE PENDEL-/AFHANGPROFIEL - RECHTHOEK/HALFROND - PENDELSET

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Pendelset - ECO LINE Pendel-/Afhangprofiel - Rechthoek/Halfrond - Plafondmontage	46291184	€ 14,50	☉



Klant: UBench, Lichtstudie: MOON.lighting, Architect: Puur, Fotograaf: Hendrik Biegs



TOP LINE LED PROFIELEN

PERFECTE BESCHERMING VAN UW LED STRIPS

De Prolumia aluminium Top Line LED profielen zorgen zowel voor mechanische bescherming als koeling van de LED's waardoor de levensduur van de LED strip aanzienlijk verlengd wordt. Beschikbaar in verschillende afmetingen en toepassingsvormen.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Apart te bestellen lens
- Leverbaar in geanodiseerde, wit of zwart gelakte uitvoering
- Leverbaar in lengtes van 2 m, 3 m of 5 m

ALGEMENE SPECIFICATIES

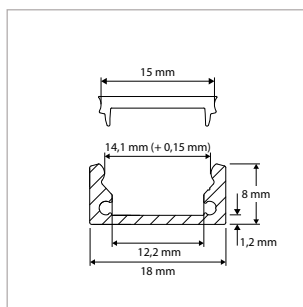
Type	Opbouwprofielen
Compatibele armaturen	LED-strips Bronze en Silver
Toepassing	Vloer, wand, plafond
Installatieomgeving	Indoor
Verlichtingsdoel	Bescherming, koeling, afwerking
Optionele accessoires	Lenzen, eindkappen, montagemateriaal
Bestel-/lengte-eenheid	200 / 300 / 500 cm
Beschermingsgraad	IP20
Materiaal	Aluminium, PC (lenzen)
Kleur/afwerking	Geanodiseerd alu, wit en zwart, mat-fijnstructuur
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

TOEPASSINGEN

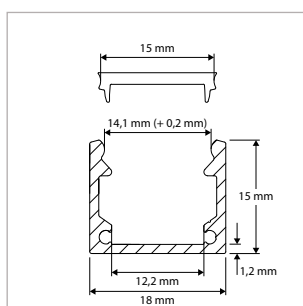
Montagehulp/mechanische bescherming voor ledstrips in keukenkasten, interieurbouw, koven, winkelschappen, promodisplays, etc.

MEER INFO OVER
TOP LINE LED
PROFIELEN ONLINE:

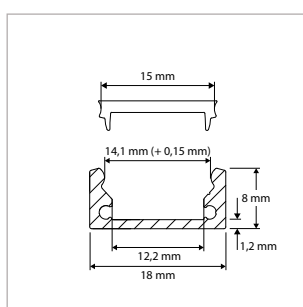



TOP LINE OPBOUWPROFIELEN - H 8 mm - Bi 12,2 mm - GEANODISEERD ALUMINIUM + ACCESSOIRES

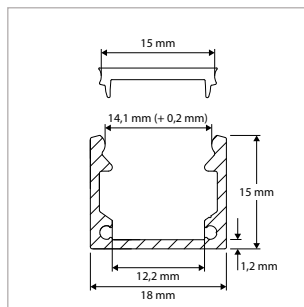
OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwprofiel - TOP LINE H 8 mm - Geanodiseerd - L 2000 mm - B (In-/Uitwendig) 12,2/18 mm	46291330	€ 18,50	⊕
Opbouwprofiel - TOP LINE H 8 mm - Geanodiseerd - L 3000 mm - B (In-/Uitwendig) 12,2/18 mm	46291333	€ 24,00	⊕
Opbouwprofiel - TOP LINE H 8 mm - Geanodiseerd - L 5000 mm - B (In-/Uitwendig) 12,2/18 mm	46291336	€ 52,50	⊕
Eindkap - TOP LINE H 8 mm - Geanodiseerd	46291340	€ 11,50	⊕
Eindkap - TOP LINE H 8 mm - Geanodiseerd - met Kabeldoorvoer	46291341	€ 11,50	⊕


TOP LINE OPBOUWPROFIELEN - H 15 mm - Bi 12,2 mm - GEANODISEERD ALUMINIUM + ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwprofiel - TOP LINE H 15 mm - Geanodiseerd - L 2000 mm - B (In-/Uitwendig) 12,2/18 mm	46291350	€ 20,50	⊕
Opbouwprofiel - TOP LINE H 15 mm - Geanodiseerd - L 3000 mm - B (In-/Uitwendig) 12,2/18 mm	46291353	€ 35,50	⊕
Opbouwprofiel - TOP LINE H 15 mm - Geanodiseerd - L 5000 mm - B (In-/Uitwendig) 12,2/18 mm	46291356	€ 77,00	⊕
Eindkap - TOP LINE H 15 mm - Geanodiseerd	46291360	€ 11,50	⊕
Eindkap - TOP LINE H 15 mm - Geanodiseerd - met Kabeldoorvoer	46291361	€ 11,50	⊕

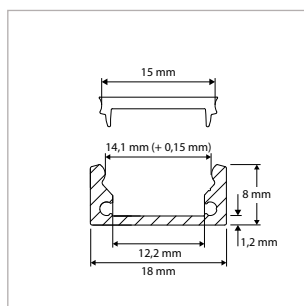

TOP LINE OPBOUWPROFIELEN - H 8 mm - Bi 12,2 mm - WIT / RAL 9003 + ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwprofiel - TOP LINE H 8 mm - Wit / RAL 9003 - L 2000 mm - B (In-/Uitwendig) 12,2/18 mm	46291331	€ 24,00	⊕
Opbouwprofiel - TOP LINE H 8 mm - Wit / RAL 9003 - L 3000 mm - B (In-/Uitwendig) 12,2/18 mm	46291334	€ 33,00	⊕
Opbouwprofiel - TOP LINE H 8 mm - Wit / RAL 9003 - L 5000 mm - B (In-/Uitwendig) 12,2/18 mm	46291337	€ 59,50	⊕
Eindkap - TOP LINE H 8 mm - Wit / RAL 9003	46291342	€ 11,50	⊕
Eindkap - TOP LINE H 8 mm - Wit / RAL 9003 - met Kabeldoorvoer	46291343	€ 11,50	⊕



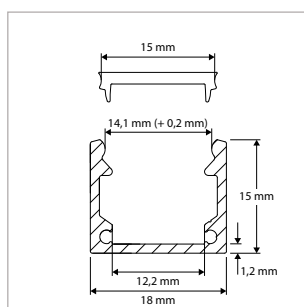
TOP LINE OPBOUWPROFIELEN - H 15 mm - Bi 12,2 mm - WIT / RAL 9003 + ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwprofiel - TOP LINE H 15 mm - Wit / RAL 9003 - L 2000 mm - B (In-/Uitwendig) 12,2/18 mm	46291351	€ 24,50	☺
Opbouwprofiel - TOP LINE H 15 mm - Wit / RAL 9003 - L 3000 mm - B (In-/Uitwendig) 12,2/18 mm	46291354	€ 43,00	☺
Opbouwprofiel - TOP LINE H 15 mm - Wit / RAL 9003 - L 5000 mm - B (In-/Uitwendig) 12,2/18 mm	46291357	€ 85,00	☺
Eindkap - TOP LINE H 15 mm - Wit / RAL 9003	46291362	€ 11,50	☺
Eindkap - TOP LINE H 15 mm - Wit / RAL 9003 - met Kabeldoorvoer	46291363	€ 11,50	☺



TOP LINE OPBOUWPROFIELEN - H 8 mm - Bi 12,2 mm - ZWART / RAL 9005 ALUMINIUM + ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwprofiel - TOP LINE H 8 mm - Zwart / RAL 9005 - L 2000 mm - B (In-/Uitwendig) 12,2/18 mm	46291332	€ 24,00	☺
Opbouwprofiel - TOP LINE H 8 mm - Zwart / RAL 9005 - L 3000 mm - B (In-/Uitwendig) 12,2/18 mm	46291335	€ 33,00	☺
Opbouwprofiel - TOP LINE H 8 mm - Zwart / RAL 9005 - L 5000 mm - B (In-/Uitwendig) 12,2/18 mm	46291338	€ 59,50	☺
Eindkap - TOP LINE H 8 mm - Zwart / RAL 9005	46291344	€ 11,50	☺
Eindkap - TOP LINE H 8 mm - Zwart / RAL 9005 - met Kabeldoorvoer	46291345	€ 11,50	☺

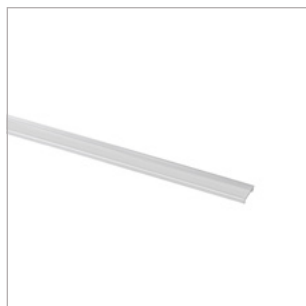


TOP LINE OPBOUWPROFIELEN - H 15 mm - Bi 12,2 mm - ZWART / RAL 9005 ALUMINIUM + ACCESSOIRES

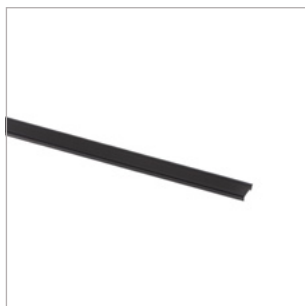
OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwprofiel - TOP LINE H 15 mm - Zwart / RAL 9005 - L 2000 mm - B (In-/Uitwendig) 12,2/18 mm	46291352	€ 24,50	☺
Opbouwprofiel - TOP LINE H 15 mm - Zwart / RAL 9005 - L 3000 mm - B (In-/Uitwendig) 12,2/18 mm	46291355	€ 43,00	☺
Opbouwprofiel - TOP LINE H 15 mm - Zwart / RAL 9005 - L 5000 mm - B (In-/Uitwendig) 12,2/18 mm	46291358	€ 85,00	☺
Eindkap - TOP LINE H 15 mm - Zwart / RAL 9005	46291364	€ 11,50	☺
Eindkap - TOP LINE H 15 mm - Zwart / RAL 9005 - met Kabeldoorvoer	46291365	€ 11,50	☺

LENZEN - TOP LINE OPBOUWPROFIELEN H 8 mm / H 15 mm

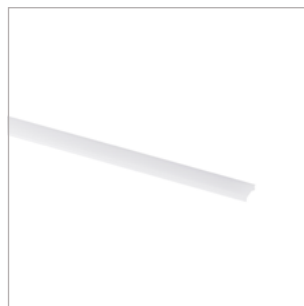
OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Lens - TOP LINE H 8 / H 15 mm - Transparant - L 2000 mm	46291370	€ 16,00	⊕
Lens - TOP LINE H 8 / H 15 mm - Zwart - L 2000 mm	46291371	€ 20,00	⊕
Lens - TOP LINE H 8 / H 15 mm - MelkWit - L 2000 mm	46291372	€ 16,00	⊕
Lens - TOP LINE H 8 / H 15 mm - Transparant - L 3000 mm	46291373	€ 25,00	⊕
Lens - TOP LINE H 8 / H 15 mm - Zwart - L 3000 mm	46291374	€ 32,50	⊕
Lens - TOP LINE H 8 / H 15 mm - MelkWit - L 3000 mm	46291375	€ 25,00	⊕
Lens - TOP LINE H 8 / H 15 mm - Transparant - L 5000 mm	46291376	€ 50,00	⊕
Lens - TOP LINE H 8 / H 15 mm - Zwart - L 5000 mm	46291377	€ 62,50	⊕
Lens - TOP LINE H 8 / H 15 mm - MelkWit - L 5000 mm	46291378	€ 50,00	⊕



46291370



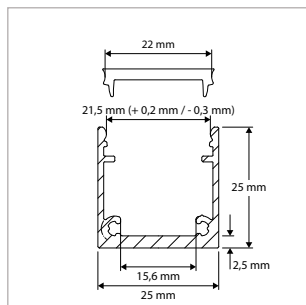
46291371



46291372

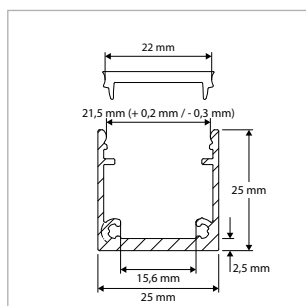


Klant: SVL Residence, Lichtstudie: MOON.lighting, Fotograaf: Hendrik Biëgs



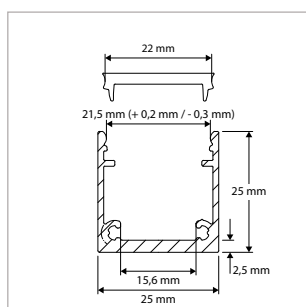
TOP LINE OPBOUWPROFIELEN - H 25 mm - Bi 16,6 mm - GEANODISEERD ALUMINIUM + ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwprofiel - TOP LINE H 25 mm - Geanodiseerd - L 2000 mm - B (In-/Uitwendig) 15,6/25 mm	46291300	€ 32,50	☺
Opbouwprofiel - TOP LINE H 25 mm - Geanodiseerd - L 3000 mm - B (In-/Uitwendig) 15,6/25 mm	46291303	€ 50,00	☺
Opbouwprofiel - TOP LINE H 25 mm - Geanodiseerd - L 5000 mm - B (In-/Uitwendig) 15,6/25 mm	46291306	€ 113,50	☺
Eindkap - TOP LINE H 25 mm - Geanodiseerd	46291320	€ 11,50	☺
Eindkap - TOP LINE H 25 mm - Geanodiseerd - met Kabeldoorvoer	46291321	€ 11,50	☺



TOP LINE OPBOUWPROFIELEN - H 25 mm - Bi 16,6 mm - WIT / RAL 9003 + ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwprofiel - TOP LINE H 25 mm - Wit / RAL 9003 - L 2000 mm - B (In-/Uitwendig) 15,6/25 mm	46291301	€ 42,00	☺
Opbouwprofiel - TOP LINE H 25 mm - Wit / RAL 9003 - L 3000 mm - B (In-/Uitwendig) 15,6/25 mm	46291304	€ 56,50	☺
Opbouwprofiel - TOP LINE H 25 mm - Wit / RAL 9003 - L 5000 mm - B (In-/Uitwendig) 15,6/25 mm	46291307	€ 126,00	☺
Eindkap - TOP LINE H 25 mm - Wit / RAL 9003	46291322	€ 11,50	☺
Eindkap - TOP LINE H 25 mm - Wit / RAL 9003 - met Kabeldoorvoer	46291323	€ 11,50	☺



TOP LINE OPBOUWPROFIELEN - H 25 mm - Bi 16,6 mm - ZWART / RAL 9005 + ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwprofiel - TOP LINE H 25 mm - Zwart / RAL 9005 - L 2000 mm - B (In-/Uitwendig) 15,6/25 mm	46291302	€ 42,00	☺
Opbouwprofiel - TOP LINE H 25 mm - Zwart / RAL 9005 - L 3000 mm - B (In-/Uitwendig) 15,6/25 mm	46291305	€ 56,50	☺
Opbouwprofiel - TOP LINE H 25 mm - Zwart / RAL 9005 - L 5000 mm - B (In-/Uitwendig) 15,6/25 mm	46291308	€ 126,00	☺
Eindkap - TOP LINE H 25 mm - Zwart / RAL 9005	46291324	€ 11,50	☺
Eindkap - TOP LINE H 25 mm - Zwart / RAL 9005 - met Kabeldoorvoer	46291325	€ 11,50	☺

LENZEN - TOP LINE OPBOUWPROFIELEN H 25 mm

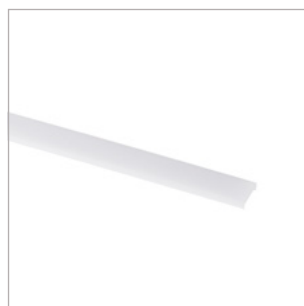
OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Lens - TOP LINE H 25 mm - Transparant - L 2000 mm	46291310	€ 19,00	☉
Lens - TOP LINE H 25 mm - Zwart - L 2000 mm	46291311	€ 22,00	☉
Lens - TOP LINE H 25 mm - MelkWit - L 2000 mm	46291312	€ 19,00	☉
Lens - TOP LINE H 25 mm - Transparant - L 3000 mm	46291313	€ 29,50	☉
Lens - TOP LINE H 25 mm - Zwart - L 3000 mm	46291314	€ 34,50	☉
Lens - TOP LINE H 25 mm - MelkWit - L 3000 mm	46291315	€ 29,50	☉
Lens - TOP LINE H 25 mm - Transparant - L 5000 mm	46291316	€ 56,50	☉
Lens - TOP LINE H 25 mm - Zwart - L 5000 mm	46291317	€ 70,50	☉
Lens - TOP LINE H 25 mm - MelkWit - L 5000 mm	46291318	€ 56,50	☉



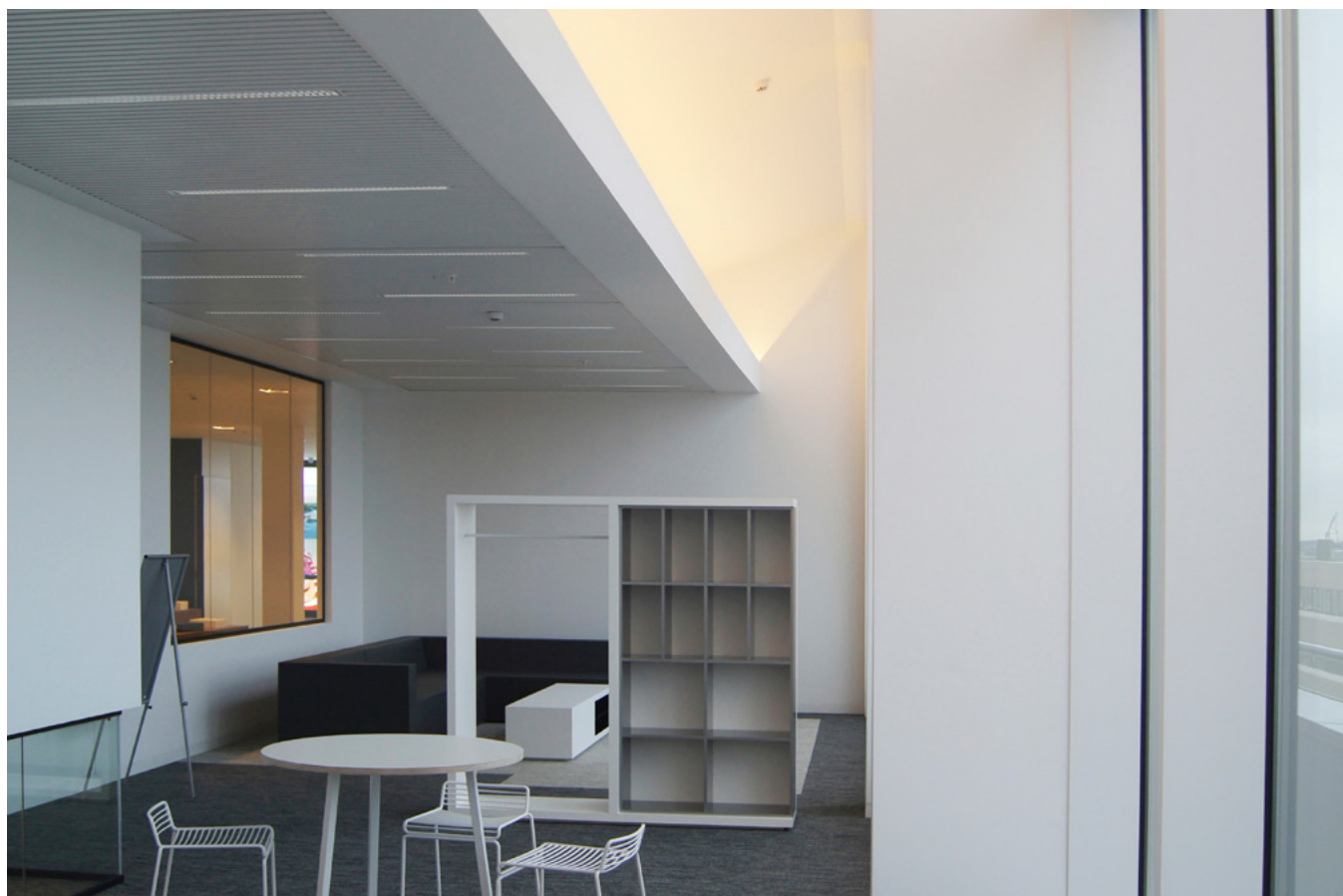
46291310

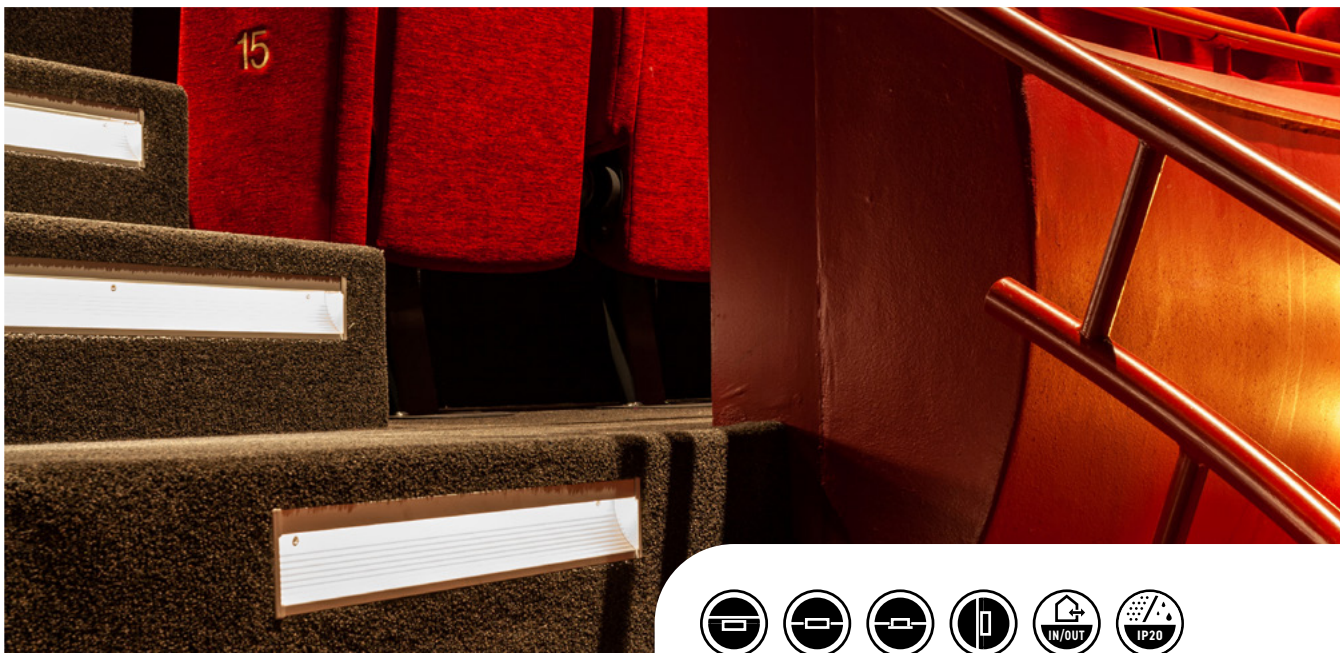


46291311



46291312





ALUMINIUM LED PROFIELEN

KOELING EN AFWERKING VAN LED STRIPS

Voor het afwerken van uw Prolumia LED strips zijn de Prolumia aluminium LED profielen de perfecte oplossing! Naast de mooie afwerking zorgt het geanodiseerde aluminium LED profiel voor een uitstekende warmteafgifte, waardoor de levensduur van de LED strip aanzienlijk verlengd wordt. Beschikbaar in verschillende afmetingen en toepassingsvormen.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Opbouw- en inbouwprofielen
- Gemaakt van geanodiseerd aluminium
- Beschikbaar met verschillende lenzen
- Standaard lengte van 1 of 2 meter

ALGEMENE SPECIFICATIES

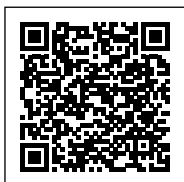
Type	Op-/inbouw-, pendel-, kast-, trapprofielen
Compatibele armaturen	LED-strips Bronze en Silver
Toepassing	Vloer, wand, plafond, kast, trap
Installatieomgeving	Indoor
Verlichtingsdoel	Bescherming, koeling, afwerking
Optionele accessoires	Lenzen, eindkappen, montage materiaal
Bestel-/lengte-eenheid	100 / 200 cm ¹⁾
Beschermingsgraad	IP20
Materiaal	Aluminium, PC (lenzen)
Kleur/afwerking	Geanodiseerd aluminium
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

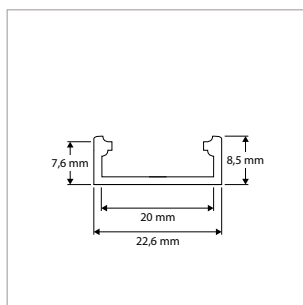
¹⁾ Wandinbouwprofiel uitsluitend in 200 cm verkrijgbaar

TOEPASSINGEN

Montagehulp/mechanische bescherming voor ledstrips in keukenkasten, interieurbouw, koven, winkelschappen, promodisplays, etc.

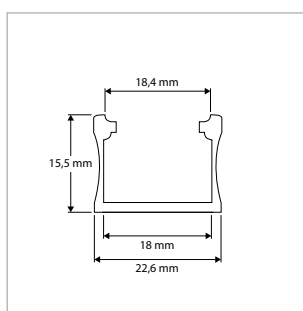
MEER INFO OVER
ALUMINIUM LED
PROFIELEN ONLINE:





SLIM LINE WIDE OPBOUWPROFIELEN - H 8 mm - Bi 20 mm + ACCESSOIRES

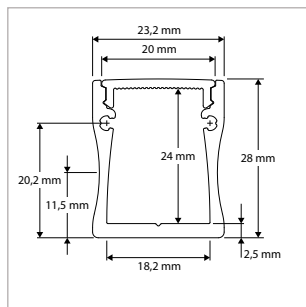
OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwprofiel - SLIM LINE Wide H 8 mm - Transparante Lens - L 1000 mm - B (In-/Uitwendig) 20/22,6 mm	46290170	€ 29,00	-
Opbouwprofiel - SLIM LINE Wide H 8 mm - Melkwitte Lens - L 1000 mm - B (In-/Uitwendig) 20/22,6 mm	46290171	€ 29,00	-
Opbouwprofiel - SLIM LINE Wide H 8 mm - Transparante Lens - L 2000 mm - B (In-/Uitwendig) 20/22,6 mm	46290172	€ 58,50	-
Opbouwprofiel - SLIM LINE Wide H 8 mm - Melkwitte Lens - L 2000 mm - B (In-/Uitwendig) 20/22,6 mm	46290173	€ 58,50	-
Eindkap - SLIM LINE Wide H 8 mm - Aluminium	46290178	€ 6,00	-
Eindkap - SLIM LINE Wide H 8 mm - met Kabeldoorvoer - Aluminium	46290177	€ 6,00	-
Montagebeugel - SLIM LINE Wide H 8 mm Opbouwprofiel	46290176	€ 6,00	-



SLIM LINE WIDE OPBOUWPROFIELEN - H 15 mm - Bi 18 mm + ACCESSOIRES

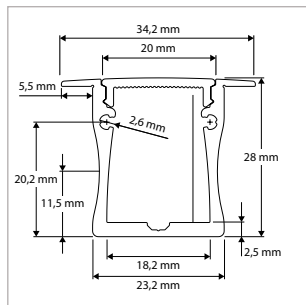
OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwprofiel - SLIM LINE Wide H 15 mm - Transparante Lens - L 1000 mm - B (In-/Uitwendig) 18/22,6 mm	46290180	€ 35,00	-
Opbouwprofiel - SLIM LINE Wide H 15 mm - Melkwitte Lens - L 1000 mm - B (In-/Uitwendig) 18/22,6 mm	46290181	€ 35,00	-
Opbouwprofiel - SLIM LINE Wide H 15 mm - Transparante Lens - L 2000 mm - B (In-/Uitwendig) 18/22,6 mm	46290182	€ 69,50	-
Opbouwprofiel - SLIM LINE Wide H 15 mm - Melkwitte Lens - L 2000 mm - B (In-/Uitwendig) 18/22,6 mm	46290183	€ 69,50	-
Eindkap - SLIM LINE Wide H 15 mm - Aluminium	46290188	€ 6,00	-
Eindkap - SLIM LINE Wide H 15 mm - met Kabeldoorvoer - Aluminium	46290187	€ 6,00	-
Montagebeugel - SLIM LINE Wide H 15 mm Opbouwprofiel	46290186	€ 6,00	-





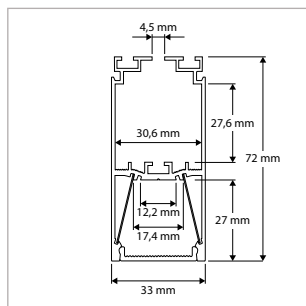
SLIM LINE WIDE OPBOUWPROFIELEN - H 20 mm - Bi 18,2 mm + ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwprofiel - SLIM LINE Wide H 20 mm - Transparante Lens - L 1000 mm - B (In-/Uitwendig) 18,2/22,6 mm	46290320	€ 41,00	-
Opbouwprofiel - SLIM LINE Wide H 20 mm - Melkwhite Lens - L 1000 mm - B (In-/Uitwendig) 18,2/22,6 mm	46290321	€ 41,00	-
Opbouwprofiel - SLIM LINE Wide H 20 mm - Transparante Lens - L 2000 mm - B (In-/Uitwendig) 18,2/22,6 mm	46290322	€ 81,50	-
Opbouwprofiel - SLIM LINE Wide H 20 mm - Melkwhite Lens - L 2000 mm - B (In-/Uitwendig) 18,2/22,6 mm	46290323	€ 81,50	-
Eindkap - SLIM LINE Wide H 20 mm Opbouwprofiel - Aluminium	46290324	€ 6,50	-
Montagebeugel - SLIM LINE Wide H 20 mm Opbouwprofiel	46290325	€ 4,50	-



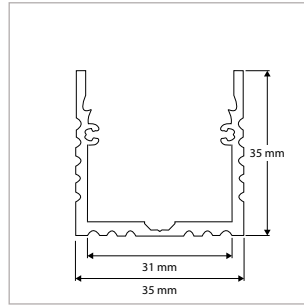
SLIM LINE WIDE INBOUWPROFIELEN - H 20 mm - Bi 18,2 mm + ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Inbouwprofiel - SLIM LINE Wide H 20 mm - Transparante Lens - L 1000 mm - Bi 18,2 mm - B (Inbouw-/Bovenzijde) 23,2/34,2 mm	46290330	€ 41,00	-
Inbouwprofiel - SLIM LINE Wide H 20 mm - Melkwhite Lens - L 1000 mm - Bi 18,2 mm - B (Inbouw-/Bovenzijde) 23,2/34,2 mm	46290331	€ 41,00	-
Inbouwprofiel - SLIM LINE Wide H 20 mm - Transparante Lens - L 2000 mm - Bi 18,2 mm - B (Inbouw-/Bovenzijde) 23,2/34,2 mm	46290332	€ 81,50	-
Inbouwprofiel - SLIM LINE Wide H 20 mm - Melkwhite Lens - L 2000 mm - Bi 18,2 mm - B (Inbouw-/Bovenzijde) 23,2/34,2 mm	46290333	€ 81,50	-
Eindkap - SLIM LINE Wide H 20 mm Inbouwprofiel - Aluminium	46290334	€ 6,50	-



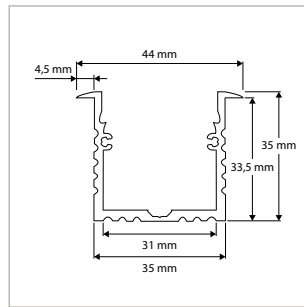
POWER LINE OPBOUWPROFIELEN - H 30 mm - Bi 12,2 mm + ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouw H-profiel - POWER LINE H 30 mm - Transparante Lens - L 1000 mm	46290340	€ 87,00	-
Opbouw H-profiel - POWER LINE H 30 mm - Melkwhite Lens - L 1000 mm	46290341	€ 87,00	-
Opbouw H-profiel - POWER LINE H 30 mm - Transparante Lens - L 2000 mm	46290342	€ 174,50	-
Opbouw H-profiel - POWER LINE H 30 mm - Melkwhite Lens - L 2000 mm	46290343	€ 174,50	-
Eindkap - POWER LINE H 30 mm Opbouwprofiel - Aluminium	46290344	€ 11,00	-



POWER LINE OPBOUWPROFIELEN - H 35 mm - Bi 31 mm + ACCESSOIRES

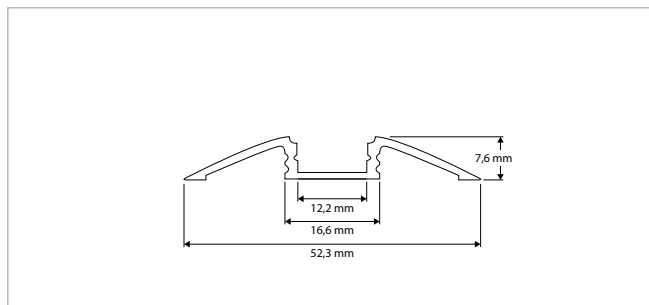
OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwprofiel - POWER LINE H 35 mm - Transparante Lens - L 1000 mm - B (In-/Uitwendig) 31/35 mm	46290060	€ 64,00	-
Opbouwprofiel - POWER LINE H 35 mm - Melkwhite Lens - L 1000 mm - B (In-/Uitwendig) 31/35 mm	46290061	€ 64,00	-
Opbouwprofiel - POWER LINE H 35 mm - Transparante Lens - L 2000 mm - B (In-/Uitwendig) 31/35 mm	46290062	€ 116,00	-
Opbouwprofiel - POWER LINE H 35 mm - Melkwhite Lens - L 2000 mm - B (In-/Uitwendig) 31/35 mm	46290063	€ 116,00	-
Eindkap - POWER LINE H 35 mm Opbouwprofiel - Aluminium	46290064	€ 6,50	-
Eindkap - POWER LINE H 35 mm Opbouwprofiel - met Vleugel - Aluminium	46290065	€ 6,50	-
Eindkap - POWER LINE H 35 mm Opbouwprofiel - met Montageoptie - Aluminium	46290066	€ 6,50	-



POWER LINE INBOUWPROFIELEN - H 35 mm - Bi 31 mm + ACCESSOIRES

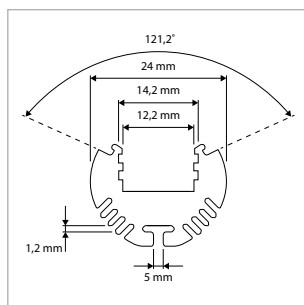
OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Inbouwprofiel - POWER LINE H 35 mm - Transparante Lens - L 1000 mm - Bi 31 mm - B (Inbouw-/Bovenzijde) 35/44 mm	46290070	€ 67,00	-
Inbouwprofiel - POWER LINE H 35 mm - Melkwhite Lens - L 1000 mm - Bi 31 mm - B (Inbouw-/Bovenzijde) 35/44 mm	46290071	€ 67,00	-
Inbouwprofiel - POWER LINE H 35 mm - Transparante Lens - L 2000 mm - Bi 31 mm - B (Inbouw-/Bovenzijde) 35/44 mm	46290072	€ 128,00	-
Inbouwprofiel - POWER LINE H 35 mm - Melkwhite Lens - L 2000 mm - Bi 31 mm - B (Inbouw-/Bovenzijde) 35/44 mm	46290073	€ 128,00	-
Eindkap - POWER LINE H 35 mm Inbouwprofiel - Aluminium	46290074	€ 6,50	-
Eindkap - POWER LINE H 35 mm Inbouwprofiel - met Montageoptie - Aluminium	46290075	€ 6,50	☺





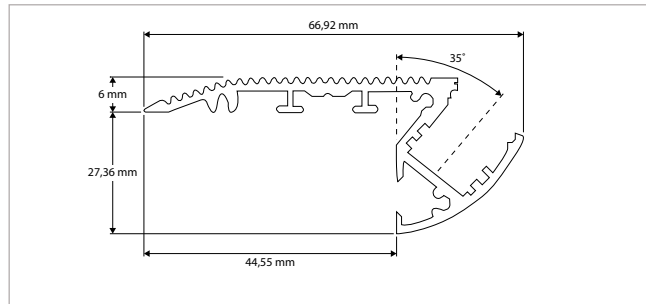
ALU-FLAT OPBOUWPROFIELEN + ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwprofiel - ALU-FLAT - Transparante Lens - L 1000 mm	46290150	€ 29,00	-
Opbouwprofiel - ALU-FLAT - Melkwitte Lens - L 1000 mm	46290152	€ 29,00	-
Opbouwprofiel - ALU-FLAT - Semi-Transparante Lens - L 1000 mm	46290151	€ 29,00	-
Opbouwprofiel - ALU-FLAT - Transparante Lens - L 2000 mm	46290153	€ 58,50	-
Opbouwprofiel - ALU-FLAT - Melkwitte Lens - L 2000 mm	46290155	€ 58,50	-
Opbouwprofiel - ALU-FLAT - Semi-Transparante Lens - L 2000 mm	46290154	€ 58,50	-
Eindkap - ALU-FLAT Opbouwprofiel - PVC	46290156	€ 6,50	-
Eindkap - ALU-FLAT Opbouwprofiel - PVC - met Kabeldoorvoer	46290157	€ 6,50	-
Eindkap - ALU-FLAT Opbouwprofiel - PVC - met Schroefgat	46290158	€ 6,50	-
Eindkap - ALU-FLAT Opbouwprofiel - PVC - met Kabeldoorvoer + Schroefgat	46290159	€ 6,50	-



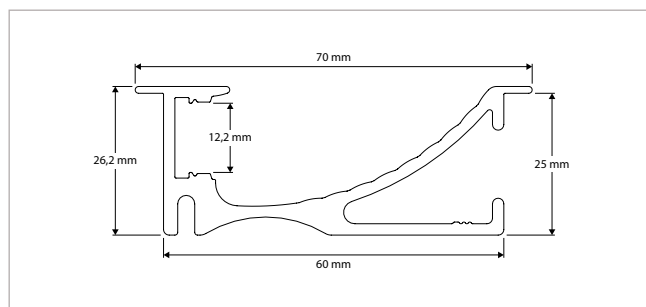
ALU-ROUND OPBOUWPROFIELEN + ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwprofiel - ALU-ROUND - Transparante Lens - L 1000 mm	46290130	€ 35,00	-
Opbouwprofiel - ALU-ROUND - Melkwitte Lens - L 1000 mm	46290131	€ 35,00	-
Opbouwprofiel - ALU-ROUND - Transparante Lens - L 2000 mm	46290132	€ 69,50	-
Opbouwprofiel - ALU-ROUND - Melkwitte Lens - L 2000 mm	46290133	€ 69,50	-
Eindkap - ALU-ROUND Opbouwprofiel - Aluminium	46290138	€ 7,00	-
Eindkap - ALU-ROUND Opbouwprofiel - Aluminium - met Kabeldoorvoer	46290137	€ 7,00	-
Opbouwmontageclip - ALU-ROUND Opbouwprofiel - PVC	46290136	€ 9,00	-
Bevestiging / Houder t.b.v. Kastroede-Montage - ALU-ROUND Opbouwprofiel - PVC	46290139	€ 9,00	-
Draagarm voor Kastmontage - ALU-ROUND Opbouwprofiel - Aluminium	46290144	€ 20,00	-
Muurbevestigingsbeugel Type 1 - ALU-ROUND Opbouwprofiel - Aluminium	46290145	€ 23,00	-
Muurbevestigingsbeugel Type 2 - ALU-ROUND Opbouwprofiel - Aluminium	46290146	€ 58,50	-



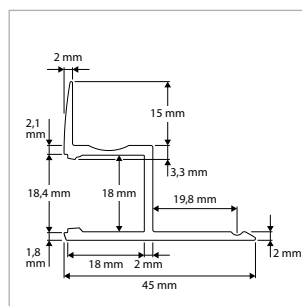
ALU-STAIR OPBOUW-TRAPPROFIELEN + ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Opbouwprofiel - ALU-STAIR - Traptredmontage - Melkwhite Lens - L 1000 mm	46290310	€ 58,50	-
Opbouwprofiel - ALU-STAIR - Traptredmontage - Melkwhite Lens - L 2000 mm	46290312	€ 116,00	-
Eindkap - ALU-STAIR Opbouwprofiel - Rechts - Aluminium	46290314	€ 6,50	-
Eindkap - ALU-STAIR Opbouwprofiel - Links - Aluminium	46290315	€ 6,50	-



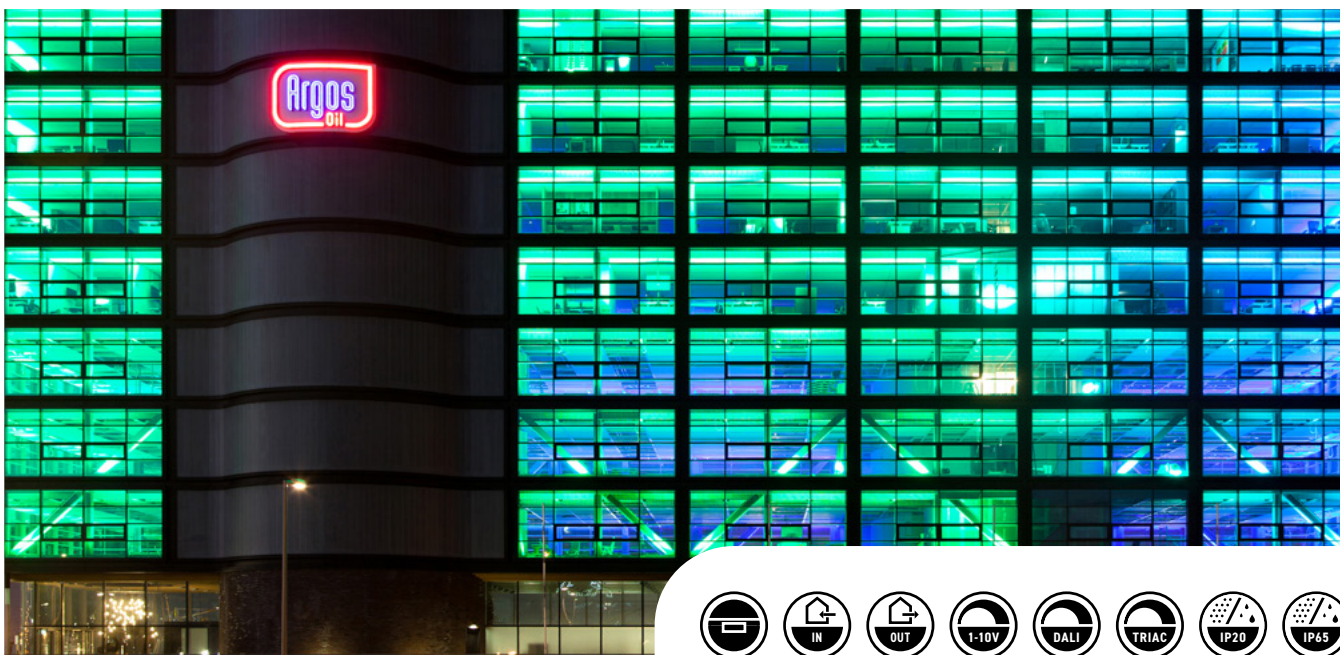
ALU-WALL INBOUWPROFIEL + ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Wandinbouwprofiel - ALU-WALL - Transparante Lens - L 2000 mm	46290190	€ 105,00	-
Eindkap - ALU-WALL Inbouwprofiel - Rechts - PVC	46290192	€ 7,50	-
Eindkap - ALU-WALL Inbouwprofiel - Links - PVC	46290193	€ 7,50	-



ALU-CEILING INBOUWPROFIELEN

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Plafondinbouwprofiel - ALU-CEILING - Transparante Lens - L 1000 mm	46290300	€ 58,50	-
Plafondinbouwprofiel - ALU-CEILING - Melkwhite Lens - L 1000 mm	46290301	€ 58,50	-
Plafondinbouwprofiel - ALU-CEILING - Transparante Lens - L 2000 mm	46290302	€ 116,00	-
Plafondinbouwprofiel - ALU-CEILING - Melkwhite Lens - L 2000 mm	46290303	€ 116,00	-



LED DRIVERS

PURE KRACHT

De Prolumia voedingen en drivers zijn zowel verkrijgbaar voor binnen- als buitentoepassingen (waterdicht). Dankzij het relatief dunne formaat zijn de LED voedingen eenvoudig weg te werken onder bijvoorbeeld een plank, in een kast of achter een muur.



KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Triac dimbare voedingen
- 5-in-1 dimbare voedingen
- Meanwell IP20 & IP65 voedingen
- Meanwell DIN-rail voedingen
- Prolumia voedingen IP20 & IP67

ALGEMENE SPECIFICATIES

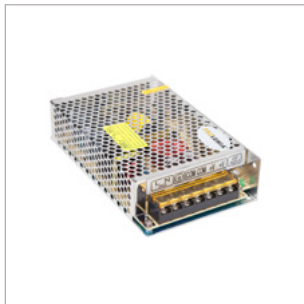
Type	Standalone, inbouw, DIN-rail
Toepassing	LED-strips Bronze, Silver, Gold, Lumiaflex
Installatieomgeving	indoor, outdoor
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse I
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constant voltage, 24 V DC
Dimopties	Triac, 1-10 V, DALI, push, PWM
Opgenomen vermogen (range)	15 W - 960 W
Beschermingsgraad	IP20, IP65, IP67
Bedrijfstemperatuur	-20°C tot +50°C
Certificering	CE, ENEC
Garantieduur	3, 5 of 7 jaar (afh. van type)

TOEPASSINGEN

Voedingsbronnen voor ledstrips, te gebruiken voor inbouw-, opbouwlocaties, DIN-rail toepassingen, geschikt voor indoor- en outdoorgebruik (vanaf IP65-rating)

MEER INFO OVER
LED DRIVERS ONLINE:

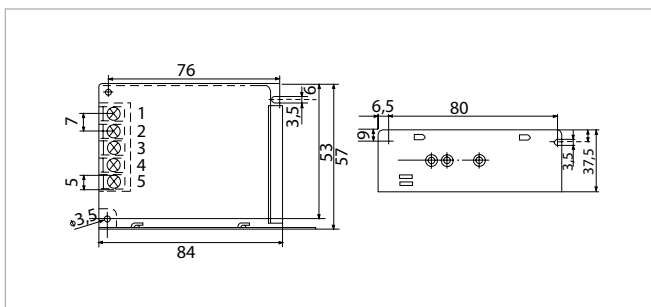




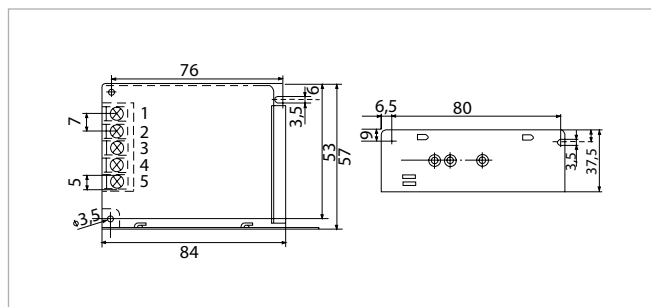
LED-DRIVERS - NIET DIMBAAR - 24 V DC - IP20

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
LED-Driver voor LED-Strips - max. 15 W - Aan / Uit	46190211	€ 17,00	☺
LED-Driver voor LED-Strips - max. 35 W - Aan / Uit	46190222	€ 24,00	☺
LED-Driver voor LED-Strips - max. 60 W - Aan / Uit	46190231	€ 47,50	☺
LED-Driver voor LED-Strips - max. 100 W - Aan / Uit	46190251	€ 67,00	☺
LED-Driver voor LED-Strips - max. 200 W - Aan / Uit	46190281	€ 114,50	☺

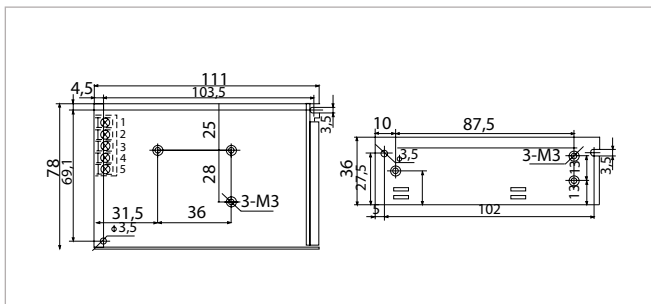
LJNVERLICHTING



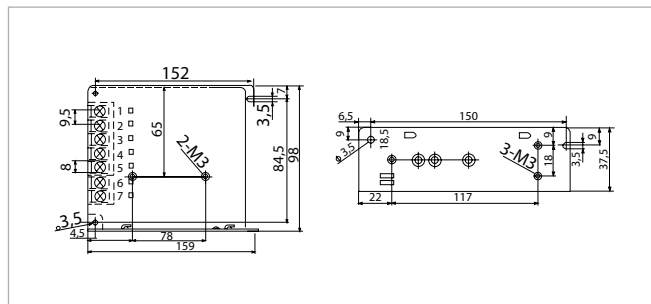
46190211



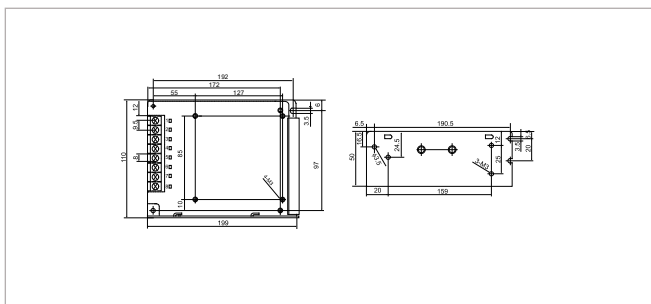
46190222



46190231



46190251

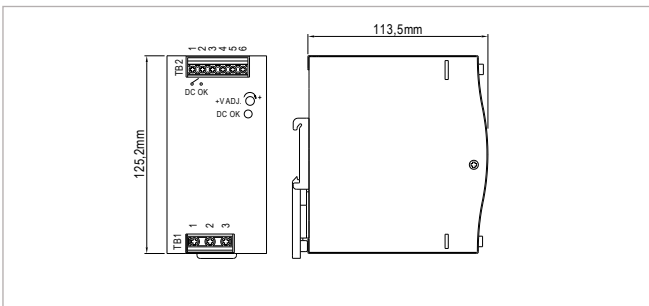


46190281

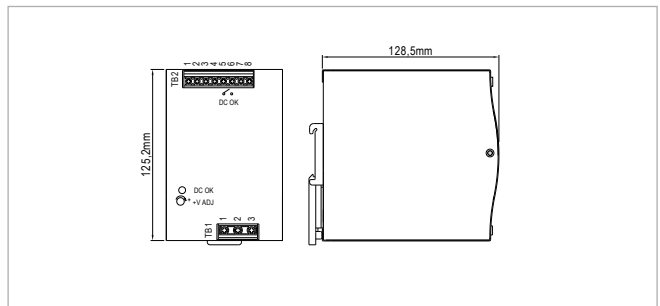


LED-DRIVERS - NIET DIMBAAR - DIN-RAIL MONTAGE - 24 V DC - IP20

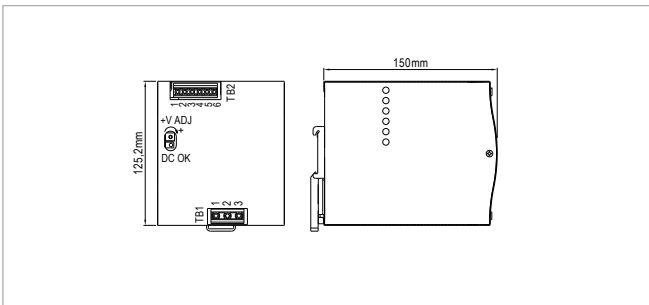
OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
LED-Driver voor LED-Strips - max. 240 W - Aan / Uit - DIN-Rail TS-35 7.5 / 15 mm	41071273	€ 254,50	-
LED-Driver voor LED-Strips - max. 480 W - Aan / Uit - DIN-Rail TS-35 7.5 / 15 mm	41071283	€ 411,00	-
LED-Driver voor LED-Strips - max. 960 W - Aan / Uit - DIN-Rail TS-35 7.5 / 15 mm	41071293	€ 591,00	-



41071273



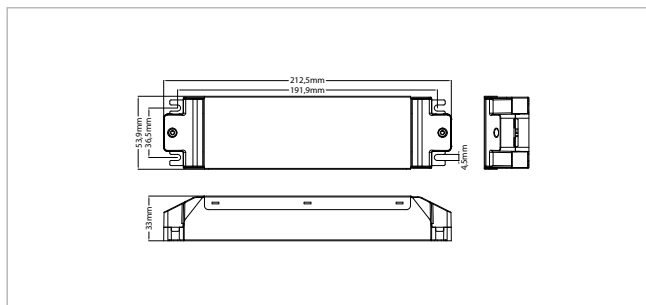
41071283



41071293



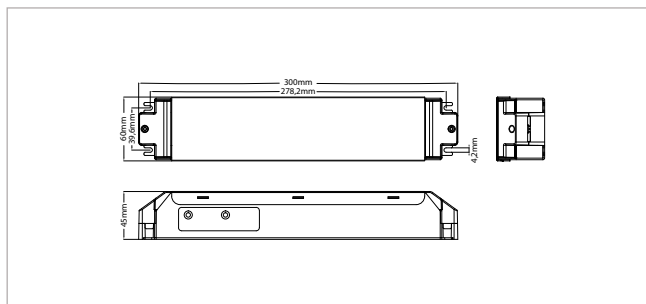
46190002



46190002



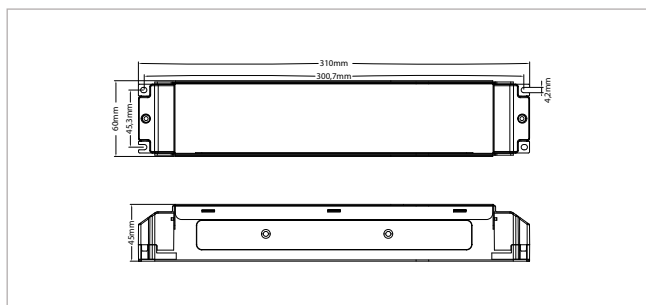
46190003



46190003



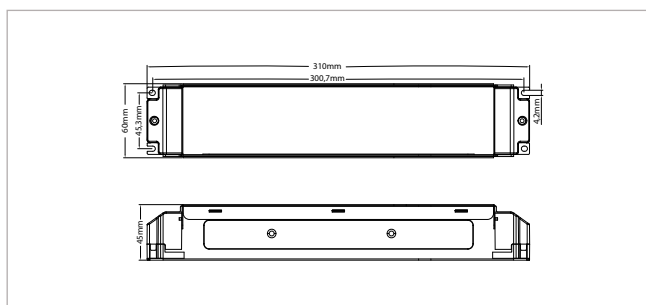
46190004



46190004

LED-DRIVERS - TRIAC DIMBAAR - 24 V DC - IP20

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
LED-Driver voor LED-Strips - max. 75 W - Triac-Dimbaar - Fase Aan-/Afsnijding	46190002	€ 114,50	☉
LED-Driver voor LED-Strips - max. 150 W - Triac-Dimbaar - Fase Aan-/Afsnijding	46190003	€ 138,00	☉
LED-Driver voor LED-Strips - max. 200 W - Triac-Dimbaar - Fase Aan-/Afsnijding	46190004	€ 172,00	☉



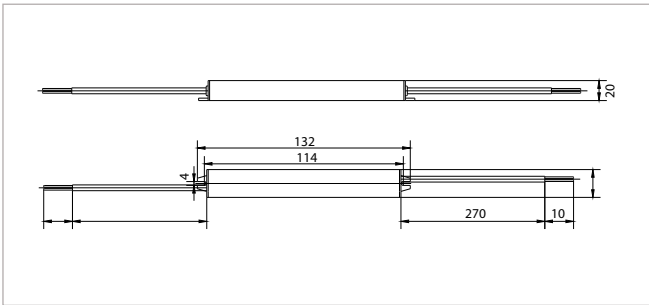
LED-DRIVER - 5-IN-1 DIMBAAR - 24 V DC - IP20

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
LED-Driver voor LED-Strips - max. 200 W - DALI / 1-10V / Push / Potentiometer / PWM-Dimbaar	46190009	€ 195,50	☉

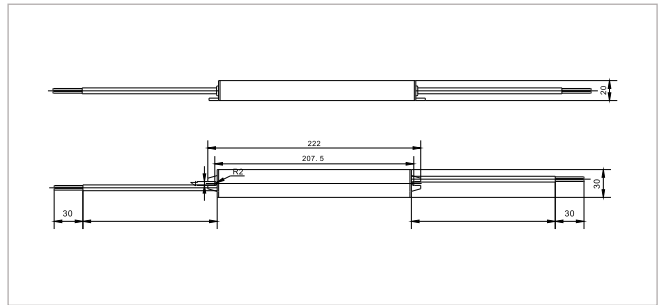


LED-DRIVERS - NIET DIMBAAR - WATERDICH - 24 V DC - IP67

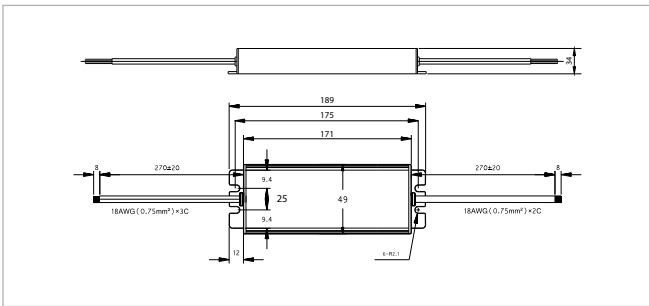
OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
LED-Driver voor LED-Strips - Waterdicht - max. 15 W - Aan / Uit	46190311	€ 24,00	☑
LED-Driver voor LED-Strips - Waterdicht - max. 35 W - Aan / Uit	46190321	€ 33,00	☑
LED-Driver voor LED-Strips - Waterdicht - max. 60 W - Aan / Uit	46190331	€ 68,50	☑
LED-Driver voor LED-Strips - Waterdicht - max. 100 W - Aan / Uit	46190351	€ 100,50	☑
LED-Driver voor LED-Strips - Waterdicht - max. 150 W - Aan / Uit	46190371	€ 136,50	☑
LED-Driver voor LED-Strips - Waterdicht - max. 200 W - Aan / Uit	46190381	€ 172,00	☑



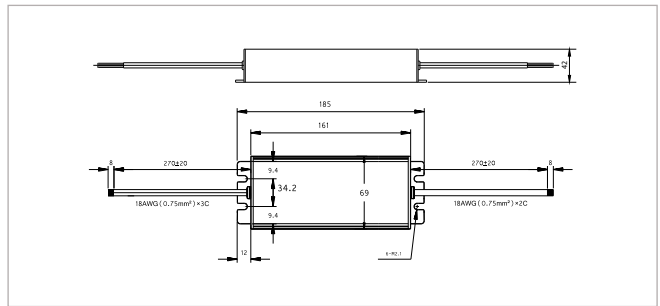
46190311



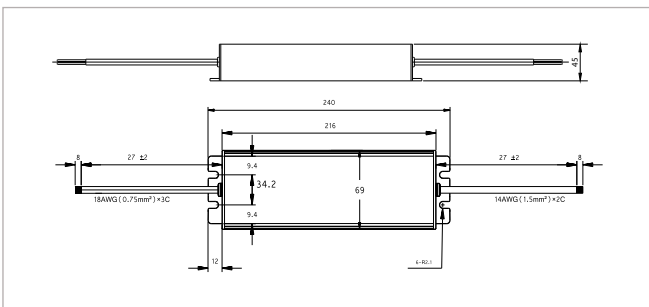
46190321



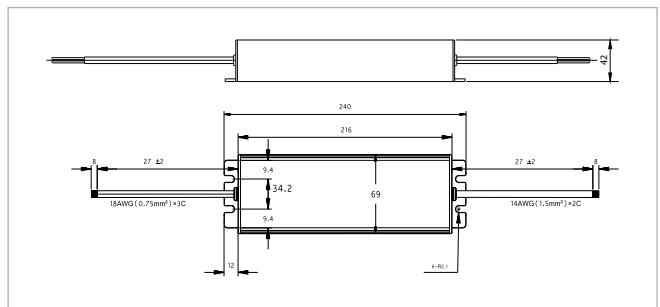
46190331



46190351



46190371



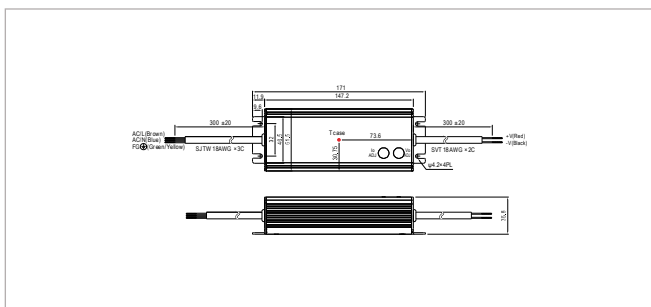
46190381



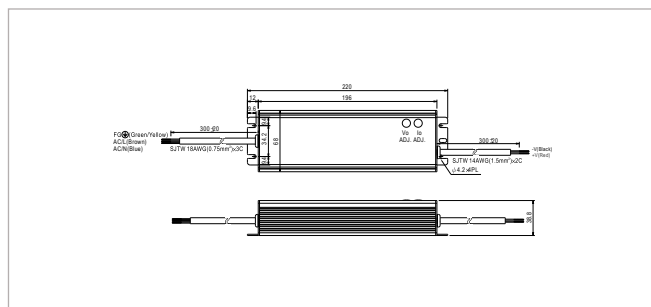
LED-DRIVERS - NIET DIMBAAR - WATERDICHT - MEANWELL HLG-SERIE - 24 V DC - IP65

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
LED-Driver voor LED-Strips - Waterdicht - max. 60 W - Aan / Uit	41071323	€ 91,50	☺
LED-Driver voor LED-Strips - Waterdicht - max. 100 W - Aan / Uit	41071343	€ 133,50	☺
LED-Driver voor LED-Strips - Waterdicht - max. 150 W - Aan / Uit	41071363	€ 139,00	☺
LED-Driver voor LED-Strips - Waterdicht - max. 240 W - Aan / Uit	41071383	€ 197,50	☺
LED-Driver voor LED-Strips - Waterdicht - max. 320 W - Aan / Uit	41071393	€ 277,50	☺

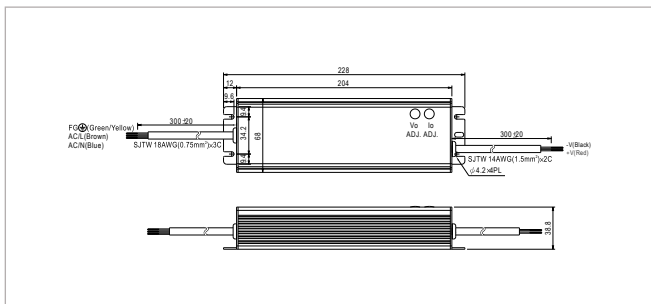
LIJNVERLICHTING



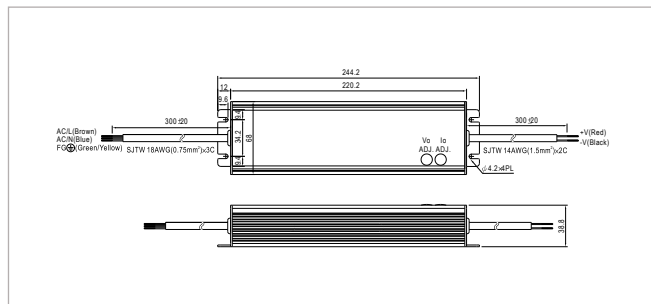
41071323



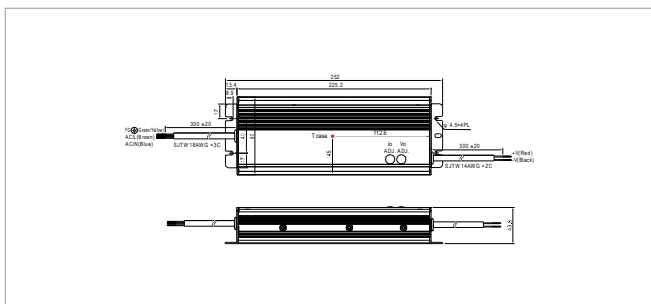
41071343



41071363



41071383



41071393



LED CONTROLLERS

DE JUISTE AANSTURING

Voor het aansturen van LED verlichting heeft Prolumia een uitgebreid assortiment aan LED dimmers, (DMX) controllers en versterkers, zodat we aan elke wens kunnen voldoen.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

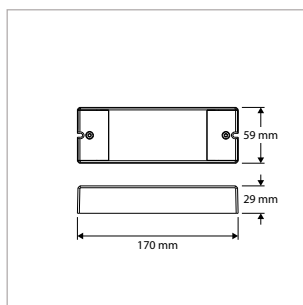
- LED dimmers
- LED (DMX) controllers
- LED versterkers

TOEPASSINGEN

Aansturings- en bedieningselementen voor ledstrips, geschikt voor indoorgebruik

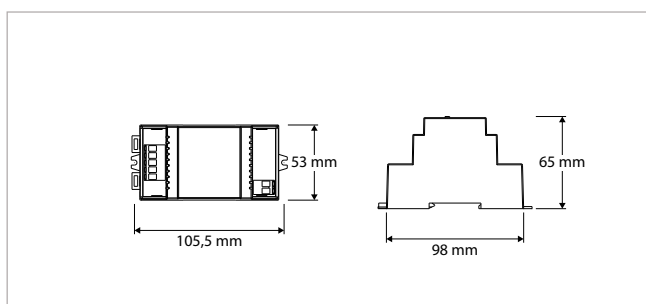
MEER INFO OVER
LED CONTROLLERS
ONLINE:





LED DIM CONTROLLER - RF - 4-KANALEN

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
DIM-Controller - RF-Wireless - 4 x 8 A - max. 32 A - 12-36 V DC - IP20	46191300	€ 81,50	☺



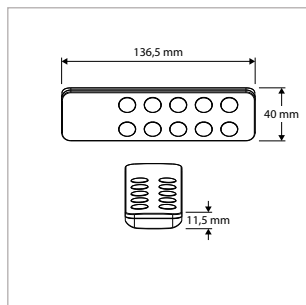
LED DIM CONTROLLER - RF - 4-KANALEN - DIN-RAIL MONTAGE

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
DIM-Controller - RF-Wireless - 4 x 5 A - max. 20 A - 12-36 V DC - IP20	46191301	€ 91,50	☺





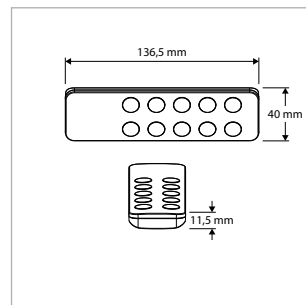
46191310



46191310



46191311



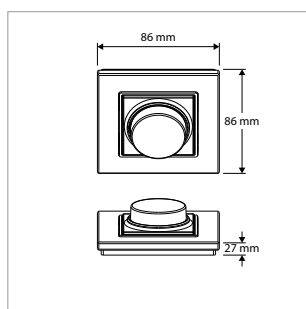
46191311

AFSTANDSBEDIENINGEN - RF

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Afstandsbediening - RF-Wireless - 4-Zones	46191310	€ 33,00	☑
Afstandsbediening - RF-Wireless - 10 Zones	46191311	€ 33,00	☑



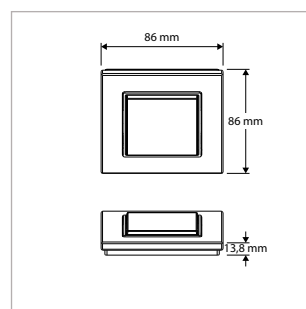
46191312



46191312



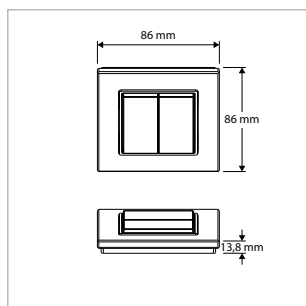
46191313



46191313



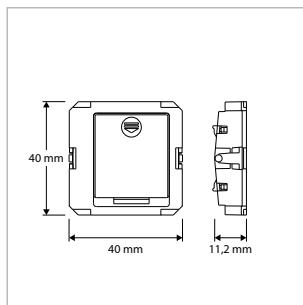
46191314



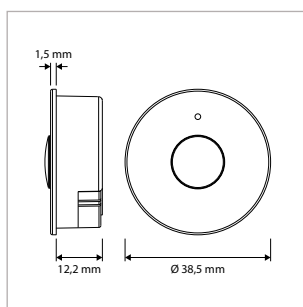
46191314

SCHAKELMATERIAAL - RF - ZELFKLEVEND

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Bedieningselement - RF-Wireless - Draaiknop	46191312	€ 105,00	☑
Bedieningselement - RF-Wireless - Drukknop - Enkelvoudig	46191313	€ 105,00	☑
Bedieningselement - RF-Wireless - Drukknop - tweevoudig	46191314	€ 105,00	☑

**DIM-MODULE - RF - INBOUW**

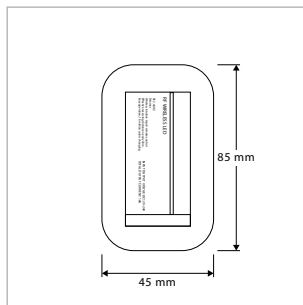
OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
DIM-Module - RF-Wireless - Inbouw - Druknop - Enkelvoudig	46191315	€ 45,00	☺

**DIM-MODULE - RF - OPBOUW**

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
DIM-Module - RF-Wireless - Opbouw - Druknop - Enkelvoudig	46191316	€ 29,00	☺



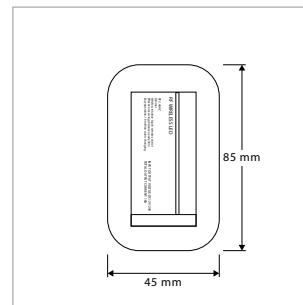
46191201



46191201



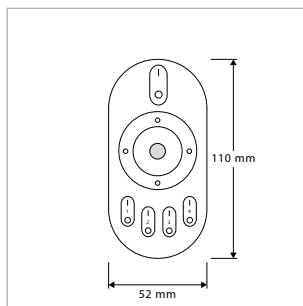
46191202



46191202



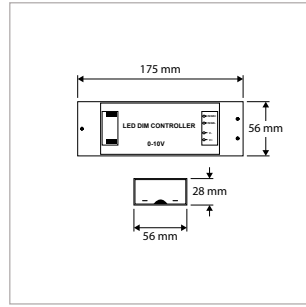
46191200



46191200

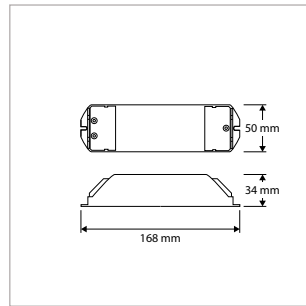
DIM-CONTROLLERS - 2-KANALEN | AFSTANDBEDIENING - RF - 4-ZONES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
DIM-Controller - RF-Wireless - 2 x 6 A - max. 10 A - 12-24 V DC - IP20	46191201	€ 23,00	☺
DIM-Controller - RF-Wireless - 2 x 6 A - max. 10 A - 12-24 V DC - koud / warm Wit - IP20	46191202	€ 23,00	☺
Afstandsbediening - RF-Wireless - 4-Zones - compatibel met 46191201 / 46191202	46191200	€ 23,00	☺



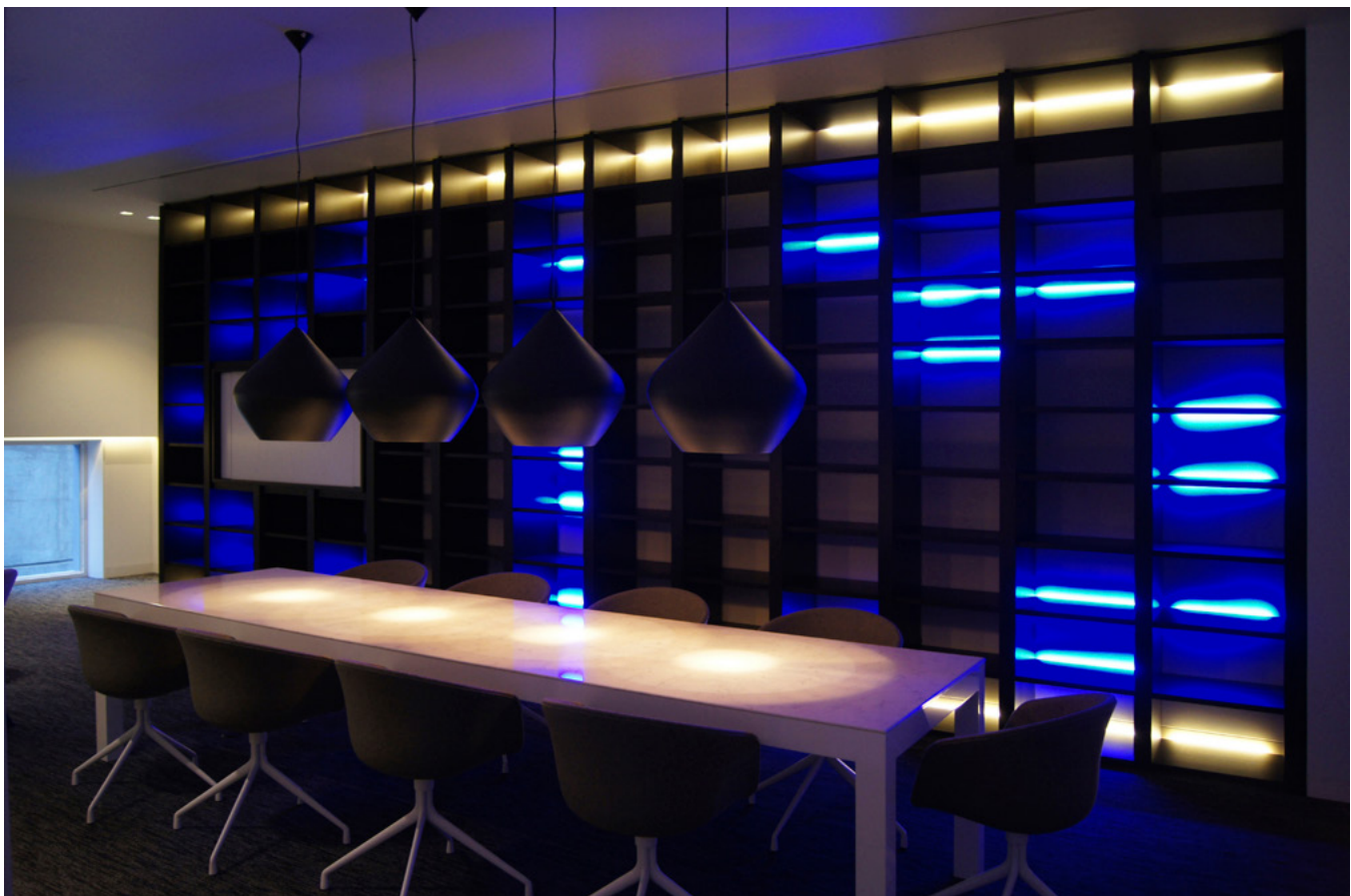
DIM-CONTROLLER - 0-10 V / 1-10 V - 1 KANAAL

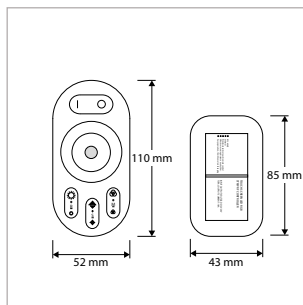
OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
DIM-Controller - 1 x max. 10 A - 12-24 V DC - IP20	46191043	€ 87,00	☺



DIM-CONTROLLER - DALI - 2 KANALEN

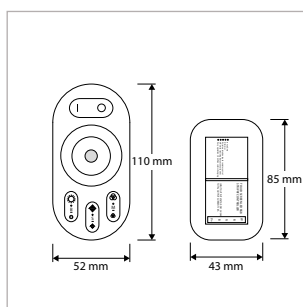
OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
DIM-Controller - 2 x 10 A - max. 20 A - 12-24 V DC - IP20	46191063	€ 121,50	☺





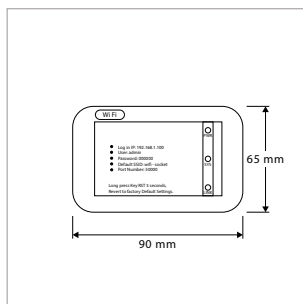
RGB-CONTROLLER - RF - 3-KANALEN + AFSTANDBEDIENING

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
RGB-Controller - RF-Wireless - 3 x 6 A - max. 10 A - 12-24 V DC - IP20 - incl. Afstandsbediening	46191170	€ 41,00	☺



RGB/W-CONTROLLER - RF - 4-KANALEN + AFSTANDBEDIENING

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
RGB/W-Controller - RF-Wireless - 4 x 6 A - max. 10 A - 12-24 V DC - IP20 - incl. Afstandsbediening	46191180	€ 46,00	☺

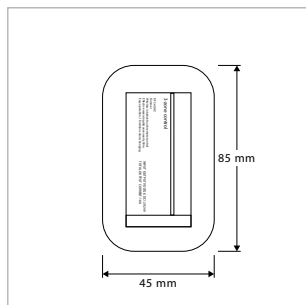


WIFI-CONTROLLER - RF

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Wifi-Controller - RF-Wireless - compatibel met 46191170 / 46191180	46191190	€ 64,00	☺



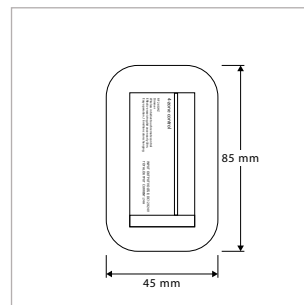
46191204



46191204



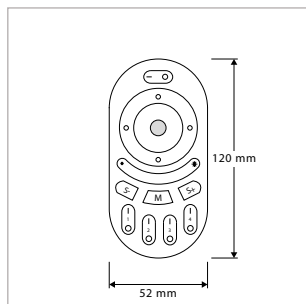
46191205



46191205



46191203

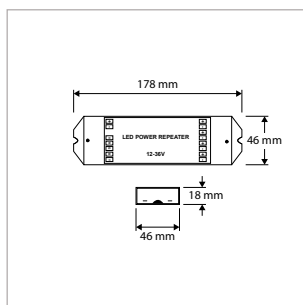


46191203

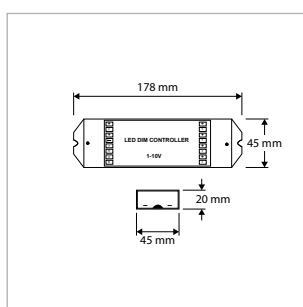
RGB- | RGB/W-CONTROLLER | AFSTANDBEDIENING - RF - 4-ZONES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
RGB-Controller - RF-Wireless - 3 x 6 A - max. 10 A - 12-24 V DC - IP20	46191204	€ 23,00	☺
RGB/W-Controller - RF-Wireless - 4 x 6 A - max. 10 A - 12-24 V DC - IP20	46191205	€ 29,00	☺
Afstandsbediening - RF-Wireless - 4-Zones - compatibel met 46191204 / 46191205	46191203	€ 41,00	☺

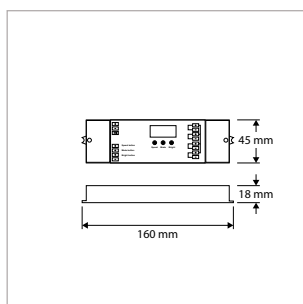


**VERSTERKER - PWM - 4-KANALEN**

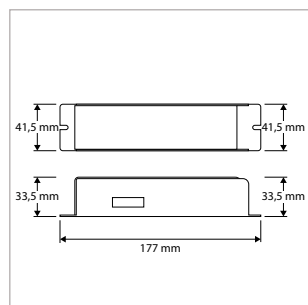
OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Versterker - PWM - 4 x 5 A - max. 20 A - 12-36 V DC - IP20	46191066	€ 58,50	☺

**RGB/W-CONTROLLER - 1-10 V**

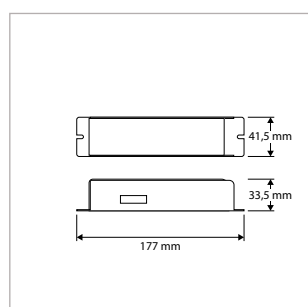
OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
RGB/W-Controller - 1-10 V - 4 x 5 A - max. 20 A - 12-36 V DC - IP20	46191065	€ 110,50	☺

**RGB/W-CONTROLLER - DRUKSCHAKELAAR**

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
RGB/W-Controller - Drukschakelaar - 4 x 5 A - max. 20 A - 12-36 V DC - IP20	46191064	€ 92,50	☺

**RGB-CONTROLLER - DMX - 3-KANALEN**

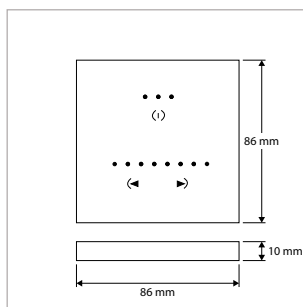
OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
RGB-Controller - DMX - 3 x 5 A - max. 15 A - 12-24 V DC - IP20	46191061	€ 87,00	☺

**RGB/W-CONTROLLER - DMX - 4-KANALEN**

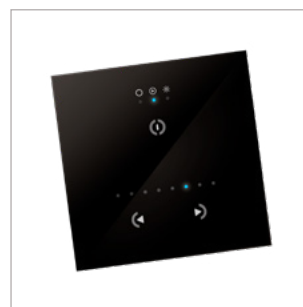
OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
RGB/W-Controller - DMX - 4 x 3 A - max. 12 A - 12-24 V DC - IP20	46191062	€ 121,50	☺



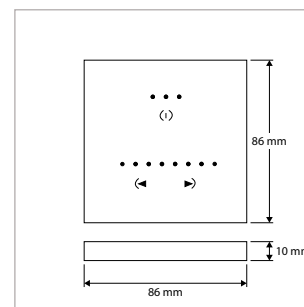
41070160



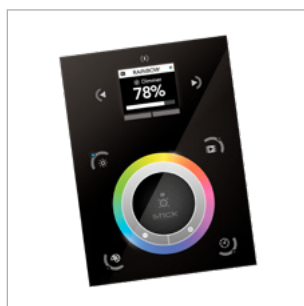
41070160



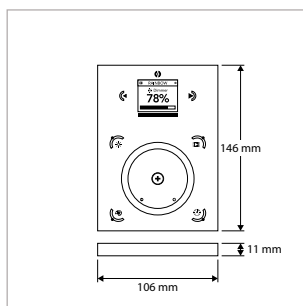
41070161



41070161



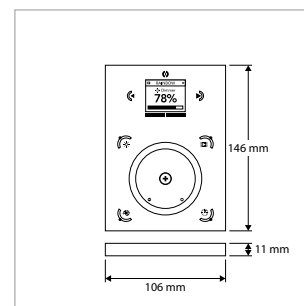
41070171



41070171



41070172



41070172

DMX-LICHTSTURING - BEDIENINGSELEMENTEN

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
DMX-Lichtsturing - Bedieningselement - Wit	41070160	€ 692,50	☺
DMX-Lichtsturing - Bedieningselement - Zwart	41070161	€ 692,50	☺
DMX-Lichtsturing - Bedieningselement - incl. Display - Wit	41070171	€ 1781,00	☺
DMX-Lichtsturing - Bedieningselement - incl. Display - Zwart	41070172	€ 1781,00	☺







PROLUMIA®

BUITENVERLICHTING

EFFECTIEVE VERLICHTING VOOR BUITEN

Prolumia buitenverlichting is erg efficiënt. Door middel van de unieke sensortechnologie met handige dimmogelijkheden, diverse lichtsterktes en aanlichtingsmogelijkheden, kan elk buitenproject slim worden ingericht. Niet alleen voor portieken, galerijen en doorgangen, maar ook voor de publieke ruimte heeft Prolumia de beste waterdichte armaturen in het assortiment.



SERIES

PRODISC II IP65	200
ROCKDISC II	204
ROCKDISC III	210
PRO-PORTAL	216
PRO-FIT	220
PRO-FLOOD	226
PRO-FLOOD BASIC	230



PRODISC II IP65

WATERDICHT EN ZEER VEELZIJDIG

De Prodisc II IP65 is de waterdichte (IP65) versie van Prolumia's populaire Prodisc II LED armatuur. Deze energiezuinige, heldere verlichting kan gebruikt worden in een scala aan buitentoepassingen; ook in zware omstandigheden. Ideaal voor openbare ruimtes, onderdoorgangen, galerijen, portieken, gangen, trappenhuizen, bergingen, etc. Door de verschillende opties die dit armatuur te bieden heeft, is er voor iedere toepassing een variant beschikbaar.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Waterdicht (IP65)
- Slagvaste behuizing (IK10)
- Verschillende uitvoeringen beschikbaar
- 3-staps dimmen
- Schemerschakelaar

ALGEMENE SPECIFICATIES

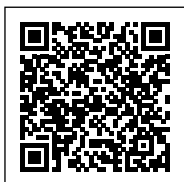
Type armatuur	Opbouw
Toepassing	Wand, plafond
Installatieomgeving	Indoor, outdoor
Verlichtingsdoel	Algemeen, functioneel
Armatuurversies	Std, sensor, nood, sensor+nood, schemersch.
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse II
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz, 220 V DC (std.versies)
Type driver	Constant current
Type lichtbron	LED (type SMD 2835)
Opgenomen vermogen	7 W / 10 W / 15 W
Lichtstroom	700 / 1000 / 1500 lm
Lichtstroom regelbaar	3 standen
Lichtkleur	3000 K / 4000 K
Lichtkleur regelbaar	2 standen
Kleurweergave-index	Ra >80
Optiek	Diffuser (opaal)
Verlichtingshoek	120° rond symmetrisch
Beschermingsgraad	IP65
Slagvastheid	IK10
Mediaan nuttige levensduur	L90 >50.000 uur L80 >100.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-20°C tot +50°C ¹⁾
Materiaal	PC behuizing en diffuser
Kleur/afwerking	Wit / hoogglans
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar (3 jaar op noodunit-batterij)

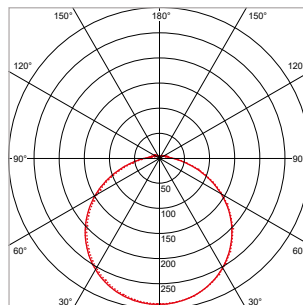
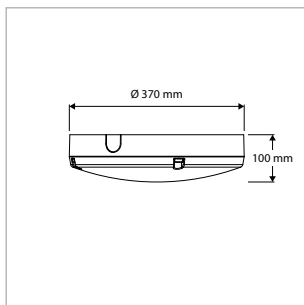
¹⁾ Bedrijfstemperatuur bij versies met sensor tot max. +40°C, versies met nood ≥ -10°C

TOEPASSINGEN

Entrees, hallen, gangen, trappenhuizen, lifthallen, galerijen, portieken, balkons, facades, bergingen, toiletten, badkamers, etc.

MEER INFO OVER
PRODISC II IP65
ONLINE:





PRODISC II IP65 - OPBOUW - Ø 370 x 100 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	700 / 1.000 / 1.500 lm	6,5 / 9,5 / 14,0 W	Aan / Uit	40009850	€ 129,50	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	700 / 1.000 / 1.500 lm	7,0 / 10,0 / 15,0 W	Step-Dim	40009851	€ 171,50	☺
Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	700 / 1.000 / 1.500 lm	7,5 / 10,5 / 15,5 W	Aan / Uit	40009852	€ 201,50	☺
Sensor + Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	700 / 1.000 / 1.500 lm	8,0 / 11,0 / 16,0 W	Step-Dim	40009853	€ 242,50	☺
Schemerschakelaar	3000 / 4000 K	Ra >80	700 / 1.000 / 1.500 lm	6,5 / 9,5 / 14,0 W	Aan / Uit	40009854	€ 153,50	☺



BUITENVERLICHTING

MICROWAVE BEWEGINGSSENSOR PRODISC II IP65

Specificaties:

Detectiebereik plafondmontage: (bij 100% gevoeligheid 3m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)	10m
Detectiebereik wandmontage: (bij 100% gevoeligheid 2m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)	8m
Maximale montagehoogte:	6m
Instelbereik gevoeligheid:	25% - 50% - 75% - 100%
Nalooptijd:	5 - 30 sec.; 1 - 5 - 15 - 30 min.
Nalooptijd oriëntatieverlichting:	uit - 10 - 20 - 30 - 60 min. - ∞
Daglichtniveau:	5 - 10 - 15 lux - uit
Daglichtniveau bij daglichtprioriteit:	35 - 50 - 75 - 100 - 150 lux - uit
Lichtniveau bij oriëntatieverlichting:	20%

Voorbeelden van instellingen:

A 0% / 100%, onafhankelijk van daglicht

Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit

1

100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

2

100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

3

Uit na afloop nalooptijd.

B 0% / 100%, afhankelijk van daglicht

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit

1

Uit bij voldoende daglicht, ook na detectie.

2

100% gedurende nalooptijd, bij detectie en onvoldoende daglicht.

3

Uit na afloop nalooptijd.

C 0% / 100% / 20% / 0%, onafhankelijk van daglicht

Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd en 20% gedurende stand-by tijd --> daarna uit

1

100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

2

100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

3

Na afloop nalooptijd naar 20% gedurende stand-by tijd.

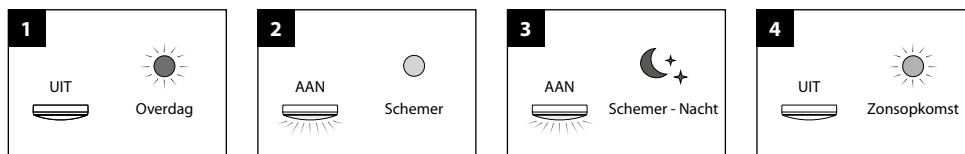
4

Uit na afloop stand-by tijd.

SCHEMERSCHAKELAAR PRODISC II IP65

Beschrijving

- Zorgt ervoor dat licht automatisch aan gaat indien het gaat schemeren en uit gaat bij zonsopkomst.
- In- en uitschakelen in te stellen op basis van de hoeveelheid omgevingslicht.



BUITENVERLICHTING

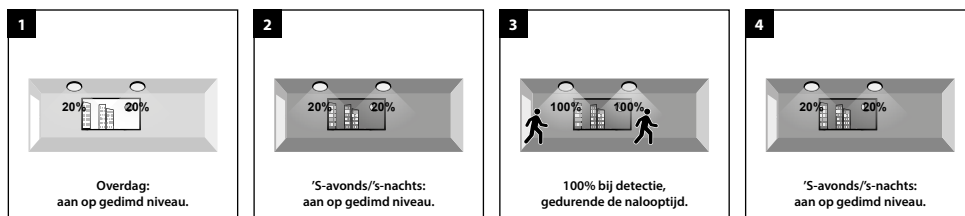
D 0% / 100% / 20% / 0%, afhankelijk van daglicht

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd en 20% gedurende stand-by tijd --> daarna uit



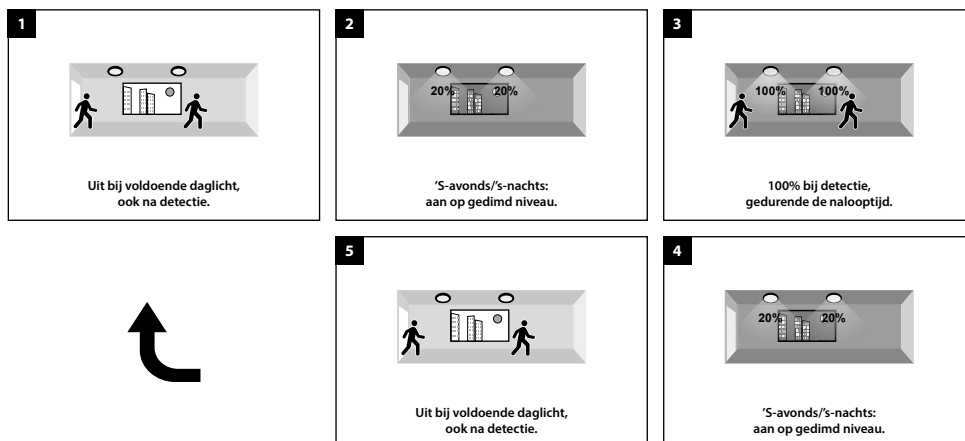
E 20% / 100%

Altijd aan op gedimd niveau --> na detectie 100% gedurende nalooptijd



F 0% / 20% / 100% / 20% / 0%

Aan op gedimd niveau op basis van daglicht en 100% bij detectie





ROCKDISC II

ROBUUST EN STIJLVOL

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



KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- 3-staps dim optie (100% → 20% → 0%)
- Daglicht prioriteit
- Naar keuze leverbaar met ingebouwde microgolf-bewegingssensor en/of noodunit
- Schemerschakelaar
- Schakelbare lichtstroom en lichtkleur

ALGEMENE SPECIFICATIES

Type armatuur	Opbouw - open / half-open
Toepassing	Wand, plafond
Installatieomgeving	Indoor, outdoor
Verlichtingsdoel	Algemeen, functioneel
Armatuurversies	Std, sensor, nood ¹⁾ , sensor+nood ¹⁾ , schemersch. ²⁾
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse I
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz, 220 V DC (std.versies)
Type driver	Constant current
Type lichtbron	LED (type SMD 2835)
Opgenomen vermogen (range)	5 W - 16,5 W
Lichtstroom (range)	325 lm - 1300 lm
Lichtstroom regelbaar	2 standen / 3 standen ³⁾
Lichtkleur	3000 K / 4000 K
Lichtkleur regelbaar	2 standen
Kleurweergave-index	Ra >80
Optiek	Diffuser (opaal)
Verlichtingshoek	110° rond symmetrisch
Beschermingsgraad	IP65
Slagvastheid	IK10
Mediaan nuttige levensduur	L90 >50.000 uur L80 >100.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-20°C tot +50°C ⁴⁾
Materiaal	Aluminium behuizing en PC-diffuser
Kleur/afwerking	Grijs / fijnstructuur
Certificering	CE, SKG - politiekeurmerk veilig wonen
Garantieduur	5 jaar (3 jaar op noodunit-batterij)

¹⁾ Noodfunctie uitsluitend verkrijgbaar bij Ø 360 mm varianten

²⁾ Schemerschakelaar uitsluitend verkrijgbaar bij open varianten

³⁾ Lichtstroom regelbaar in 2 standen bij Mini-varianten, 3 standen bij Ø 360 mm varianten

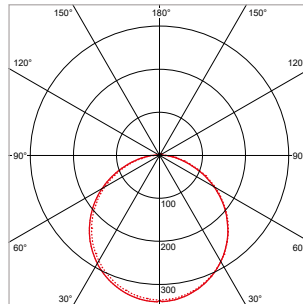
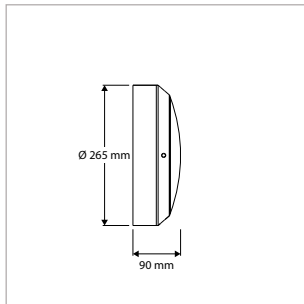
⁴⁾ Bedrijfstemperatuur bij versies met sensor tot max. +40°C, versies met nood ≥ -10°C

TOEPASSINGEN

Entrees, hallen, gangen, trappenhuizen, lifthallen, galerijen, portieken, balkons, facades, bergingen, toiletten, badkamers, etc.

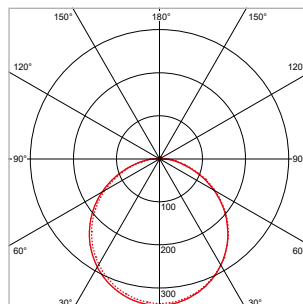
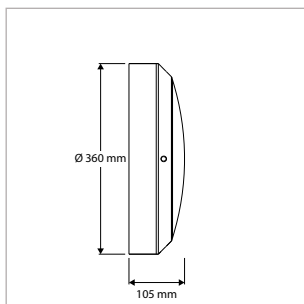
MEER INFO OVER
ROCKDISC II ONLINE:





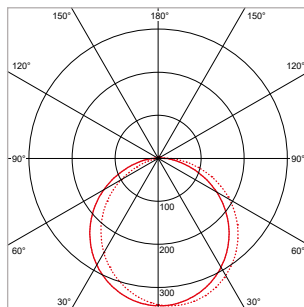
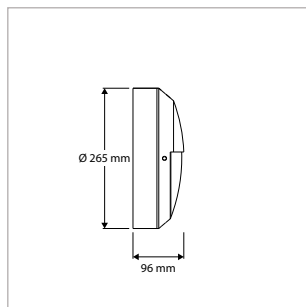
ROCKDISC II MINI - OPBOUW - IP65 - Ø 265 x 90 mm - GRIJS

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	400 / 800 lm	5,0 / 9,5 W	Aan / Uit	40009001	€ 115,00	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	400 / 800 lm	6,0 / 10,5 W	Aan / Uit	40009011	€ 157,00	☺
Schemerschakelaar	3000 / 4000 K	Ra >80	400 / 800 lm	5,0 / 9,5 W	Aan / Uit	40009021	€ 139,00	☺



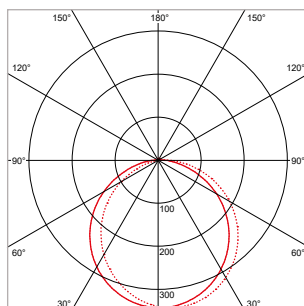
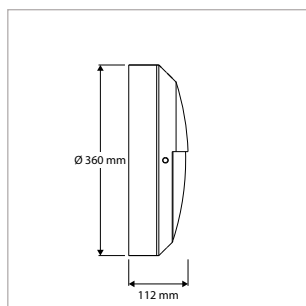
ROCKDISC II - OPBOUW - IP65 - Ø 360 x 105 mm - GRIJS

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	600 / 850 / 1.300 lm	7,0 / 10,5 / 14,0 W	Aan / Uit	40009101	€ 163,00	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	600 / 850 / 1.300 lm	8,0 / 11,5 / 15,0 W	Step-Dim	40009111	€ 205,50	☺
Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	600 / 850 / 1.300 lm	8,5 / 12,0 / 15,5 W	Aan / Uit	40009121	€ 253,00	☺
Sensor + Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	600 / 850 / 1.300 lm	9,0 / 12,5 / 16,0 W	Step-Dim	40009131	€ 295,00	☺
Schemerschakelaar	3000 / 4000 K	Ra >80	600 / 850 / 1.300 lm	7,0 / 10,5 / 14,0 W	Aan / Uit	40009241	€ 186,50	☺



ROCKDISC II HALF-AFGESCHERMD MINI - OPBOUW - IP65 - Ø 265 x 90 mm - GRIJS

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	325 / 650 lm	5,0 / 9,5 W	Aan / Uit	40009041	€ 115,00	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	325 / 650 lm	6,0 / 10,5 W	Step-Dim	40009051	€ 157,00	☺



ROCKDISC II HALF-AFGESCHERMD - OPBOUW - IP65 - Ø 360 x 112 mm - GRIJS

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	500 / 700 / 1.000 lm	7,0 / 10,5 / 14,0 W	Aan / Uit	40009141	€ 163,00	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	500 / 700 / 1.000 lm	8,0 / 11,5 / 15,0 W	Step-Dim	40009151	€ 205,50	☺
Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	500 / 700 / 1.000 lm	8,5 / 12,0 / 15,5 W	Aan / Uit	40009161	€ 253,00	☺
Sensor + Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	500 / 700 / 1.000 lm	9,0 / 12,5 / 16,0 W	Step-Dim	40009171	€ 295,00	☺



BUITENVERLICHTING

MICROWAVE BEWEGINGSSENSOR ROCKDISC II

Specificaties:

Detectiebereik plafondmontage: (bij 100% gevoeligheid 3m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)	10m
Detectiebereik wandmontage: (bij 100% gevoeligheid 2m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)	8m
Maximale montagehoogte:	6m
Instelbereik gevoeligheid:	25% - 50% - 75% - 100%
Nalooptijd:	5 - 30 sec.; 1 - 5 - 15 - 30 min.
Nalooptijd oriëntatieverlichting:	uit - 10 - 20 - 30 - 60 min. - ∞
Daglichtniveau:	5 - 10 - 15 lux - uit
Daglichtniveau bij daglichtprioriteit:	35 - 50 - 75 - 100 - 150 lux - uit
Lichtniveau bij oriëntatieverlichting:	20%

Voorbeelden van instellingen:

A 0% / 100%, onafhankelijk van daglicht

Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit

1

100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

2

100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

3

Uit na afloop nalooptijd.

B 0% / 100%, afhankelijk van daglicht

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit

1

Uit bij voldoende daglicht, ook na detectie.

2

100% gedurende nalooptijd, bij detectie en onvoldoende daglicht.

3

Uit na afloop nalooptijd.

C 0% / 100% / 20% / 0%, onafhankelijk van daglicht

Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd en 20% gedurende stand-by tijd --> daarna uit

1

100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

2

100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

3

Na afloop nalooptijd naar 20% gedurende stand-by tijd.

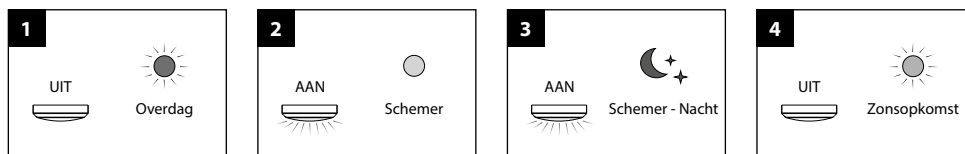
4

Uit na afloop stand-by tijd.

SCHEMERSCHAKELAAR ROCKDISC II

Beschrijving

- Zorgt ervoor dat licht automatisch aan gaat indien het gaat schemeren en uit gaat bij zonsopkomst.
- In- en uitschakelen in te stellen op basis van de hoeveelheid omgevingslicht.



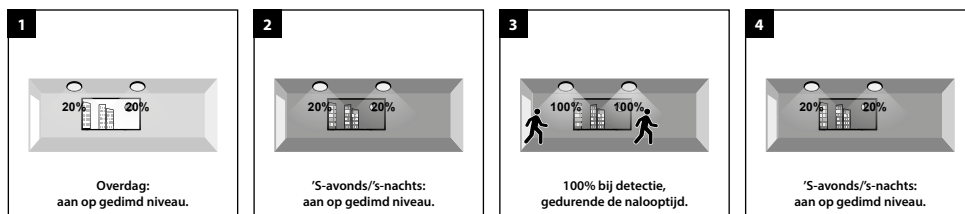
D 0% / 100% / 20% / 0%, afhankelijk van daglicht

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd en 20% gedurende stand-by tijd --> daarna uit



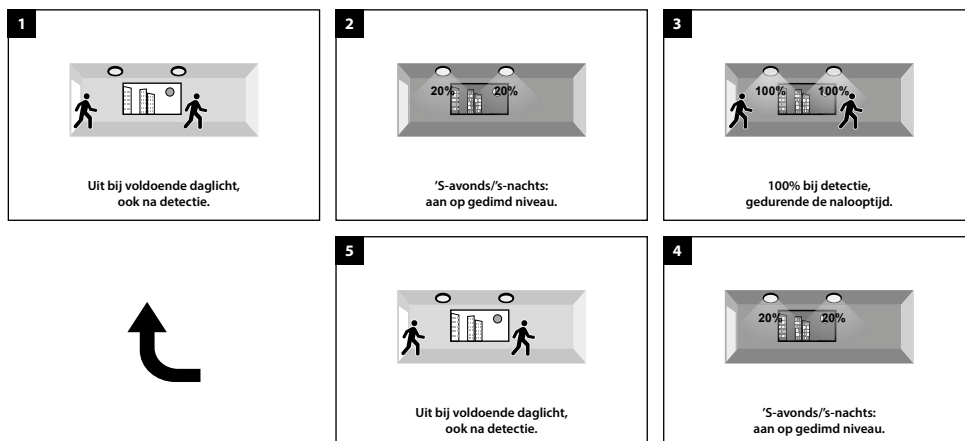
E 20% / 100%

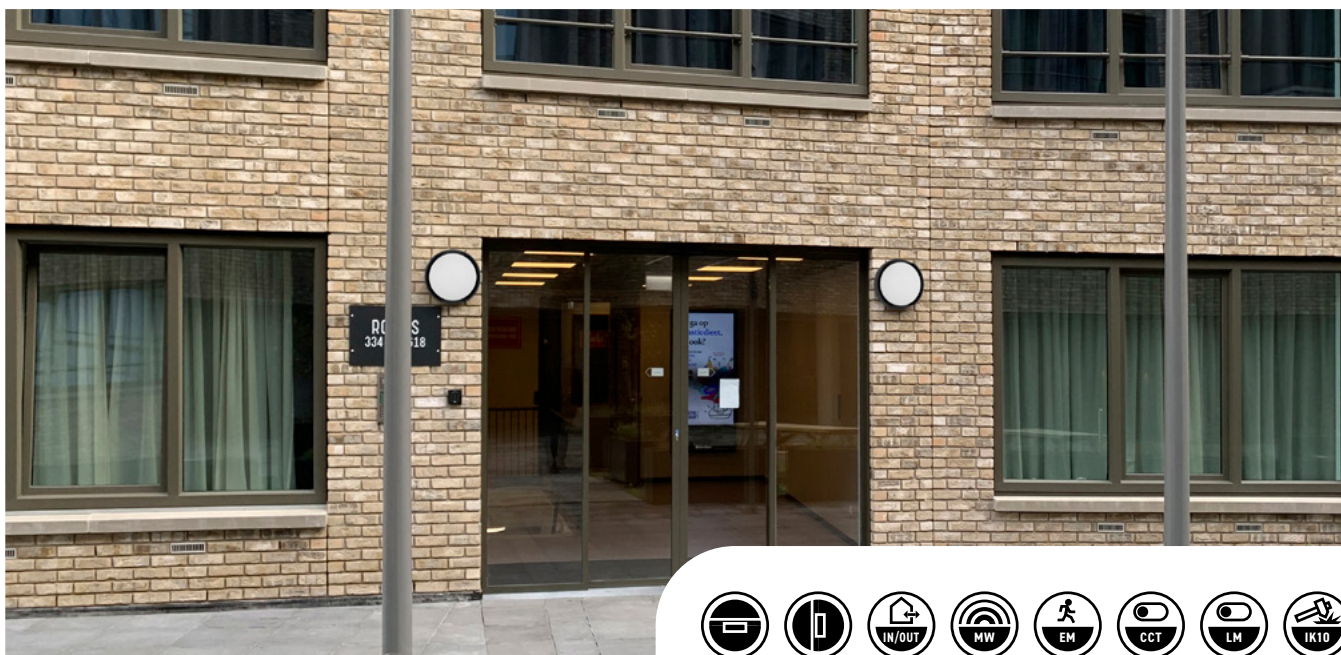
Altijd aan op gedimd niveau --> na detectie 100% gedurende nalooptijd



F 0% / 20% / 100% / 20% / 0%

Aan op gedimd niveau op basis van daglicht en 100% bij detectie





ROCKDISC III

UTILITEIT- EN WONINGBOUWPROJECTEN INRICHTEN MET BETROUWBARE EN TIJDLOZE VERLICHTING

De spuitwaterdichte en slagvaste opbouwarmaturen uit de Prolumia Rockdisc III serie geven invulling aan de verlichtingsbehoefte in de buitenruimte bij utiliteit- en woningbouw. Zowel de normale als de half afgeschermde versies zijn optioneel verkrijgbaar met microwave sensor en de grote formaten ook met noodfunctie. Stel eenvoudig de gewenste kleurtemperatuur en het aantal lumen in d.m.v. DIP-switches. Bovendien kunnen armaturen met en zonder sensor moeiteloos als master/slave worden geconfigureerd.



KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Spuitwaterdicht en slagvast opbouwarmatuur (IP66 & IK10)
- Zwart gepoedercoate aluminium behuizing
- Afscherming uit zelfdovend slagvast polycarbonaat
- Optionele MW sensor met instelbaar detectiebereik, aan-/standbytijd en daglichtniveau
- 3-staps dimoptie (100% → 10%/25% → 0%)
- Daglicht prioriteit: aan-/uitschakeling op basis van daglicht mogelijk
- Schakelbare kleurtemperatuur en lichtstroom

ALGEMENE SPECIFICATIES

Type armatuur	Opbouw - open / half-open
Toepassing	Wand, plafond
Installatieomgeving	Indoor, outdoor
Verlichtingsdoel	Algemeen, functioneel
Armatuurversies	Standaard, sensor, nood ¹⁾ , sensor+nood ¹⁾
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse I
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz, 220 V DC (std.versies)
Type driver	Constant current
Type lichtbron	LED (type SMD 2835)
Opgenomen vermogen (range)	5 W - 24,5 W
Lichtstroom (range)	330 lm - 2000 lm
Lichtstroom regelbaar	2 standen ²⁾ / 3 standen ³⁾
Lichtkleur	3000 K / 4000 K
Lichtkleur regelbaar	2 standen
Kleurweergave-index	Ra >80
Optiek	Diffuser (opaal)
Verlichtingshoek	120° rond symmetrisch
Beschermingsgraad	IP66
Slagvastheid	IK10
Mediaan nuttige levensduur	L90 >50.000 uur L80 >100.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-25°C tot +50°C ⁴⁾
Materiaal	Aluminium behuizing en PC-diffuser
Kleur/afwerking	Zwart / mat-fijnstructuur
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar (3 jaar op noodunit-batterij)

¹⁾ Noodfunctie uitsluitend verkrijgbaar bij Ø 340 mm varianten

²⁾ Lichtstroom regelbaar in 2 standen bij Mini-varianten

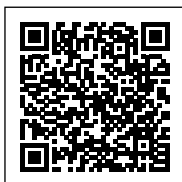
³⁾ Lichtstroom regelbaar in 3 standen bij Ø 340 mm varianten

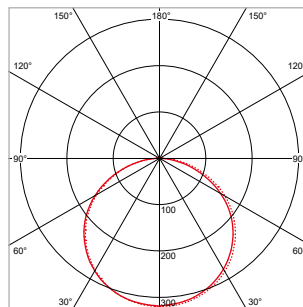
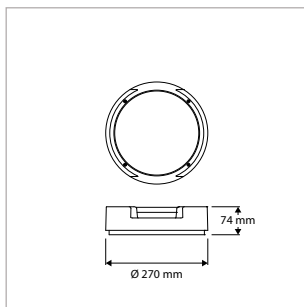
⁴⁾ Bedrijfstemperatuur bij versies met sensor tot max. +40°C, versies met nood ≥ -10°C

TOEPASSINGEN

Entrees, hallen, gangen, trappenhuizen, lifthallen, galerijen, portieken, balkons, facades, bergingen, toiletten, badkamers, etc.

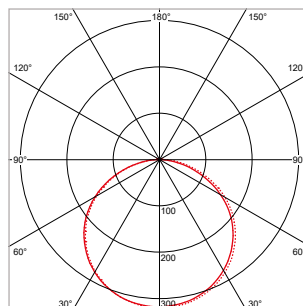
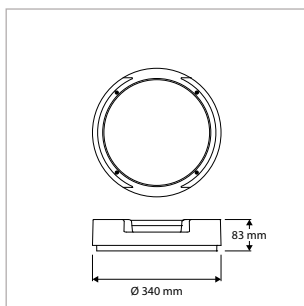
MEER INFO OVER
ROCKDISC III ONLINE:





ROCKDISC III MINI - IP66 - OPBOUW - Ø 270 x 74 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	400 / 800 lm	5,0 / 9,5 W	Aan / Uit	40009060	€ 87,00	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	400 / 800 lm	6,0 / 10,5 W	Step-Dim	40009061	€ 112,00	☺

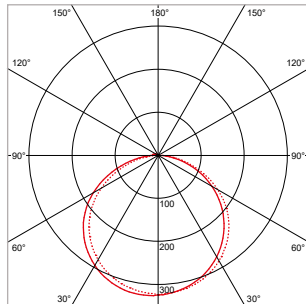
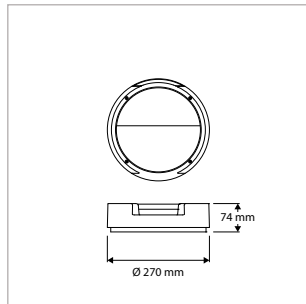


ROCKDISC III - IP66 - OPBOUW - Ø 340 x 83 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	900 / 1.300 / 2.000 lm	10,5 / 15,0 / 23,0 W	Aan / Uit	40009070	€ 133,00	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	900 / 1.300 / 2.000 lm	11,5 / 16,0 / 24,0 W	Step-Dim	40009071	€ 159,50	☺
Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	900 / 1.300 / 2.000 lm	11,0 / 15,5 / 23,5 W	Aan / Uit	40009072	€ 172,00	☺
Sensor + Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	900 / 1.300 / 2.000 lm	12,0 / 16,5 / 24,5 W	Step-Dim	40009073	€ 198,50	☺

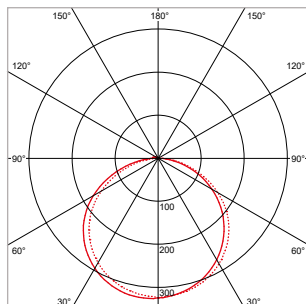
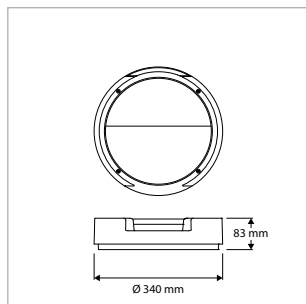
BUITENVERLICHTING





ROCKDISC III MINI HALF-AFGESCHERMD - IP66 - OPBOUW - Ø 270 x 74 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	330 / 650 lm	5,0 / 9,5 W	Aan / Uit	40009062	€ 94,50	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	330 / 650 lm	6,0 / 10,5 W	Step-Dim	40009063	€ 119,00	☺



ROCKDISC III HALF-AFGESCHERMD - IP66 - OPBOUW - Ø 340 x 83 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	700 / 1.000 / 1.600 lm	10,5 / 15,0 / 23,0 W	Aan / Uit	40009075	€ 141,00	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	700 / 1.000 / 1.600 lm	11,5 / 16,0 / 24,0 W	Step-Dim	40009076	€ 168,00	☺
Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	700 / 1.000 / 1.600 lm	11,0 / 15,5 / 23,5 W	Aan / Uit	40009077	€ 180,50	☺
Sensor + Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	700 / 1.000 / 1.600 lm	12,0 / 16,5 / 24,5 W	Step-Dim	40009078	€ 207,00	☺





BUITENVERLICHTING

MICROWAVE BEWEGINGSSENSOR ROCKDISC III

Specificaties:

Detectiebereik plafondmontage: 6m
(bij 100% gevoeligheid 3m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)

Detectiebereik wandmontage: 7m
(bij 100% gevoeligheid 2m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)

Maximale montagehoogte: 6m

Instelbereik gevoeligheid: 10% - 25% - 50% - 100%

Nalooptijd: 5 sec.; 1 - 5 - 10 min.

Nalooptijd oriëntatieverlichting: uit - 10 min. - 30 min. - ∞

Daglichtniveau: 5 - 25 - 50 lux - uit

Daglichtniveau bij daglichtprioriteit: 5 - 25 - 50 lux - uit


Lichtniveau bij oriëntatieverlichting: 10% - 25%

Voorbeelden van instellingen:

A 0% / 100%, onafhankelijk van daglicht


Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit

1



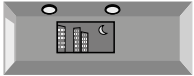
100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

2



100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

3




Uit na afloop nalooptijd.

B 0% / 100%, afhankelijk van daglicht


Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit

1



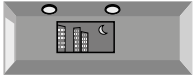
Uit bij voldoende daglicht, ook na detectie.

2



100% gedurende nalooptijd, bij detectie en onvoldoende daglicht.

3




Uit na afloop nalooptijd.

C 0% / 100% / 10% of 25% / 0%, onafhankelijk van daglicht


Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd en 10%/25% gedurende stand-by tijd --> daarna uit

1




100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

2



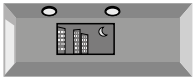
100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

3



Na afloop nalooptijd naar 10%/25% gedurende stand-by tijd.

4

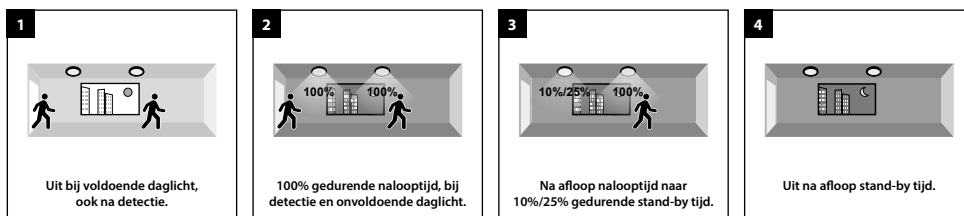


Uit na afloop stand-by tijd.



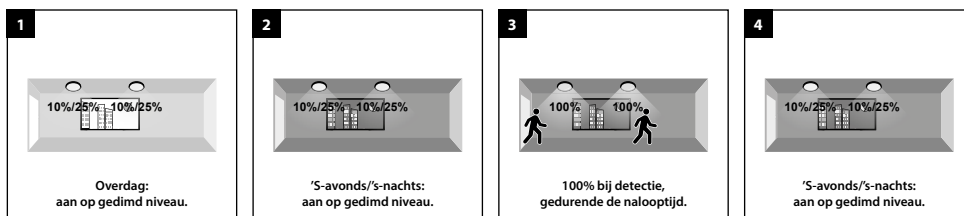
D 0% / 100% / 10% of 25% / 0%, afhankelijk van daglicht

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd en 10%/25% gedurende stand-by tijd --> daarna uit



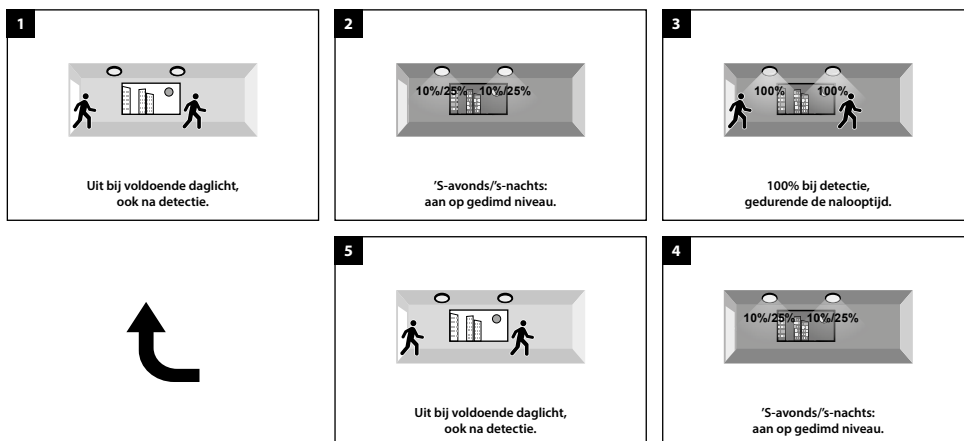
E 10% of 25% / 100%

Altijd aan op gedimd niveau --> na detectie 100% gedurende nalooptijd



F 0% / 10% of 25% / 100% / 10% of 25% / 0%

Aan op gedimd niveau op basis van daglicht en 100% bij detectie





PRO-PORTAL

SLIMME OPLOSSING VOOR EEN VEILIGE DOORGANG

De waterdichte (IP65) LED Pro-Portal is speciaal ontwikkeld voor het verlichten van galerijen, gangen, trappenhuizen, bergingen, toiletten, enz. Verkrijgbaar met noodunit en een vernieuwde microwave sensor: 3-staps dim optie (100% → 20% → 0%) en daglicht prioriteit waarbij aan-/uitschakeling op basis van daglicht mogelijk is. Armaturen met en zonder sensor kunnen worden gecombineerd als master/slave.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- 3-staps dim optie (100% → 20% → 0%)
- Daglicht prioriteit
- Naar keuze leverbaar met ingebouwde microgolf-bewegingssensor en/of noodunit
- Schakelbare lichtstroom en lichtkleur
- IK10

ALGEMENE SPECIFICATIES

Type armatuur	Opbouw - portiekarmatuur
Toepassing	Wand, plafond
Installatieomgeving	Indoor, outdoor
Verlichtingsdoel	Algemeen, functioneel
Armatuurversies	Std, sensor, nood, sensor+nood, schemersch.
Optionele accessoires	Stickerset vluchtwegindicatie, montageplaat
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse II / III ¹⁾
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC / 220 V DC ²⁾ / 24-42 V AC-DC ¹⁾
Type driver	Constant current
Type lichtbron	LED (type SMD 2835)
Opgenomen vermogen	6-8,5 W
Lichtstroom	300 lm / 600 lm
Lichtstroom regelbaar	2 standen
Lichtkleur	3000 K / 4000 K
Lichtkleur regelbaar	2 standen
Kleurweergave-index	Ra >80
Optiek	Diffuser (opaal)
Verlichtingshoek	120° rond symmetrisch
Beschermingsgraad	IP65
Slagvastheid	IK10
Mediaan nuttige levensduur	L90 >50.000 uur L80 >100.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-25°C tot +50°C ³⁾
Materiaal	Aluminium behuizing en PC-diffuser
Kleur/afwerking	Wit / opaal, hoogglans
Certificering	CE, SKG - politiekeurmerk veilig wonen
Garantieduur	5 jaar (3 jaar op noodunit-batterij)

¹⁾ Uitsluitend van toepassing op artikel # 40010061

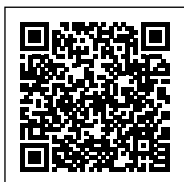
²⁾ Uitsluitend mogelijk met standaardversie, artikel # 40010001

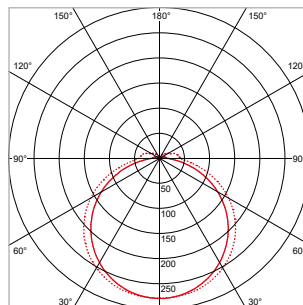
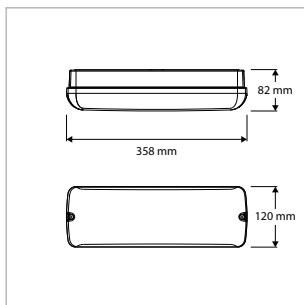
³⁾ Bedrijfstemperatuur bij versies met sensor tot max. +40°C, versies met nood ≥ -10°C

TOEPASSINGEN

Hallen, gangen, trappenhuizen, lifthallen, galerijen, portalen, portieken, balkons, facades, bergingen, toiletten, badkamers, etc.

MEER INFO OVER PRO-PORTAL ONLINE:



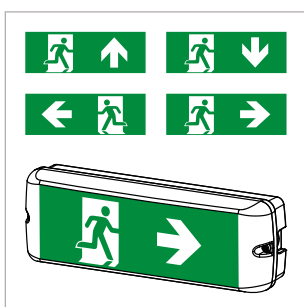


PRO-PORTAL - IP65 - OPBOUW - 358 x 120 x H 82 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	300 / 600 lm	3,5 / 6,0 W	Aan / Uit	40010001	€ 63,00	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	300 / 600 lm	4,0 / 7,0 W	Step-Dim	40010011	€ 112,50	☺
Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	300 / 600 lm	4,5 / 7,5 W	Aan / Uit	40010021	€ 125,00	☺
Sensor + Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	300 / 600 lm	5,5 / 8,5 W	Step-Dim	40010031	€ 174,50	☺
Schemerschakelaar	3000 / 4000 K	Ra >80	300 / 600 lm	3,5 / 6,0 W	Aan / Uit	40010051	€ 87,50	☺
24-42 V AC/DC	3000 / 4000 K	Ra >80	300 / 600 lm	3,5 / 6,0 W	Aan / Uit	40010061	€ 68,00	☺

PRO-PORTAL ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Set van 4 Stickers - Vluchtwegindicatie / Nooduitgang	40010044	€ 7,00	☺
Montageplaat voor Plafondbevestiging t.b.v. Vluchtwegindicatie	40010049	€ 38,00	☺



40010044



40010049



MICROWAVE BEWEGINGSSENSOR PRO-PORTAL

Specificaties:

Detectiebereik plafondmontage: (bij 100% gevoeligheid 3m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)	10m
Detectiebereik wandmontage: (bij 100% gevoeligheid 2m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)	8m
Maximale montagehoogte:	6m
Instelbereik gevoeligheid:	25% - 50% - 75% - 100%
Nalooptijd:	5 - 30 sec.; 1 - 5 - 15 - 30 min.
Nalooptijd oriëntatieverlichting:	uit - 10 - 20 - 30 - 60 min. - ∞
Daglichtniveau:	5 - 10 - 15 lux - uit
Daglichtniveau bij daglichtprioriteit:	35 - 50 - 75 - 100 - 150 lux - uit
Lichtniveau bij oriëntatieverlichting:	20%

Voorbeelden van instellingen:

A 0% / 100%, onafhankelijk van daglicht

Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit

1

100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

2

100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

3

Uit na afloop nalooptijd.

B 0% / 100%, afhankelijk van daglicht

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit

1

Uit bij voldoende daglicht, ook na detectie.

2

100% gedurende nalooptijd, bij detectie en onvoldoende daglicht.

3

Uit na afloop nalooptijd.

C 0% / 100% / 20% / 0%, onafhankelijk van daglicht

Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd en 20% gedurende stand-by tijd --> daarna uit

1

100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

2

100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

3

Na afloop nalooptijd naar 20% gedurende stand-by tijd.

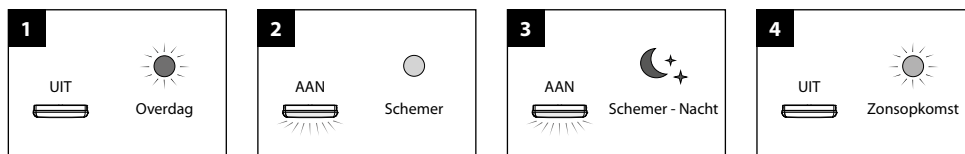
4

Uit na afloop stand-by tijd.

SCHEMERSCHAKELAAR PRO-PORTAL

Beschrijving

- Zorgt ervoor dat licht automatisch aan gaat indien het gaat schemeren en uit gaat bij zonsopkomst.
- In- en uitschakelen in te stellen op basis van de hoeveelheid omgevingslicht.



BUITENVERLICHTING

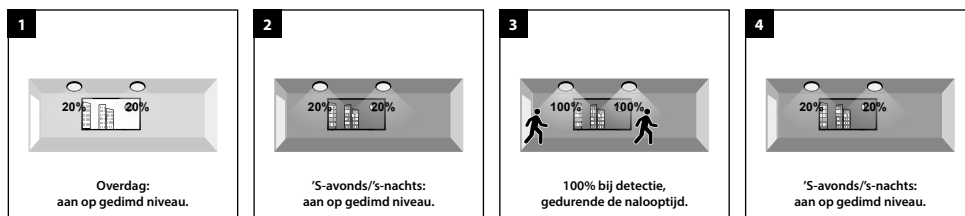
D 0% / 100% / 20% / 0%, afhankelijk van daglicht

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd en 20% gedurende stand-by tijd --> daarna uit



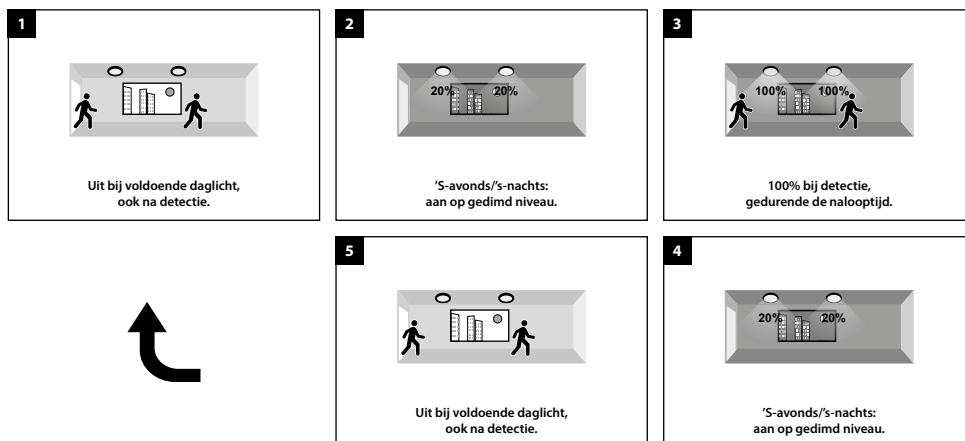
E 20% / 100%

Altijd aan op gedimd niveau --> na detectie 100% gedurende nalooptijd



F 0% / 20% / 100% / 20% / 0%

Aan op gedimd niveau op basis van daglicht en 100% bij detectie





PRO-FIT

ROBUUSTE EN STIJLVOL VORMGEGEVEN PLAFOND- EN WANDARMATUREN MET ENERGIEBESPARENDE OPTIES

De Pro-Fit serie bestaat uit een tweetal robuuste en strak vormgegeven plafond- en wandarmaturen. De Pro-Fit is uitermate geschikt voor de woningbouw, voor het gebruik in portalen, gangen, galerijen en bergingen én aan de buitenzijde van panden om bijvoorbeeld de voor- en achterdeur goed te verlichten. Tevens een perfecte een-op-een vervanging van de meest toegepaste conventionele varianten, waarbij door de maatvoering schilderwerk in vele gevallen overbodig is.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Robuust, vandaalbestendig plafond- en wandarmatuur
- 3-staps dimmen (100% → 10%/25% → 0%)
- Daglicht prioriteit (aan-/uitschakeling op basis van daglicht)
- Lichtkleur schakelbaar tussen 3000K en 4000K
- Schakelbare lichtstroom: 100% - 50%

ALGEMENE SPECIFICATIES

Type armatuur	Opbouw - open / half-open
Toepassing	Wand, plafond
Installatieomgeving	Indoor, outdoor
Verlichtingsdoel	Algemeen, functioneel
Armatuurversies	Std, sensor, nood, sensor+nood, schemersch.
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse II
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC / 220 V DC ¹⁾
Type driver	Constant current
Type lichtbron	LED (type SMD 2835)
Opgenomen vermogen	6-8 W
Lichtstroom (range)	250-700 lm
Lichtstroom regelbaar	2 standen
Lichtkleur	3000 K / 4000 K
Lichtkleur regelbaar	2 standen
Kleurweergave-index	Ra >80
Optiek	Diffuser (opaal)
Verlichtingshoek	120° symmetrisch / asymmetrisch ²⁾
Beschermingsgraad	IP66
Slagvastheid	IK10
Mediaan nuttige levensduur	L90 >50.000 uur L80 >100.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-25°C tot +50°C ³⁾
Materiaal	Aluminium behuizing en PC-diffuser
Kleur/afwerking	Wit of zwart, zijdeglans
Certificering	CE, SKG - politiekeurmerk veilig wonen
Garantieduur	5 jaar (3 jaar op noodunit-batterij)

¹⁾ Uitsluitend mogelijk met standaardversies

²⁾ Van toepassing op half-open varianten

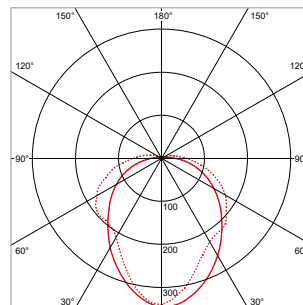
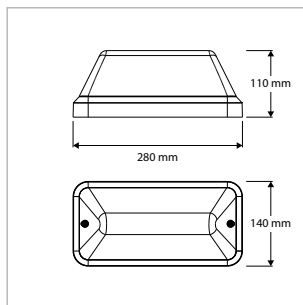
³⁾ Bedrijfstemperatuur bij versies met sensor tot max. +40°C, versies met nood ≥ -10°C

TOEPASSINGEN

Hallen, gangen, trappenhuizen, lifthallen, galerijen, portalen, portieken, balkons, facades, bergingen, toiletten, badkamers, etc.

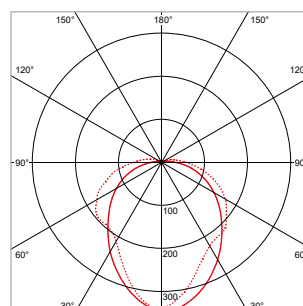
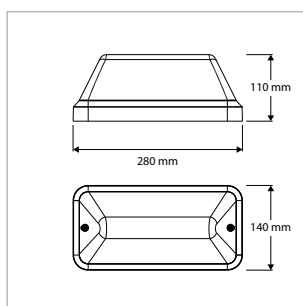
MEER INFO OVER
PRO-FIT ONLINE:





PRO-FIT - IP66 - OPBOUW - 280 x 140 x H 110 mm - WIT

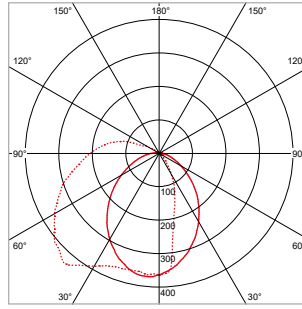
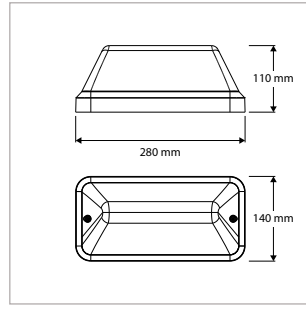
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	350 / 700 lm	3,5 / 6,0 W	Aan / Uit	40010300	€ 82,00	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	350 / 700 lm	4,0 / 6,5 W	Step-Dim	40010301	€ 129,50	☺
Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	350 / 700 lm	4,5 / 7,0 W	Aan / Uit	40010302	€ 142,00	☺
Sensor + Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	350 / 700 lm	5,0 / 7,5 W	Step-Dim	40010303	€ 190,00	☺
Schemerschakelaar	3000 / 4000 K	Ra >80	350 / 700 lm	3,5 / 6,0 W	Aan / Uit	40010304	€ 105,50	☺



PRO-FIT - IP66 - OPBOUW - 280 x 140 x H 110 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	350 / 700 lm	3,5 / 6,0 W	Aan / Uit	40010310	€ 82,00	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	350 / 700 lm	4,0 / 6,5 W	Step-Dim	40010311	€ 129,50	☺
Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	350 / 700 lm	4,5 / 7,0 W	Aan / Uit	40010312	€ 142,00	☺
Sensor + Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	350 / 700 lm	5,0 / 7,5 W	Step-Dim	40010313	€ 190,00	☺
Schemerschakelaar	3000 / 4000 K	Ra >80	350 / 700 lm	3,5 / 6,0 W	Aan / Uit	40010314	€ 105,50	☺





PRO-FIT - HALF-AFGESCHERMD - IP66 - OPBOUW - 280 x 140 x H 110 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	250 / 500 lm	3,5 / 6,0 W	Aan / Uit	40010320	€ 94,00	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	250 / 500 lm	4,0 / 6,5 W	Step-Dim	40010321	€ 142,00	☺
Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	250 / 500 lm	4,5 / 7,0 W	Aan / Uit	40010322	€ 153,50	☺
Sensor + Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	250 / 500 lm	5,0 / 7,5 W	Step-Dim	40010323	€ 201,50	☺
Schemerschakelaar	3000 / 4000 K	Ra >80	250 / 500 lm	3,5 / 6,0 W	Aan / Uit	40010324	€ 118,00	☺

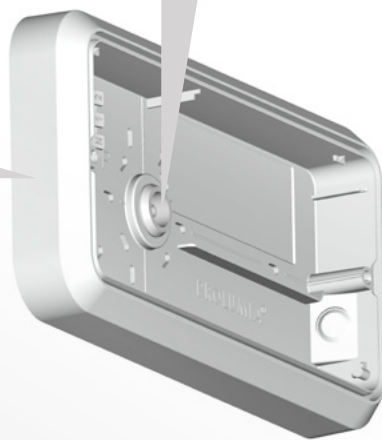
ONGEKENDE MOGELIJKHEDEN EN OPTIONELE FUNCTIES IN ÉÉN ARMATUUR

EENVOUDIGE MONTAGE

Gereedschaploze elektrische aansluiting
Past op de meest gangbare inbouwdozen

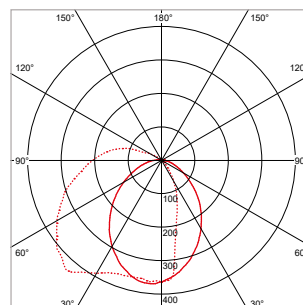
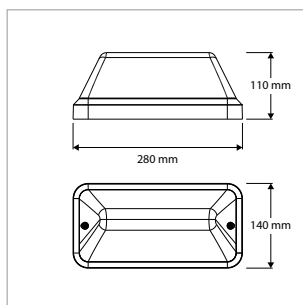
ROBUUST

IP66 waterdicht
IK10 slagvast
Behuizing uit vlamdovend en UV-gestabiliseerd polycarbonaat



VEILIG

Geïntegreerde noodfunctionaliteit:
Li-FePO4 accu, 2x langere levensduur t.o.v. NiCd
Lage zelfontlading en minder kans op zelfontbranding door verbeterde chemische en thermische stabiliteit
Geen zware metalen, 100% recyclebaar


PRO-FIT - HALF-AFGESCHERMD - IP66 - OPBOUW - 280 x 140 x H 110 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 / 4000 K	Ra >80	250 / 500 lm	3,5 / 6,0 W	Aan / Uit	40010330	€ 94,00	☺
Sensor	3000 / 4000 K	Ra >80	250 / 500 lm	4,0 / 6,5 W	Step-Dim	40010331	€ 142,00	☺
Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	250 / 500 lm	4,5 / 7,0 W	Aan / Uit	40010332	€ 153,50	☺
Sensor + Nood	3000 / 4000 K	Ra >80	250 / 500 lm	5,0 / 7,5 W	Step-Dim	40010333	€ 201,50	☺
Schemerschakelaar	3000 / 4000 K	Ra >80	250 / 500 lm	3,5 / 6,0 W	Aan / Uit	40010334	€ 118,00	☺

COMFORT
Flikkervrije driver
Schakelbare lichtstroom:
100% - 50%

GEMAK
Automatisch aan/uit
door geïntegreerde
schemerschakelaar

ENERGIEBESPARING
Geïntegreerde microwave
bewegingssensor met fotocel:
3-steps dimmen (hoog → laag → uit)
Aan/uit afhankelijk van daglicht
Master-Slave functionaliteit
Instelbaar dim niveau (10% of 25%)
Gevoeligheid, nalooptijden
en daglichtniveau instelbaar

GEMAK
Schakelbare kleurtemperatuur:
3000K en 4000K

COMFORT
Geringe verblinding
Half afgeschermd uitvoering

MICROWAVE BEWEGINGSSENSOR PRO-FIT

Specificaties:

Detectiebereik plafondmontage: (bij 100% gevoeligheid 3m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)	6m
Detectiebereik wandmontage: (bij 100% gevoeligheid 2m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)	7m
Maximale montagehoogte:	6m
Instelbereik gevoeligheid:	10% - 25% - 50% - 100%
Nalooptijd:	5 sec.; 1 - 5 - 10 min.
Nalooptijd oriëntatieverlichting:	uit - 10 min. - 30 min. - ∞
Daglichtniveau:	5 - 25 - 50 lux - uit
Daglichtniveau bij daglichtprioriteit:	5 - 25 - 50 lux - uit
Lichtniveau bij oriëntatieverlichting:	10% - 25%

Voorbeelden van instellingen:

A 0% / 100%, onafhankelijk van daglicht

Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit

1

100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

2

100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

3

Uit na afloop nalooptijd.

B 0% / 100%, afhankelijk van daglicht

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit

1

Uit bij voldoende daglicht, ook na detectie.

2

100% gedurende nalooptijd, bij detectie en onvoldoende daglicht.

3

Uit na afloop nalooptijd.

C 0% / 100% / 10% of 25% / 0%, onafhankelijk van daglicht

Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd en 10%/25% gedurende stand-by tijd --> daarna uit

1

100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

2

100% bij detectie, gedurende de nalooptijd.

3

Na afloop nalooptijd naar 10%/25% gedurende stand-by tijd.

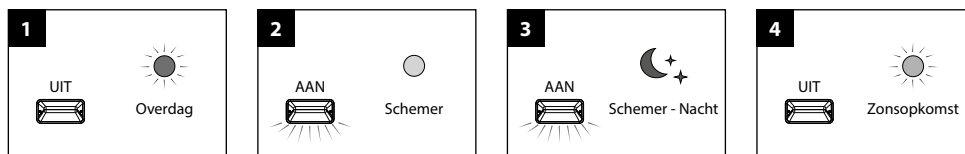
4

Uit na afloop stand-by tijd.

SCHEMERSCHAKELAAR PRO-FIT

Beschrijving

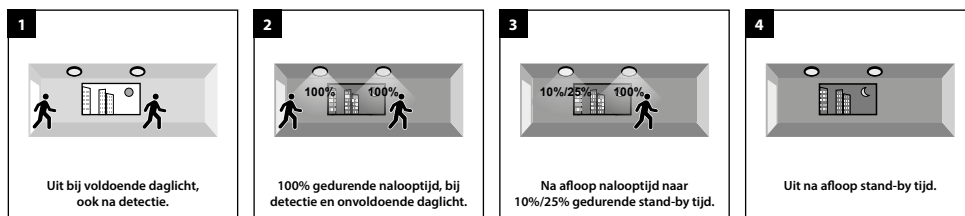
- Zorgt ervoor dat licht automatisch aan gaat indien het gaat schemeren en uit gaat bij zonsopkomst.
- In- en uitschakelen in te stellen op basis van de hoeveelheid omgevingslicht.



BUITENVERLICHTING

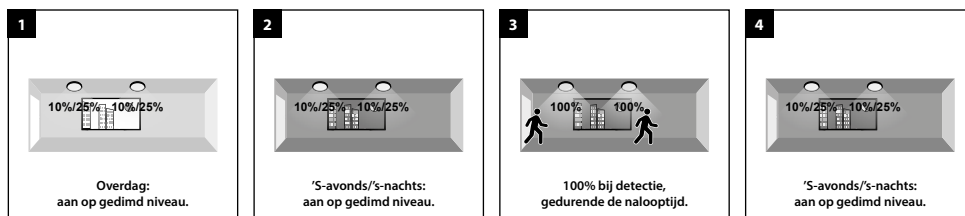
D 0% / 100% / 10% of 25% / 0%, afhankelijk van daglicht

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd en 10%/25% gedurende stand-by tijd --> daarna uit



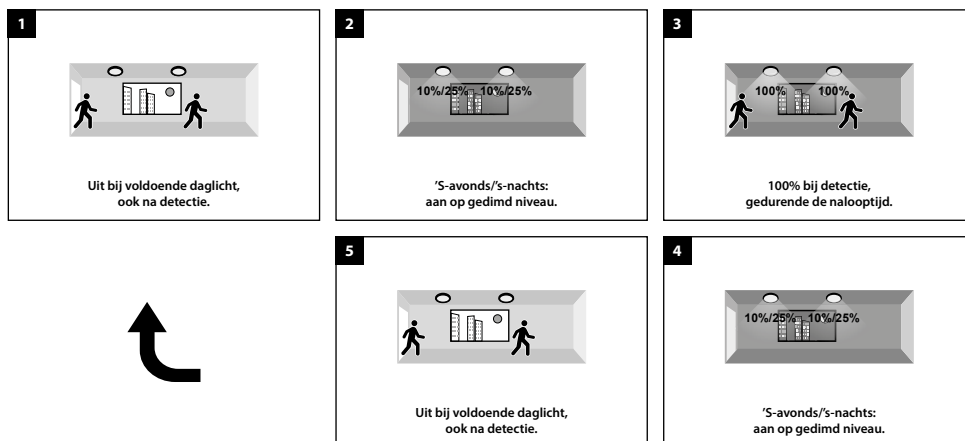
E 10% of 25% / 100%

Altijd aan op gedimd niveau --> na detectie 100% gedurende nalooptijd



F 0% / 10% of 25% / 100% / 10% of 25% / 0%

Aan op gedimd niveau op basis van daglicht en 100% bij detectie





PRO-FLOOD

GROOTSE PRESTATIES IN EEN COMPACT DESIGN

De robuuste Prolumia Pro-Flood serie bestaat uit functioneel en compact vormgegeven schijnwerpers in vijf verschillende afmetingen voor binnen- en buitentoepassingen. Leverbaar met symmetrische en asymmetrische optieken. Ideaal toepasbaar voor verlichting van bijvoorbeeld (bedrijfs)-terreinen, parkeerplaatsen, sportvelden en gevels.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Robuuste en compacte LED floodlight
- IP66 / IK08
- Efficiency tot 125 Lm/W
- Lichtstromen van 5.900 t/m 37.500 Lm
- 6kV overspanningsbeveiliging

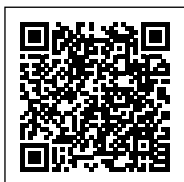
ALGEMENE SPECIFICATIES

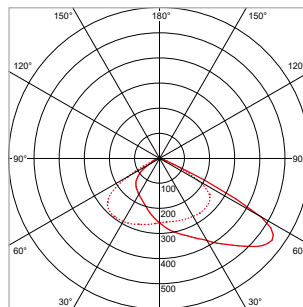
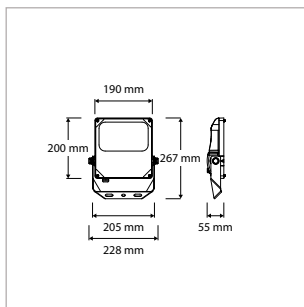
Type armatuur	Schijnwerper, opbouw
Toepassing	Wand, mastopzetmontage
Installatieomgeving	Indoor, outdoor
Verlichtingsdoel	Algemeen, functioneel
Armatuurversies	5 afmetingen, vermogensuitvoeringen
Optionele accessoires	Mastopzetadapters Ø 42, 60, 76 mm
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse I
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constant current
Type lichtbron	LED (type SMD 2835)
Opgenomen vermogen (range)	50 W - 300 W
Lichtstroom (range)	5900 lm - 37500 lm
Lichtkleur	3000 K of 4000 K
Kleurweergave-index	Ra >70
Optiek	Multilens-array / beschermglas
Verlichtingshoek	Asymmetrisch / 60° symmetrisch
Beschermingsgraad	IP66
Slagvastheid	IK08
Mediaan nuttige levensduur	L90 >45.000 uur L80 >90.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-30°C tot +50°C
Materiaal	Gegoten aluminium behuizing
Kleur/afwerking	Zwart / poedercoating
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

TOEPASSINGEN

(Bedrijfs)terreinen, parkeerplaatsen, (sport)velden, gevels, billboards, werkverlichting, industriële indoor-/outdoortoepassingen, etc.

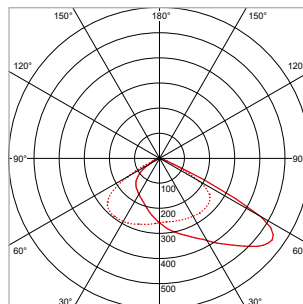
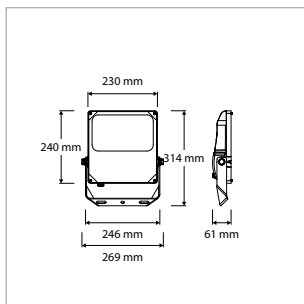
MEER INFO OVER
PRO-FLOOD ONLINE:





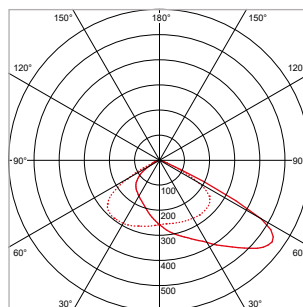
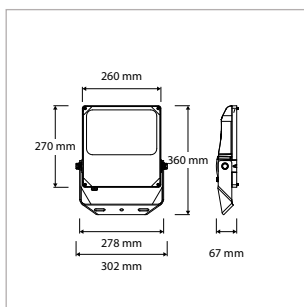
PRO-FLOOD - IP66 - 190 x 200 x H 55 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >70	5.900 lm	50 W	Aan / Uit	41060740	€ 120,00	☺
Standaard	4000 K	Ra >70	6.250 lm	50 W	Aan / Uit	41060741	€ 120,00	☺



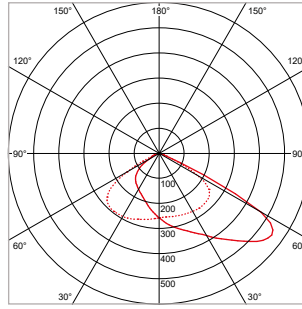
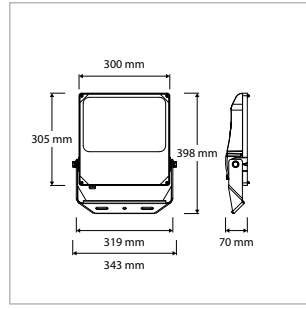
PRO-FLOOD - IP66 - 230 x 240 x H 61 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >70	11.800 lm	100 W	Aan / Uit	41060750	€ 218,00	☺
Standaard	4000 K	Ra >70	12.500 lm	100 W	Aan / Uit	41060751	€ 218,00	☺



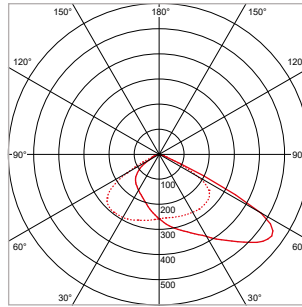
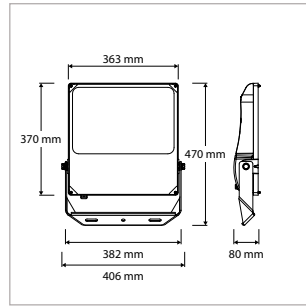
PRO-FLOOD - IP66 - 260 x 270 x H 67 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >70	17.750 lm	150 W	Aan / Uit	41060760	€ 413,50	☺
Standaard	4000 K	Ra >70	18.750 lm	150 W	Aan / Uit	41060761	€ 413,50	☺



PRO-FLOOD - IP66 - 300 x 305 x H 70 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >70	23.650 lm	200 W	Aan / Uit	41060770	€ 481,00	☑
Standaard	4000 K	Ra >70	25.000 lm	200 W	Aan / Uit	41060771	€ 481,00	☑



PRO-FLOOD - IP66 - 363 x 370 x H 80 mm - ZWART

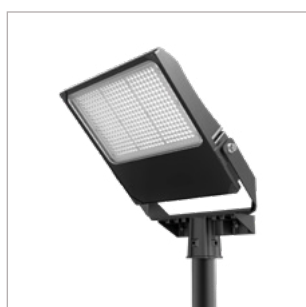
VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >70	35.500 lm	300 W	Aan / Uit	41060780	€ 602,00	☑
Standaard	4000 K	Ra >70	37.500 lm	300 W	Aan / Uit	41060781	€ 602,00	☑



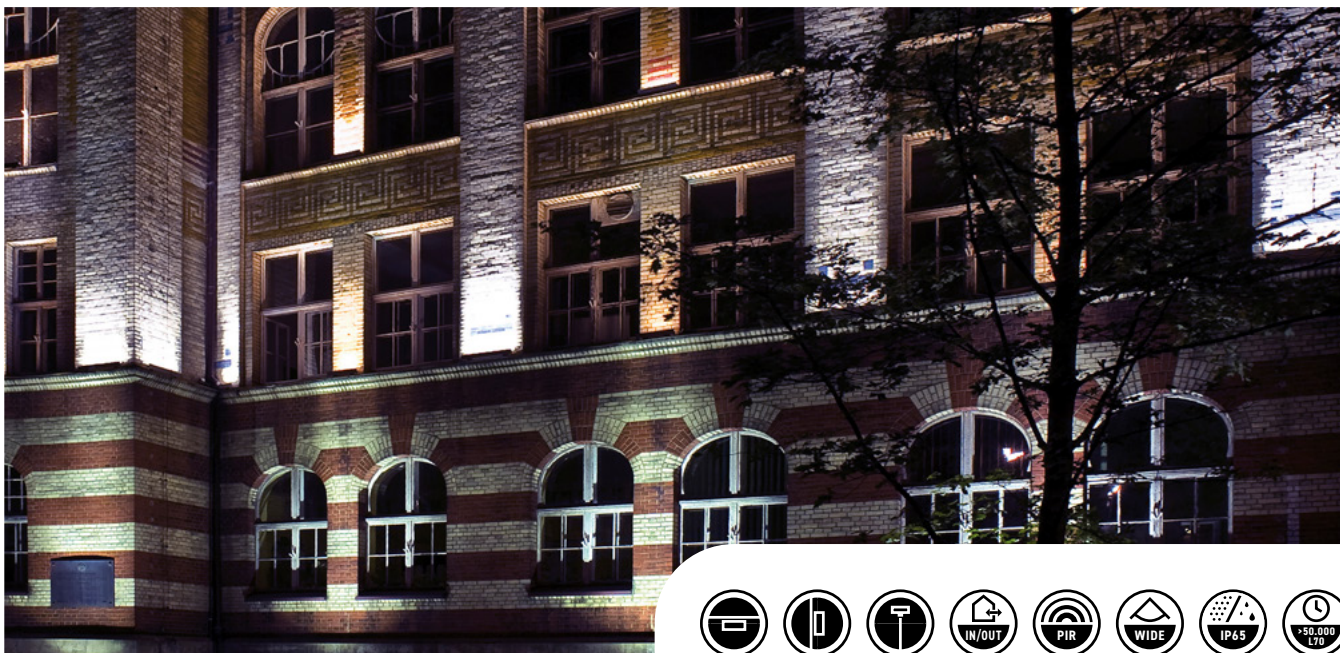


PRO-FLOOD - ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Paaltop-Adapter Ø 42 mm	41060732	€ 67,00	☉
Paaltop-Adapter Ø 60 mm	41060733	€ 73,00	☉
Paaltop-Adapter Ø 76 mm	41060734	€ 79,00	☉



41060733



PRO-FLOOD BASIC

COMPACT VORMGEGEVEN
SCHIJNWERPERS MET OPTIONELE OP
AFSTAND BEDIENBARE PIR SENSOR

De Prolumia Pro-Flood Basic serie bestaat uit een drietal compact vormgegeven schijnwerpers welke gebruikt kunnen worden voor zowel binnen- als buitentoepassingen. Leverbaar mét of zonder PIR sensor. De PIR sensor is eenvoudig te bedienen met bijgeleverde afstandsbediening, waarmee de daglichtdrempel en de nalooptijd in zijn te stellen. Door de meer dan goede efficiency tot 110 Lm/W zijn de armaturen perfect in te zetten voor het aanlichten van bijvoorbeeld gevels en reclameborden.



KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Compacte LED floodlight (IP65 & IK08)
- Efficiency tot 110 Lm/W
- Behuizing vervaardigd uit gegoten aluminium, zwart gepoedercoat
- Afscherming gemaakt van gehard glas
- Optioneel verkrijgbaar met PIR sensor, welke in te stellen is met bijgeleverde afstandsbediening

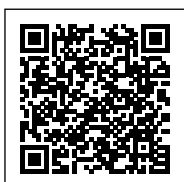
ALGEMENE SPECIFICATIES

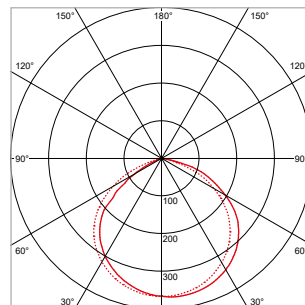
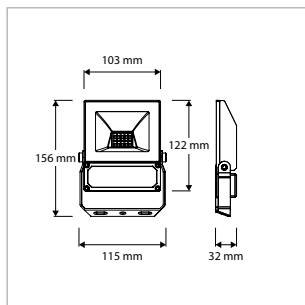
Type armatuur	Schijnwerper, compact - opbouw
Toepassing	Wand, mastopzetmontage
Installatieomgeving	Indoor, outdoor
Verlichtingsdoel	Algemeen, functioneel
Armatuurversies	Standaardversie, PIR-sensorvariant
Optionele accessoires	Montagesteun, wandafhouder
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse I
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constant current
Type lichtbron	LED (type SMD 3030)
Opgenomen vermogen (range)	10 W - 50 W
Lichtstroom (range)	1050 lm - 5950 lm
Lichtkleur	3000 K of 4000 K
Kleurweergave-index	Ra >70
Optiek	Reflector / beschermglas
Verlichtingshoek	Breedstralend, symmetrisch
Beschermingsgraad	IP66
Slagvastheid	IK08
Mediaan nuttige levensduur	L70 >50.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-30°C tot +50°C
Materiaal	Gegoten aluminium behuizing
Kleur/afwerking	Zwart / poedercoating
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

TOEPASSINGEN

Gevels, promotionele uitingen, reclameborden, accentuering van bomen, struiken, aanlichten van highlights, kunstobjecten en andere tuin- en outdoorelementen

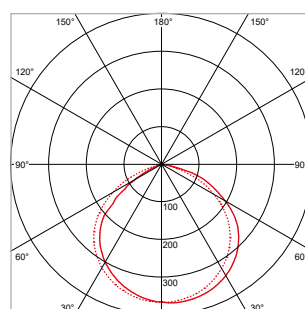
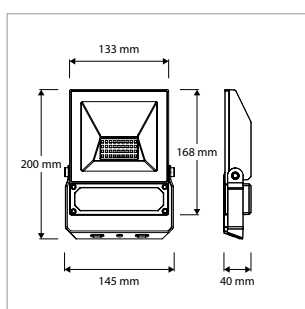
MEER INFO OVER
PRO-FLOOD BASIC
ONLINE:





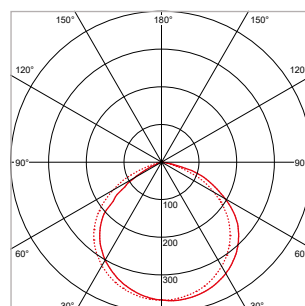
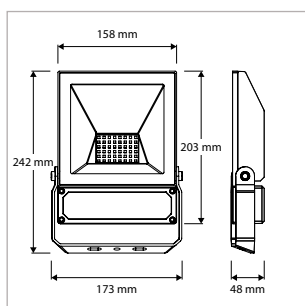
PRO-FLOOD BASIC - IP65 - 10 W - 115 x 156 x H 32 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >70	1.050 lm	10 W	Aan / Uit	41060630	€ 36,00	☉
Sensor	3000 K	Ra >70	1.050 lm	10 W	Aan / Uit	41060635	€ 64,00	☉
Standaard	4000 K	Ra >70	1.200 lm	10 W	Aan / Uit	41060631	€ 36,00	☉
Sensor	4000 K	Ra >70	1.200 lm	10 W	Aan / Uit	41060636	€ 64,00	☉



PRO-FLOOD BASIC - IP65 - 30 W - 145 x 200 x H 40 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >70	3.150 lm	30 W	Aan / Uit	41060640	€ 54,00	☉
Sensor	3000 K	Ra >70	3.150 lm	30 W	Aan / Uit	41060645	€ 89,50	☉
Standaard	4000 K	Ra >70	3.500 lm	30 W	Aan / Uit	41060641	€ 54,00	☉
Sensor	4000 K	Ra >70	3.500 lm	30 W	Aan / Uit	41060646	€ 89,50	☉



PRO-FLOOD BASIC - IP65 - 50 W - 173 x 242 x H 48 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >70	5.400 lm	50 W	Aan / Uit	41060650	€ 70,50	☉
Sensor	3000 K	Ra >70	5.400 lm	50 W	Aan / Uit	41060655	€ 109,00	☉
Standaard	4000 K	Ra >70	5.950 lm	50 W	Aan / Uit	41060651	€ 70,50	☉
Sensor	4000 K	Ra >70	5.950 lm	50 W	Aan / Uit	41060656	€ 109,00	☉

BUITENVERLICHTING

PRO-FLOOD BASIC - ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Draagarm / Afstandhouder - L 800 mm - max. Draagkracht 30 kg	41060659	€ 45,00	☑



41060659



MICROWAVE BEWEGINGSSENSOR PRO-FLOOD BASIC

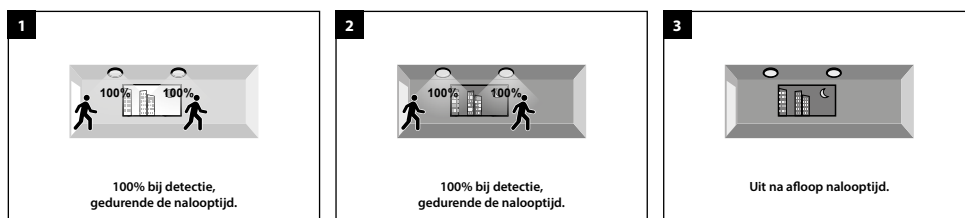
Specificaties:

Detectiebereik plafondmontage: (bij 100% gevoeligheid 3m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)	6m
Detectiebereik wandmontage: (bij 100% gevoeligheid 2m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)	6m
Maximale montagehoogte:	6m
Nalooptijd:	5 - 30 - 90 sec.; 5 - 15 - 30 min.
Daglichtniveau:	5 - 15 - 30 - 50 lux - uit
Daglichtniveau bij daglichtprioriteit:	5 - 15 - 30 - 50 lux - uit

Voorbeelden van instellingen:

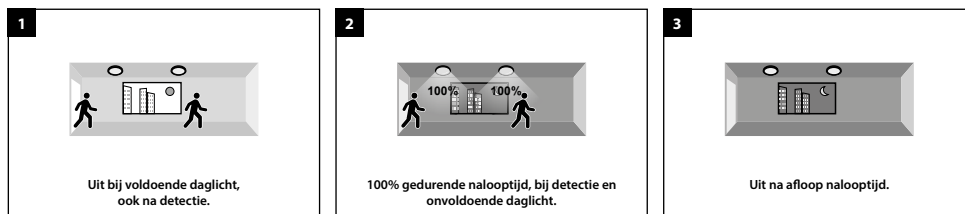
A 0% / 100%, onafhankelijk van daglicht

Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit



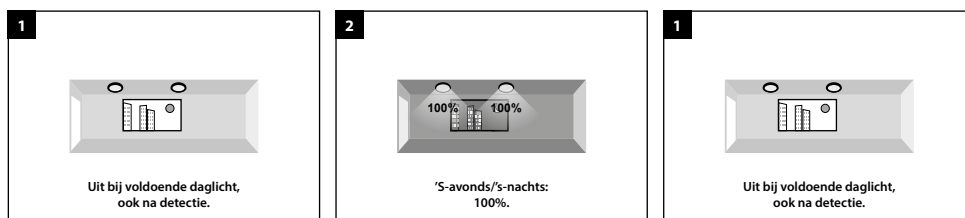
B 0% / 100%, afhankelijk van daglicht

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit



C 0% - 100% op basis van daglicht, onafhankelijk van beweging

Uit (bij voldoende daglicht) --> 100% (bij schemer) --> uit (bij zonsopkomst)





PROLUMIA®

INDUSTRIEVERLICHTING

INNOVATIEVE VERLICHTINGS-
OPLOSSINGEN VOOR INDUSTRIËLE
TOEPASSINGEN

Prolumia industrieverlichting is speciaal bedoeld voor de verlichting van industriële ruimtes, zoals fabriekshallen, magazijnen, bedrijfsterreinen en parkeerplaatsen. Alles van het renoveren van bestaande armaturen tot het volledig vernieuwen van verlichtingsinstallaties behoort tot de mogelijkheden.

SERIES

PRO-LINE RETROFIT II	236
PRO-AQUA II	240
PRO-AQUA III	246
PRO-BAY III	250



PRO-LINE RETROFIT II

DE UNIVERSELE VERVANGING
VOOR ENKEL- EN DUBBELLAMPS
T5 EN T8 FLUORESCENTIE
LICHTLIJNARMATUREN

De standaard 1-10V dimbare modules uit de LED Pro-Line Retrofit II serie zijn universeel toepasbaar in de meest voorkomende lichtlijnsystemen ter vervanging van enkel- en dubbellamps fluorescentie armaturen. Met behoud van de bestaande dragers en ophanging zorgt de Retrofit lichtlijnmodule, met zijn geïntegreerde doorvoerbedrading, voor een compleet nieuwe, zeer efficiënte verlichtingsinstallatie.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Universele lichtlijn Retrofit LED module
- Vervangt enkel- en dubbellamps T5 en T8 armaturen in lichtlijnsystemen
- Efficiency tot 165 Lm/W
- Compatibel met de meeste bestaande systemen
- Lichtstroom in 8 stappen instelbaar d.m.v. DIP-switches
- Standaard 1-10V dimbaar, optioneel leverbaar met Dali dimbare driver
- Fase-keuzeschakelaar per module

ALGEMENE SPECIFICATIES

Type armatuur	Lichtlijn, retrofit - 8-polig
Toepassing	Bestaande draagprofielen
Installatieomgeving	Indoor
Verlichtingsdoel	Algemeen, (semi-)industrieel
Armatuurversies ¹⁾	Standaard, versie met noodunit
Optionele accessoires	Blindkap, connectiviteit
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse I
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constant current
Type lichtbron	LED (type SMD 2835)
Opgenomen vermogen	23-75 W
Lichtstroom	3890 lm - 11660 lm
Lichtstroom regelbaar	8 standen
Lichtkleur	4000 K
Kleurweergave-index	Ra >80
Optiek	Lensunit
Verlichtingshoek	60°, 90°, 120°
Beschermingsgraad	IP40
Slagvastheid	IK08
Mediaan nuttige levensduur	L90 >50.000 uur L80 >100.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-25°C tot +45°C
Materiaal	Gegoten aluminium behuizing
Kleur/afwerking	Zwart / poedercoating
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

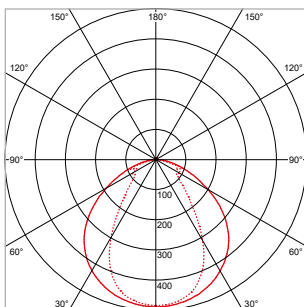
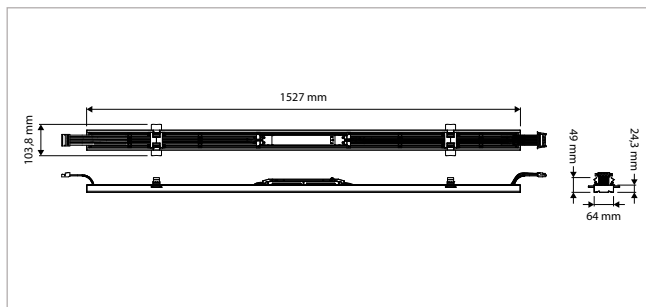
¹⁾ Aangepaste versie zonder doorvoerbedrading/stekkers leverbaar op aanvraag

TOEPASSINGEN

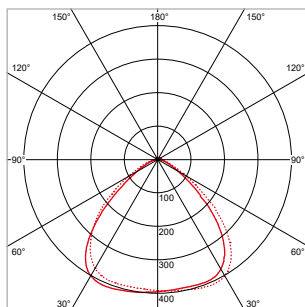
Vervanging van T5 en T8 draagprofiellichtlijnen in grootschalige retailoutlets, bedrijfshallen, magazijnruimtes, fabriekshallen en andere (semi-)industriële toepassingen

MEER INFO OVER
PRO-LINE RETROFIT II
ONLINE:

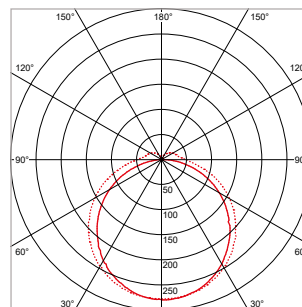




60° | Dimbaar



90° | Dimbaar



120° | Dimbaar

PRO-LINE RETROFIT II - IP40 - 75 W - 1527 x 64 x H 24,3 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
60° Dimbaar	4000 K	Ra >80	3.890 - 11.660 lm	23 - 75 W	1-10 V	40640400	€ 174,50	-
60° Dimbaar + Nood	4000 K	Ra >80	3.890 - 11.660 lm	23 - 75 W	1-10 V	40640401	€ 301,00	-
90° Dimbaar	4000 K	Ra >80	3.890 - 11.660 lm	23 - 75 W	1-10 V	40640402	€ 151,00	☺
90° Dimbaar + Nood	4000 K	Ra >80	3.890 - 11.660 lm	23 - 75 W	1-10 V	40640403	€ 277,50	-
120° Dimbaar	4000 K	Ra >80	3.890 - 11.660 lm	23 - 75 W	1-10 V	40640404	€ 174,50	-
120° Dimbaar + Nood	4000 K	Ra >80	3.890 - 11.660 lm	23 - 75 W	1-10 V	40640405	€ 301,00	-

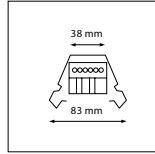
PRO-LINE RETROFIT II ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Blindstuk/Opvulmodule 1527 mm	40640420	€ 29,00	-
Connector t.b.v. Initiële Aansluiting	40640421	€ 9,00	☺
Male/Female Connector-Set	40640422	€ 18,00	☺
Kabelboom 8-polig + Male/Female Connector 1.5 m	40640423	€ 29,00	☺

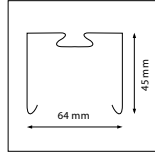


COMPATIBELE SYSTEMEN

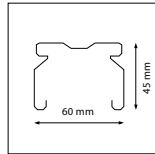
AEG
Maxos



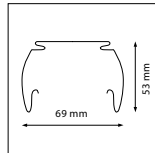
Fluora
Nini-Fix



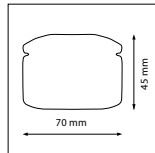
Fluolite
TRX



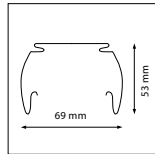
Kandem
SV70 / SV75



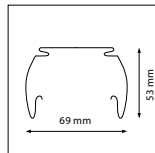
LiteLicht
Q-Rail / Q-TS



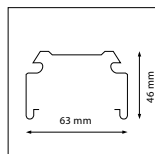
Litec
N/A



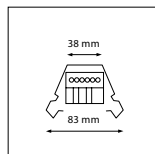
Ludwig
TR50W



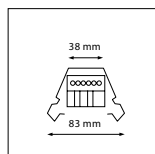
Newlec
HSDT



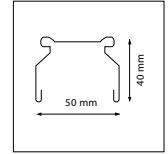
Philips
Maxos TL5



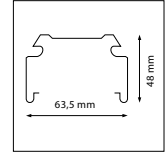
Philips
Maxos TL-D



Philips
TTX200

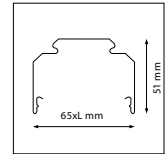


Philips
TTX400

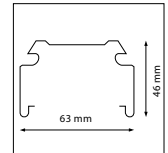


Regent
Traq

Installatie alleen mogelijk in montagerail zonder bedrading

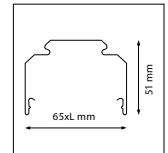


Regiolux
SDT XX



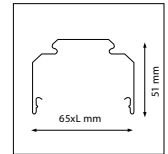
Ridi
VLG XX

Installatie alleen mogelijk in montagerail zonder bedrading

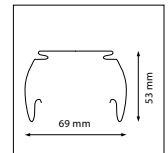


Ridi
VLT XX

Installatie alleen mogelijk in montagerail zonder bedrading

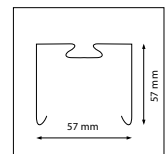


RZB
Planos



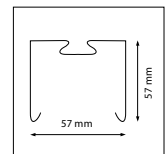
Siemens
5LS

Inbouw mogelijk na demontage van de armatuurbevestigingspunten

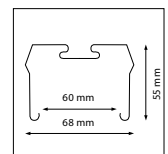


Siemens / Siteo
5LJ80 XX

Inbouw mogelijk na demontage van de armatuurbevestigingspunten

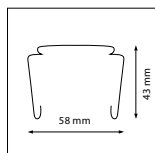


Siteco
DUS

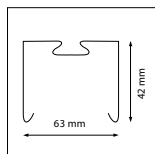


COMPATIBELE SYSTEMEN

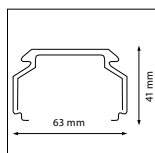
Siteco
Mondario



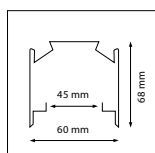
Thorn
98287



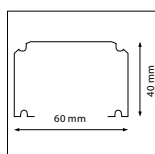
Trilux
07650 XX



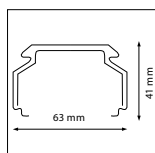
Trilux
218120 (7761 / 7861)
Inbouw mogelijk na demontage van de
armatuurbevestigingspunten



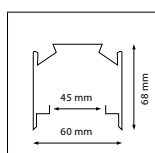
Trilux
7910X / 7920X



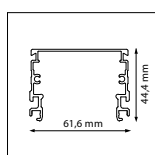
Trilux
07690 XX



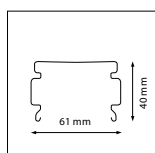
Trilux
7770



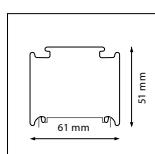
Veko
PWR-05500
Montageclipsysteem 1 dient gedemonteerd te worden



Zumtobel
ZX1



Zumtobel
ZX2





PRO-AQUA II

SLAGVAST EN WATERDICHT OPBOUWARMATUUR

De LED Pro-Aqua II is de efficiënte en intelligente verlichtingsoplossing voor industriële toepassingen. De LED armaturen bieden een goed alternatief voor waterdichte TL (-D) armaturen. Het lichtbeeld zorgt voor betere herkenbaarheid van voertuigen, mensen en bewegwijzering.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Waterdicht LED armatuur (IP65)
- Slagvaste polycarbonaat behuizing
- Leverbaar met: Bewegingsensor (MW) + 3 stappen dimming, geïntegreerde noodfunctie, doorvoerbedrading, draadloze master – slave functie (RF)

ALGEMENE SPECIFICATIES

Type armatuur	Waterdichte unit, lineair
Toepassing	Plafond - opbouw/pendel
Installatieomgeving	Indoor/outdoor
Verlichtingsdoel	Algemeen, (semi-)industrieel
Armatuurversies	Standaard, sensor, nood ¹⁾ , sensor+nood ¹⁾
Optionele versie	RF-master, RF-slave varianten
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse I
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constant current
Type lichtbron	LED (type SMD 2835)
Opgenomen vermogen (range)	9,2 W - 58 W
Lichtstroom (range)	1003 lm - 7417 lm
Lichtkleur	4000 K
Kleurweergave-index	Ra >80
Optiek	Diffuserkap
Verlichtingshoek	120°
Beschermingsgraad	IP65
Slagvastheid	IK10
Mediaan nuttige levensduur	L90 >50.000 uur L80 >100.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-25°C tot +50°C ²⁾
Materiaal	PC-behuizing en diffuser
Kleur/afwerking	Neutraal / hoogglans
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

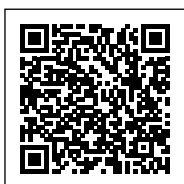
¹⁾ Functionaliteit uitsluitend beschikbaar bij 1274 / 1574 mm lengtevarianten

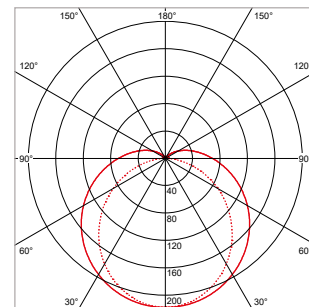
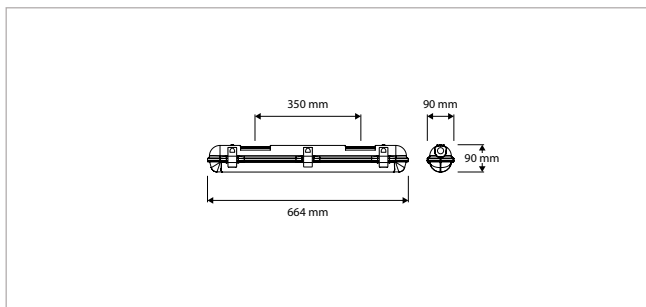
²⁾ Bedrijfstemperatuur bij versies met sensor tot max. +40°C, versies met nood ≥ -10°C

TOEPASSINGEN

Parkeergarages, magazijnruimtes, cold-storage/vriesvemen, gangen, kelders, doorgangen voor fietsers, voetgangers, en andere publiekelijk toegankelijke indoor- en semi-outdoorlocaties

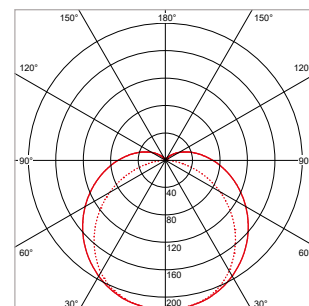
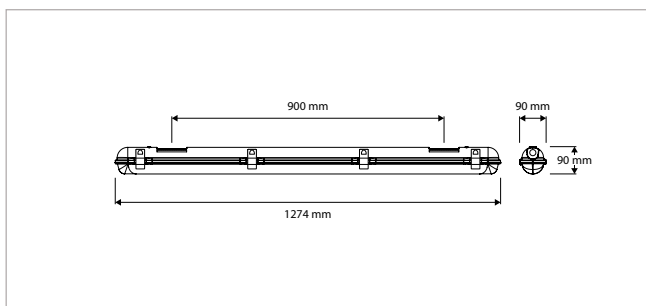
MEER INFO OVER
PRO-AQUA II ONLINE:





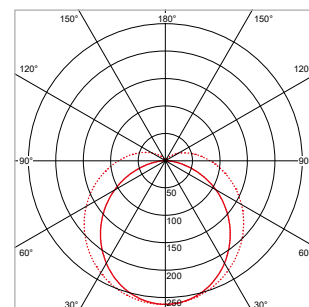
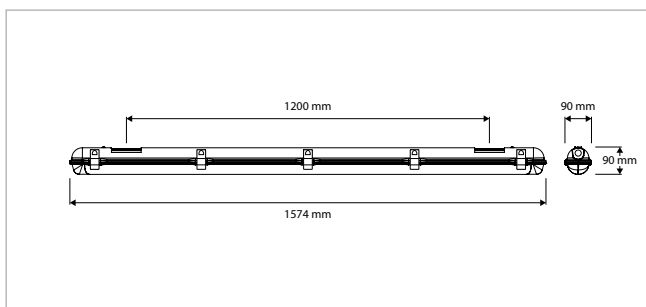
PRO-AQUA II - OPBOUW/PENDEL - IP65 - 664 x 90 x H 90 mm - GRIJS

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	4000 K	Ra >80	1.003 lm	9,2 W	Aan / Uit	40281001	€ 62,00	☺
Sensor	4000 K	Ra >80	1.003 lm	10,2 W	Step-Dim	40281011	€ 132,00	☺



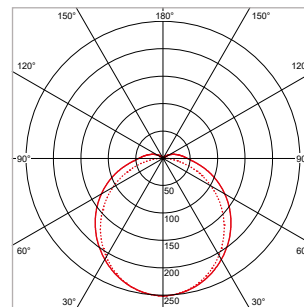
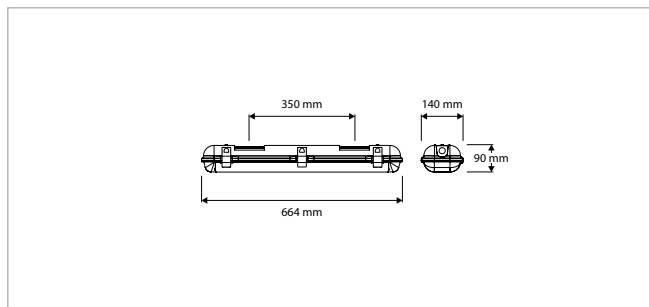
PRO-AQUA II - OPBOUW/PENDEL - IP65 - 1274 x 90 x H 90 mm - GRIJS

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	4000 K	Ra >80	2.332 lm	17,5 W	Aan / Uit	40281101	€ 100,00	☺
Sensor	4000 K	Ra >80	2.332 lm	18,5 W	Step-Dim	40281111	€ 170,00	☺
Nood	4000 K	Ra >80	2.332 lm	19,0 W	Aan / Uit	40281141	€ 175,00	-
Sensor + Nood	4000 K	Ra >80	2.332 lm	19,5 W	Step-Dim	40281151	€ 245,00	-



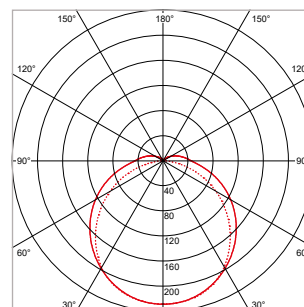
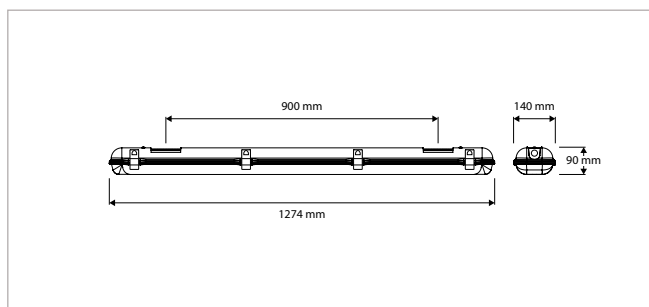
PRO-AQUA II - OPBOUW/PENDEL - IP65 - 1574 x 90 x H 90 mm - GRIJS

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	4000 K	Ra >80	4.029 lm	30,0 W	Aan / Uit	40281201	€ 113,50	☺
Sensor	4000 K	Ra >80	4.029 lm	31,0 W	Step-Dim	40281211	€ 183,50	☺
Nood	4000 K	Ra >80	4.029 lm	31,5 W	Aan / Uit	40281241	€ 189,50	-
Sensor + Nood	4000 K	Ra >80	4.029 lm	32,0 W	Step-Dim	40281251	€ 259,50	-



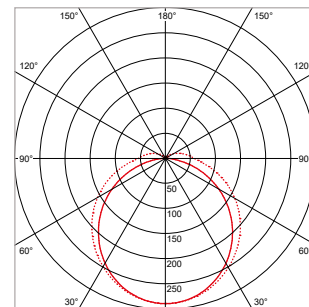
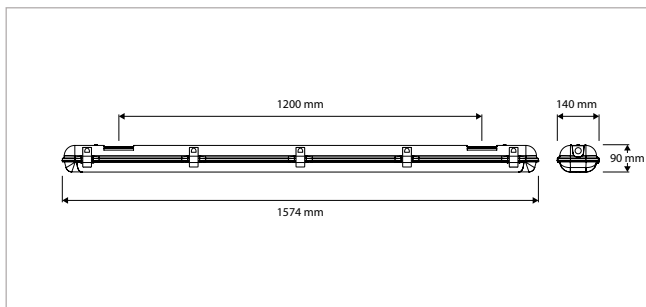
PRO-AQUA II - HIGH-OUTPUT - OPBOUW/PENDEL - IP65 - 664 x 140 x H 90 mm - GRIJS

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	4000 K	Ra >80	1.914 lm	17,5 W	Aan / Uit	40281301	€ 88,50	☺
Sensor	4000 K	Ra >80	1.914 lm	18,5 W	Step-Dim	40281311	€ 158,50	☺
RF-Sensor (Master)	4000 K	Ra >80	1.914 lm	18,5 W	Aan / Uit	40281321	€ 247,00	-
RF-Sensor (Slave)	4000 K	Ra >80	1.914 lm	18,5 W	Aan / Uit	40281331	€ 171,00	-



PRO-AQUA II - HIGH-OUTPUT - OPBOUW/PENDEL - IP65 - 1274 x 140 x H 90 mm - GRIJS

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	4000 K	Ra >80	4.508 lm	35,0 W	Aan / Uit	40281401	€ 151,50	☺
Sensor	4000 K	Ra >80	4.508 lm	36,0 W	Step-Dim	40281411	€ 221,00	☺
RF-Sensor (Master)	4000 K	Ra >80	4.508 lm	35,0 W	Aan / Uit	40281421	€ 309,50	-
RF-Sensor (Slave)	4000 K	Ra >80	4.508 lm	36,0 W	Aan / Uit	40281431	€ 233,50	-
Nood	4000 K	Ra >80	4.508 lm	36,5 W	Aan / Uit	40281441	€ 227,00	-
Sensor + Nood	4000 K	Ra >80	4.508 lm	37,0 W	Step-Dim	40281451	€ 297,00	-
RF-Sensor + Nood (Master)	4000 K	Ra >80	4.508 lm	37,0 W	Aan / Uit	40281461	€ 386,50	-
RF-Sensor + Nood (Slave)	4000 K	Ra >80	4.508 lm	37,0 W	Aan / Uit	40281471	€ 309,50	-



PRO-AQUA II - HIGH-OUTPUT - OPBOUW/PENDEL - IP65 - 1574 x 140 x H 90 mm - GRIJS

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	4000 K	Ra >80	7.417 lm	56,0 W	Aan / Uit	40281501	€ 176,50	☑
Sensor	4000 K	Ra >80	7.417 lm	57,0 W	Step-Dim	40281511	€ 247,00	☑
RF-Sensor (Master)	4000 K	Ra >80	7.417 lm	57,0 W	Aan / Uit	40281521	€ 335,00	-
RF-Sensor (Slave)	4000 K	Ra >80	7.417 lm	57,0 W	Aan / Uit	40281531	€ 259,50	-
Nood	4000 K	Ra >80	7.417 lm	57,5 W	Aan / Uit	40281541	€ 253,00	-
Sensor + Nood	4000 K	Ra >80	7.417 lm	58,0 W	Step-Dim	40281551	€ 322,50	-
RF-Sensor + Nood (Master)	4000 K	Ra >80	7.417 lm	58,0 W	Aan / Uit	40281561	€ 412,00	-
RF-Sensor + Nood (Slave)	4000 K	Ra >80	7.417 lm	58,0 W	Aan / Uit	40281571	€ 335,00	-



MICROWAVE BEWEGINGSSENSOR PRO-AQUA II

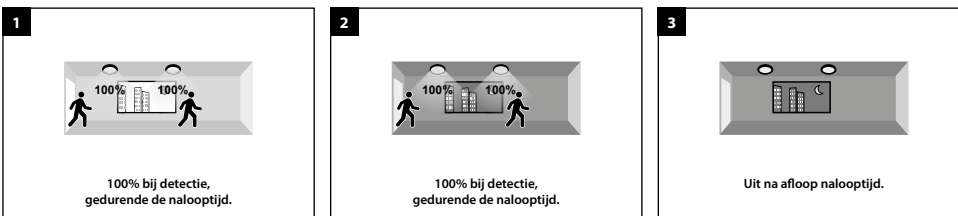
Specificaties:

Detectiebereik plafondmontage: (bij 100% gevoeligheid 3m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)	10m
Detectiebereik wandmontage: (bij 100% gevoeligheid 2m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)	8m
Maximale montagehoogte:	6m
Instelbereik gevoeligheid:	25% - 50% - 75% - 100%
Nalooptijd:	5 - 30 sec.; 1 - 5 - 15 - 30 min.
Nalooptijd oriëntatieverlichting:	uit - 10 - 20 - 30 - 60 min. - ∞
Daglichtniveau:	5 - 10 - 15 lux - uit
Daglichtniveau bij daglichtprioriteit:	35 - 50 - 75 - 100 - 150 lux - uit
Lichtniveau bij oriëntatieverlichting:	20%

Voorbeelden van instellingen:

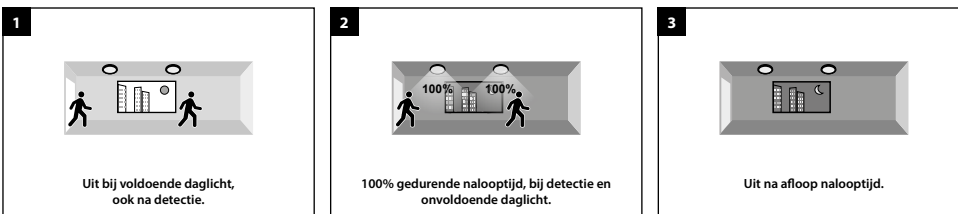
A 0% / 100%, onafhankelijk van daglicht

Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit



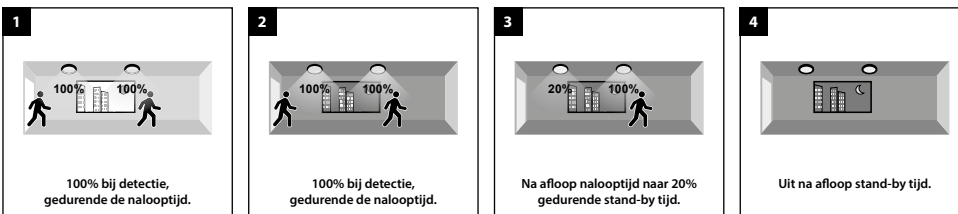
B 0% / 100%, afhankelijk van daglicht

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit



C 0% / 100% / 20% / 0%, onafhankelijk van daglicht

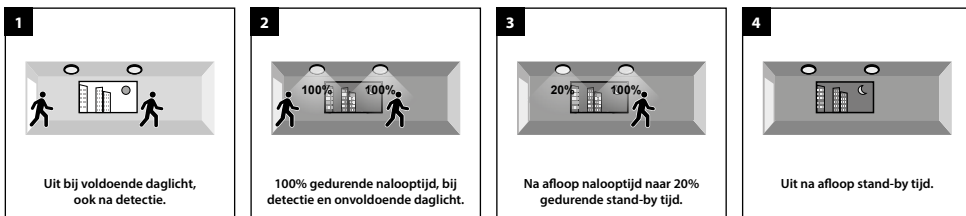
Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd en 20% gedurende stand-by tijd --> daarna uit





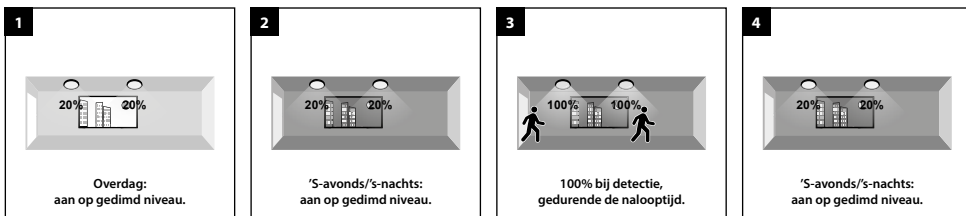
D 0% / 100% / 20% / 0%, afhankelijk van daglicht

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd en 20% gedurende stand-by tijd --> daarna uit



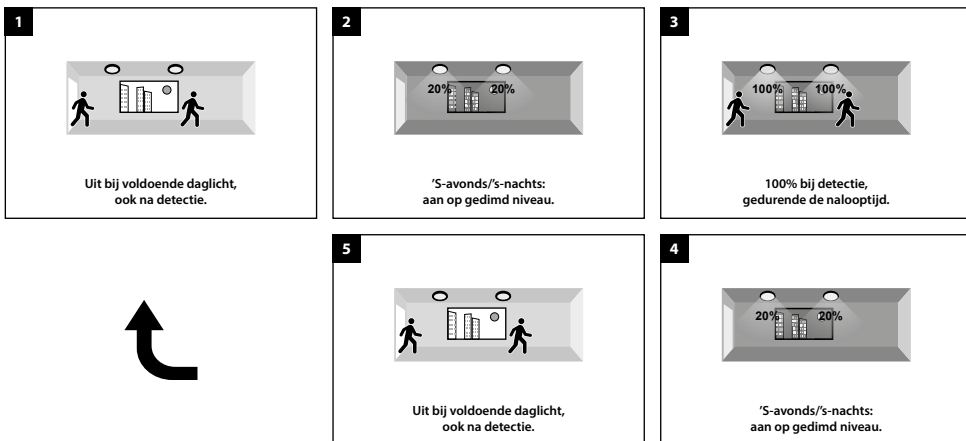
E 20% / 100%

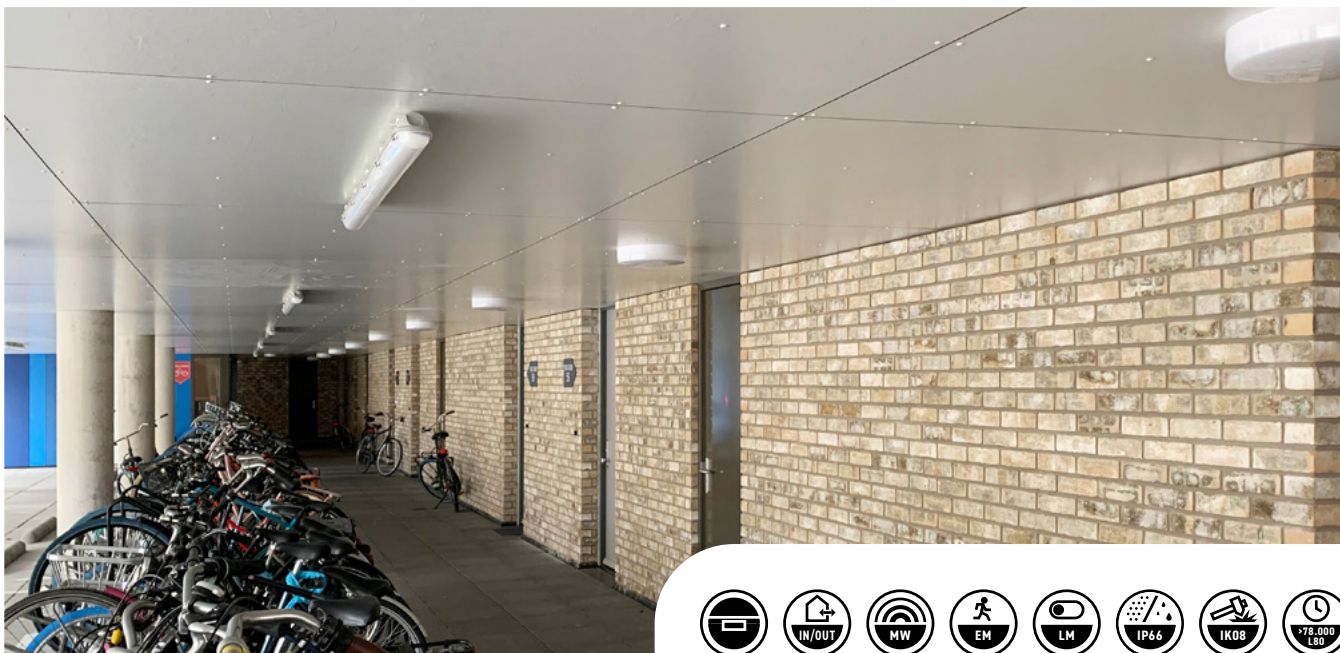
Altijd aan op gedimd niveau --> na detectie 100% gedurende nalooptijd



F 0% / 20% / 100% / 20% / 0%

Aan op gedimd niveau op basis van daglicht en 100% bij detectie





PRO-AQUA III

SLAGVASTE EN WATERDICHTE ARMATUREN TER VERVANGING VAN TL (-D) ARMATUREN

Met de nieuwe Pro-Aqua III serie kunnen conventionele TL (-D) armaturen eenvoudig en efficiënt vervangen worden. Op de hoogwaardige Osram Optotronic driver kan geschakeld worden tussen maar liefst 4 verschillende lichtstromen. De Pro-Aqua III serie is slagvast en waterdicht (IP66) en daardoor geschikt voor industriële toepassingen. Door de zeer hoge efficiency van 150 Lm/W zijn de armaturen een geschikte keuze om ruimtes maximaal te verlichten.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Waterdicht LED armatuur (IP66) van polycarbonaat met Prismatische afscherming
- 3 standaardlengtes: 60, 120 en 150cm
- Lichtstroom schakelbaar in 4 standen via dip switch op driver
- Efficiency 150 Lm/W
- Stabiele Osram Optotronic driver
- Kabelinvoer ook mogelijk via achterzijde
- Voorzien van RVS klemmen

ALGEMENE SPECIFICATIES

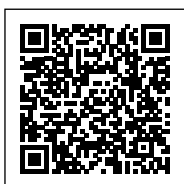
Type armatuur	Waterdichte unit, lineair
Toepassing	Plafond - opbouw/pendel
Installatieomgeving	Indoor/outdoor
Verlichtingsdoel	Algemeen, (semi-)industrieel
Armatuurversies	Standaardversie, sensorvariant ¹⁾
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse I
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constant current
Type lichtbron	LED (type SMD 2835)
Opgenomen vermogen (range)	10 W - 52 W
Lichtstroom (range)	1500 lm - 7800 lm
Lichtkleur	4000 K
Kleurweergave-index	Ra >80
Optiek	Diffuserkap
Verlichtingshoek	120°
Beschermingsgraad	IP66
Slagvastheid	IK08
Mediaan nuttige levensduur	L90 >37.000 uur L80 >78.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-25°C tot +40°C
Materiaal	PC-behuizing en diffuser
Kleur/afwerking	Neutraal / hoogglans
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

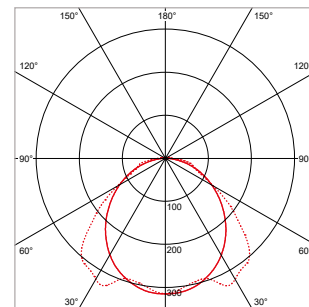
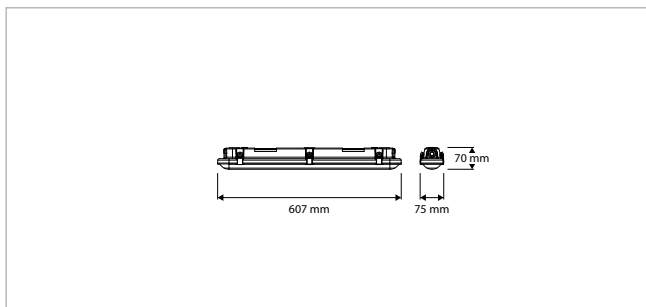
¹⁾ Varianten met ingebouwde noodunit leverbaar op aanvraag

TOEPASSINGEN

Parkeergarages, magazijnruimtes, cold-storage/vriesvemen, gangen, kelders, doorgangen voor fietsers, voetgangers, en andere publiekelijk toegankelijke indoor- en semi-outdoorlocaties

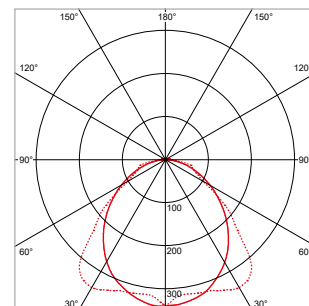
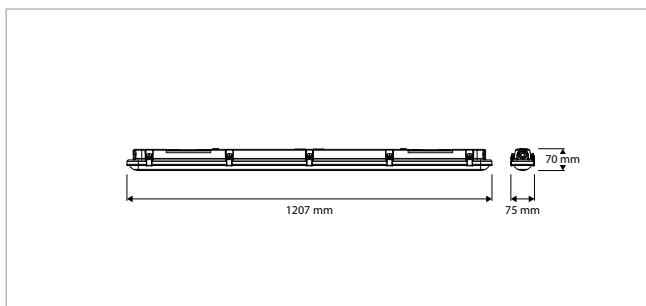
MEER INFO OVER
PRO-AQUA III ONLINE:





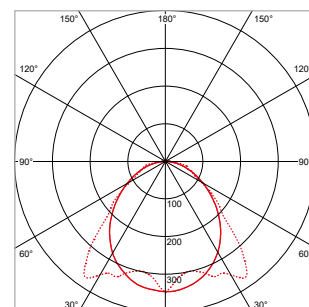
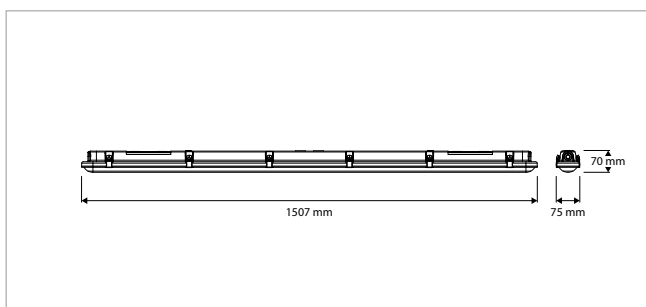
PRO-AQUA III - OPBOUW/PENDEL - IP66 - 600 x 75 x H 70 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	4000 K	Ra >80	1.500 / 1.800 / 2.250 / 2.700 lm	10 / 12 / 15 / 18 W	Aan / Uit	40281600	€ 57,00	☺
Sensor	4000 K	Ra >80	1.500 / 1.800 / 2.250 / 2.700 lm	10 / 12 / 15 / 18 W	Aan / Uit	40281601	€ 89,50	☺



PRO-AQUA III - OPBOUW/PENDEL - IP66 - 1200 x 75 x H 70 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	4000 K	Ra >80	2.700 / 3.450 / 4.050 / 4.800 lm	18 / 23 / 27 / 32 W	Aan / Uit	40281602	€ 82,50	☺
Sensor	4000 K	Ra >80	2.700 / 3.450 / 4.050 / 4.800 lm	18 / 23 / 27 / 32 W	Aan / Uit	40281603	€ 115,50	☺
Nood	4000 K	Ra >80	2.700 / 3.450 / 4.050 / 4.800 lm	18 / 23 / 27 / 32 W	Aan / Uit	40281604	€ 221,50	-
Sensor + Nood	4000 K	Ra >80	2.700 / 3.450 / 4.050 / 4.800 lm	18 / 23 / 27 / 32 W	Aan / Uit	40281605	€ 254,50	-



PRO-AQUA III - OPBOUW/PENDEL - IP66 - 1500 x 75 x 70 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	4000 K	Ra >80	4.500 / 5.400 / 6.450 / 7.800 lm	30 / 36 / 43 / 52 W	Aan / Uit	40281606	€ 95,50	☺
Sensor	4000 K	Ra >80	4.500 / 5.400 / 6.450 / 7.800 lm	30 / 36 / 43 / 52 W	Aan / Uit	40281607	€ 127,50	☺
Nood	4000 K	Ra >80	4.500 / 5.400 / 6.450 / 7.800 lm	30 / 36 / 43 / 52 W	Aan / Uit	40281608	€ 235,00	-
Sensor + Nood	4000 K	Ra >80	4.500 / 5.400 / 6.450 / 7.800 lm	30 / 36 / 43 / 52 W	Aan / Uit	40281609	€ 267,00	-

MICROWAVE BEWEGINGSSENSOR PRO-AQUA III

Specificaties:

Detectiebereik plafondmontage: 8m
(bij 100% gevoeligheid 3m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)

Detectiebereik wandmontage: 10m
(bij 100% gevoeligheid 2m montagehoogte en 0,3m/s snelheid)

Maximale montagehoogte: 6m

Instelbereik gevoeligheid: 25% - 50% - 75% - 100%

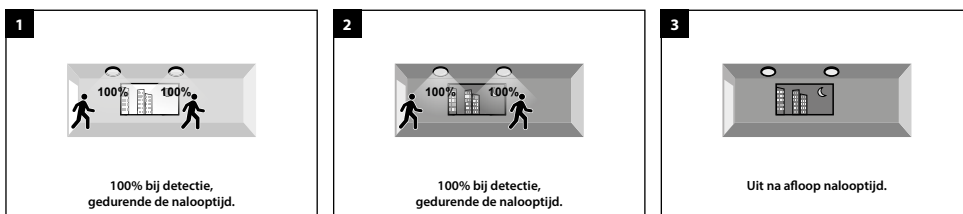
Nalooptijd: 5 - 30 - 90 sec.; 5 - 20 - 30 min.

Daglichtniveau: 2 - 10 - 30 - 50 lux - uit

Voorbeelden van instellingen:

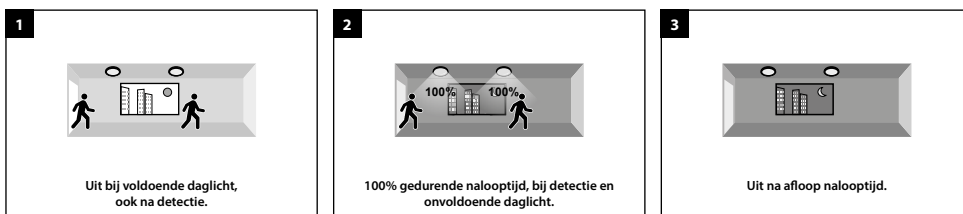
A 0% / 100%, onafhankelijk van daglicht

Uit --> na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit



B 0% / 100%, afhankelijk van daglicht

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit





INDUSTRIEVERLICHTING

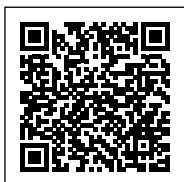


PRO-BAY III

NIEUWSTE GENERATIE
ALLROUND HIGH-BAY LUMINAIRE
DAT EXCELLEERT IN PRIJS,
PERFORMANCE, FLEXIBILITEIT EN
VEELZIJDIGHEID

De Pro-Bay III biedt een lichtoplossing van hoog niveau en is in vele opzichten een uitblinker. Het fenomenale lichtrendement zorgt voor substantiële energiebesparing en in combinatie met de aantrekkelijke prijs-/kwaliteitsverhouding draagt dit bij aan een interessante TCO. Daarnaast biedt de Pro-Bay III ongekennde flexibiliteit in toepassingsmogelijkheden door een vermogen / armatuurlichtstroom die via dipswitches op 4 niveaus (achteraf) is in te stellen: 200 W - 32.000 lm / 150 W - 25.500 lm / 120 W - 21.000 lm / 100 W - 18.000 lm. De lensoptiek is beschikbaar in 3 bundelhoeken en zorgt voor een gelijkmatige verdeling van licht, optioneel met reflector voor verhoogd visueel comfort. Verkrijgbaar als basisversie met optionele bewegingsmelder en daglichtsensor voor een zorgeloos permanent gebruiksgemak of met smart-connectiviteit voor dynamisch licht en autonomie in gebruik.

MEER INFO OVER
PRO-BAY III ONLINE:



KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- IP65 waterdicht & IK08 slagvast high-bay armatuur
- Lichtrendement tot maar liefst 180 lm/W
- 4-voudig instelbare lichtstroom
- Reflectoren voor verhoogd visueel comfort
- Bewegingsmelder + daglichtsensor als optie
- Geavanceerde opties met smart connectiviteit

ALGEMENE SPECIFICATIES

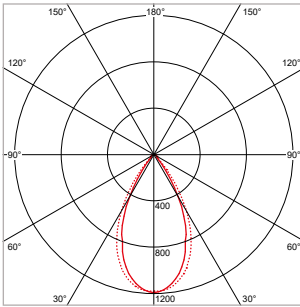
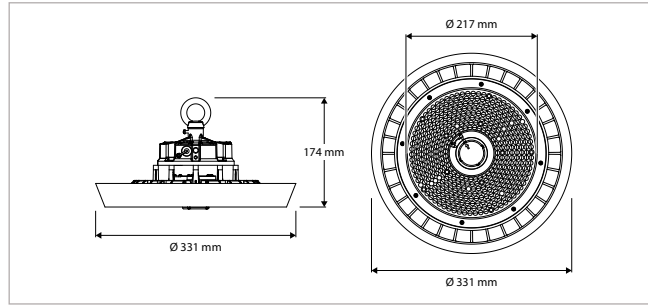
Type armatuur	Highbay - rond
Toepassing	Plafond - opbouw/pendel
Installatieomgeving	Indoor/outdoor
Verlichtingsdoel	Algemeen, industrieel
Armatuurversie	Standaardversie, optionele functionaliteit
Optionele accessoires	Sensorunit, smartmodules, opbouwbeugel
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse I
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constant current, 0-10 V dimbaar
Type lichtbron	LED (type SMD 2835)
Opgenomen vermogen	100-200 W
Lichtstroom	18000-32000 lm
Lichtstroom regelbaar	4 standen
Lichtkleur	4000 K
Kleurweergave-index	Ra >80
Optiek	Lensoptiek, anti-glare reflectoren ¹⁾
Verlichtingshoek	55°, 85°, 110°
Beschermingsgraad	IP65
Slagvastheid	IK08
Mediaan nuttige levensduur	L90 >50.000 uur L80 >90.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-30°C tot +45°C
Materiaal	PC-behuizing en diffuser
Kleur/afwerking	Neutraal / hoogglans
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

¹⁾ Secundaire optieken / afscherming PC of aluminium los verkrijgbaar

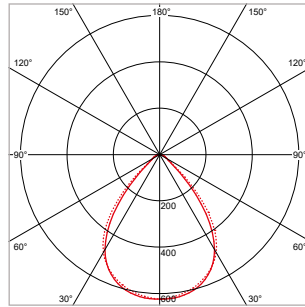
TOEPASSINGEN

Fabriekshallen, productieruimtes, magazijnen, logistieke hallen, bouwmarkten, megastores, stadions en andere sportfaciliteiten

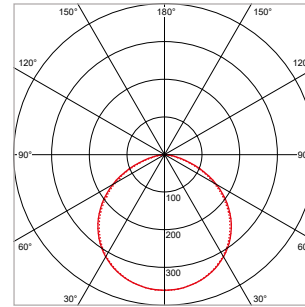




Dimbaar | 55°



Dimbaar | 85°



Dimbaar | 110°

PRO-BAY III - IP66 - Ø 331 x H 174 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Dimbaar 55°	4000 K	Ra >80	18 / 21 / 26 / 32 klm	100 / 120 / 150 / 200 W	0-10 V	40643405	€ 307,50	-
Dimbaar 85°	4000 K	Ra >80	18 / 21 / 26 / 32 klm	100 / 120 / 150 / 200 W	0-10 V	40643404	€ 307,50	-
Dimbaar 110°	4000 K	Ra >80	18 / 21 / 26 / 32 klm	100 / 120 / 150 / 200 W	0-10 V	40643403	€ 307,50	☺

PRO-BAY III ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Montagebeugel	40643410	€ 17,00	☺
Aluminium Afscherming (Reflectorkap)	40643411	€ 39,00	☺
Polycarbonaat Afscherming (Reflectorkap)	40643412	€ 54,00	☺
MW-Bewegingsmelder met Daglichtsensor	40643415	€ 50,00	☺
Afstandsbediening - Programmering Sensor # 40643415	40643416	€ 52,50	☺
Zigbee Module (Tuya)	40643417	€ 50,00	-
Bluetooth (BLE) Module (Tuya)	40643418	€ 39,00	-
Zigbee Smart Gateway	40643420	€ 275,50	-



40643411



40643412



40643415



MW-BEWEGINGSMELDER MET DAGLICHTSENSOR

In- en uitschakelen op basis van bewegingsdetectie.

Geavanceerde instellingen via afstandsbediening programmeerbaar.

Specificaties:

Detectiebereik: 12 x 15 m
 Montagehoogte: Max. 15 m
 Gevoeligheid: 100%, 50%, 10%
 Nalooptijd: 30 min. - 10 min. - 5 min. - 1 min. - 30 sec. - 2 sec.
 Standby tijd: ∞, 30 min. - 10 min. - 1 min. - 10 sec. - 0 sec.
 Standby niveau: 30%, 20%, 10%
 Daglichtsensor: Uit, 50 lux, 10 lux, 2 lux



40643415
MW-bewegingsmelder met daglichtsensor

<p>Detectiebereik (⊗ 100%) 10 / 50 / 100%</p>	
	<p>Daglichtdrempel (⊗ 2 lux) 2 lux / 10 lux / 50 lux / disable</p>
<p>Stand-by dimniveau (⊗ 10%) 10 / 20 / 30%</p>	<p>10 / 20 / 30%</p>
<p>Nalooptijd (⊗ 1 min.) 2 sec. / 30 sec. / 1 min. / 5 min. / 10 min. / 30 min.</p>	<p>Stand-by tijd (⊗ 10 min.) 0 sec. / 10 sec. / 1 min. / 10 min. / 30 min. / +∞</p>

BLUETOOTH EN ZIGBEE MODULE

Belangrijkste functies:

- Mobile App (IOS & Android) voor configureren en bedienen
- Armaturen combineren tot groepen en gelijktijdig bedienen
- Creëer scenes, stel lichtniveaus per scène in
- Tijd en locatie gestuurd aan- en uitschakelen
- Armaturen vormen zelf een mesh-netwerk



40643417
Zigbee module (Tuya)



40643418
Bluetooth (BLE) module (Tuya)



PROLUMIA®

OPENBARE VERLICHTING

UITERMATE ZUINIGE
LEDVERLICHTING VOOR ZOWEL
INDUSTRIËLE ALS OPENBARE
VERLICHTINGSTOEPASSINGEN

De markt van openbare verlichting is volop in beweging. Prolumia presenteert de volgende generatie led technologie voor industriële, stedelijke en provinciale hedendaagse toepassingen. Van gebieden waarbij puur functionaliteit een rol speelt tot aan meer publieke gebieden waarbij het oog ook wat wil. Prolumia heeft een brede range armaturen waarmee voor elk gebied een passende lichtoplossing geboden kan worden.

SERIES

PRO-CONE	256
PRO-VISION	260
PRO-STRADA BASIC	264
PRO-STRADA	268





PRO-CONE

FUTURE-PROOF, CIRCULAIR LED KEGELARMATUUR VOOR HET OPTIMAAL VERLICHTEN VAN DE OPENBARE RUIMTE

De Pro-Cone is een ENEC-gecertificeerd, vandaalbestendig en circulair led kegelarmatuur, dat garant staat voor het optimaal verlichten van de openbare ruimte. Dit zonder overbodige lichthinder en -vervuiling, doordat de mogelijkheid bestaat om 5 verschillende lenstypen toe te passen. Hierdoor is licht naar wens te creëren. Door de vele extra opties, de lange levensduur, de hoge efficiëntie en de keuze uit verschillende lenzen, is de Pro-Cone zeer breed toepasbaar. Ideaal voor het gebruik in woonwijken, parkeerterreinen, fietspaden, pleinen en centrumgebieden.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Circulair LED kegelarmatuur
- IP66 / IK10
- Lumileds LED's
- L80B10 > 100.000 uur
- Philips Xitanium Lite programmable driver
- Tot 3.000 Lm en efficiency tot 140 Lm/W, keuze uit 3000K en 4000K
- 5 lichtverdelingen beschikbaar d.m.v. Ledil lenzen
- Optioneel: Dyna dimming, 0-10V dimbaar en Zhaga Book 18 connector

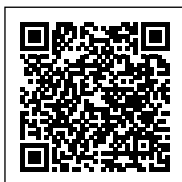
ALGEMENE SPECIFICATIES

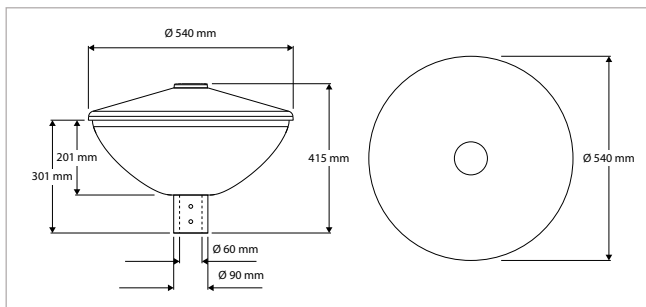
Type armatuur	Paaltop-kegelarmatuur
Toepassing	Mastopzetmontage
Installatieomgeving	Outdoor, openbare ruimte
Verlichtingsdoel	Algemeen, openbare verlichting
Armatuurversie	Standaard, variabel lumenpakket
Optionele accessoires	Mastadapters, smart-module
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse I
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constant current, dim-/programmeerbaar
Type lichtbron	LED (type SMD 5050)
Opgenomen vermogen	8,1 W - 22,6 W
Lichtstroom	1000 lm - 3000 lm
Lichtkleur	3000 K / 4000 K (optioneel 2700 K)
Kleurweergave-index	Ra >70
Optiek	lensoptiek, frosted diffuser
Verlichtingshoek	5 opties, toepassingsspecifiek
Beschermingsgraad	IP66
Slagvastheid	IK10
Mediaan nuttige levensduur	L90 >50.000 uur L80 >100.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-25°C tot +50°C
Materiaal	Aluminium behuizing en PC-diffuser
Kleur/afwerking	Geanodiseerd, matzwart
Certificering	CE, ENEC
Garantieduur	5 jaar

TOEPASSINGEN

Woonstraten, woonerven, parkeerterreinen, bushaltes, stads-/dorpspleinen, binnensteden, winkelcentra, fiets- en voetgangerspaden, parken en andere locaties in de bebouwde kom

MEER INFO OVER PRO-CONE ONLINE:

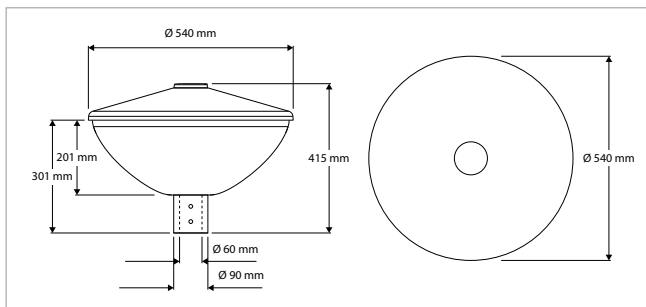




PRO-CONE – 3000 K – IP66 – IK09 – Ø 540 x 415 mm – ZWART – PHILIPS XITANIUM LITE PROGR. DRIVER

VERSIE	LICHTKLEUR	KLEURWEERGAVE	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	VOORRAAD
Dimbaar - Lenstypen selecteren [1, 2, 3, 4 of 5]	3000 K	Ra >70	1.000 lm	8,5 W	1-10 V DynaDimmer	413801x0	-
Dimbaar - Lenstypen selecteren [1, 2, 3, 4 of 5]	3000 K	Ra >70	1.250 lm	10,5 W	1-10 V DynaDimmer	413801x1	-
Dimbaar - Lenstypen selecteren [1, 2, 3, 4 of 5]	3000 K	Ra >70	1.500 lm	12,5 W	1-10 V DynaDimmer	413801x2	-
Dimbaar - Lenstypen selecteren [1, 2, 3, 4 of 5]	3000 K	Ra >70	1.600 lm	13,0 W	1-10 V DynaDimmer	413801x3	☉
Dimbaar - Lenstypen selecteren [1, 2, 3, 4 of 5]	3000 K	Ra >70	1.600 lm	13,0 W	1-10 V DynaDimmer	413801x3	-
Dimbaar - Lenstypen selecteren [1, 2, 3, 4 of 5]	3000 K	Ra >70	1.750 lm	14,0 W	1-10 V DynaDimmer	413801x4	-
Dimbaar - Lenstypen selecteren [1, 2, 3, 4 of 5]	3000 K	Ra >70	2.000 lm	16,0 W	1-10 V DynaDimmer	413801x5	-
Dimbaar - Lenstypen selecteren [1, 2, 3, 4 of 5]	3000 K	Ra >70	2.250 lm	17,5 W	1-10 V DynaDimmer	413801x6	-
Dimbaar - Lenstypen selecteren [1, 2, 3, 4 of 5]	3000 K	Ra >70	2.500 lm	19,0 W	1-10 V DynaDimmer	413801x7	-
Dimbaar - Lenstypen selecteren [1, 2, 3, 4 of 5]	3000 K	Ra >70	2.750 lm	21,0 W	1-10 V DynaDimmer	413801x8	-
Dimbaar - Lenstypen selecteren [1, 2, 3, 4 of 5]	3000 K	Ra >70	3.000 lm	22,5 W	1-10 V DynaDimmer	413801x9	-

x = Lichtverdeling (Lenstypen 1, 2, 3, 4 of 5)

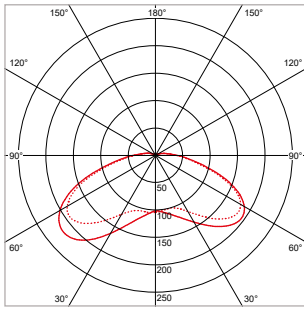


PRO-CONE – 4000 K – IP66 – IK09 – Ø 540 x 415 mm – ZWART – PHILIPS XITANIUM LITE PROGR. DRIVER

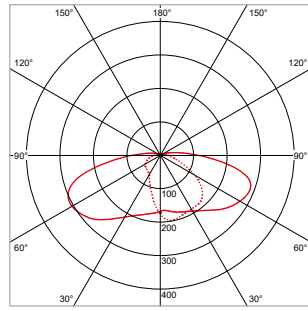
VERSIE	LICHTKLEUR	KLEURWEERGAVE	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	VOORRAAD
Dimbaar - Lenstypen selecteren [1, 2, 3, 4 of 5]	4000 K	Ra >70	1.000 lm	8,0 W	1-10 V DynaDimmer	413802x0	-
Dimbaar - Lenstypen selecteren [1, 2, 3, 4 of 5]	4000 K	Ra >70	1.250 lm	10,0 W	1-10 V DynaDimmer	413802x1	-
Dimbaar - Lenstypen selecteren [1, 2, 3, 4 of 5]	4000 K	Ra >70	1.500 lm	11,5 W	1-10 V DynaDimmer	413802x2	-
Dimbaar - Lenstypen selecteren [1, 2, 3, 4 of 5]	4000 K	Ra >70	1.600 lm	12,0 W	1-10 V DynaDimmer	413802x3	-
Dimbaar - Lenstypen selecteren [1, 2, 3, 4 of 5]	4000 K	Ra >70	1.750 lm	13,0 W	1-10 V DynaDimmer	413802x4	-
Dimbaar - Lenstypen selecteren [1, 2, 3, 4 of 5]	4000 K	Ra >70	2.000 lm	14,5 W	1-10 V DynaDimmer	413802x5	-
Dimbaar - Lenstypen selecteren [1, 2, 3, 4 of 5]	4000 K	Ra >70	2.250 lm	16,0 W	1-10 V DynaDimmer	413802x6	-
Dimbaar - Lenstypen selecteren [1, 2, 3, 4 of 5]	4000 K	Ra >70	2.500 lm	17,5 W	1-10 V DynaDimmer	413802x7	-
Dimbaar - Lenstypen selecteren [1, 2, 3, 4 of 5]	4000 K	Ra >70	2.750 lm	19,5 W	1-10 V DynaDimmer	413802x8	-
Dimbaar - Lenstypen selecteren [1, 2, 3, 4 of 5]	4000 K	Ra >70	3.000 lm	22,0 W	1-10 V DynaDimmer	413802x9	-

x = Lichtverdeling (Lenstypen 1, 2, 3, 4 of 5)

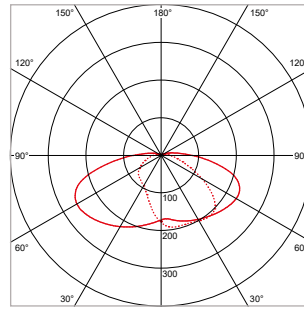
OPENBARE VERLICHTING



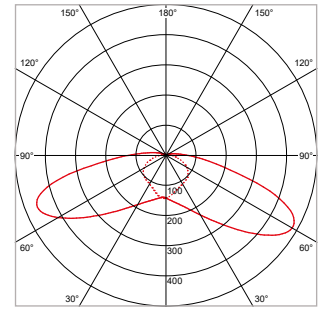
Lenstype 1: Symmetrisch, rond (360°)



Lenstype 2: Asymmetrisch, breedstralend



Lenstype 4: Asymmetrisch, breedstralend



Lenstype 5: Symmetrisch, diepstralend

LICHTVERDELINGEN

X =	LENSTYPE	LICHTVERDELING	TOEPASSING
0	1	Symmetrisch, rond (360°)	Woonerven, parken, parkeerterreinen
1	2	Asymmetrisch, breedstralend	Woonstraten
2	3	Symmetrisch, breedstralend	Woonstraten en pleinen
3	4	Asymmetrisch, breedstralend	Fietspaden
4	5	Symmetrisch, diepstralend	Fiets- en voetgangerspaden



COMFORT, FUNCTIONALITEIT, DUURZAAMHEID EN EENVOUDIGE MONTAGE EN ONDERHOUD GECOMBINEERD IN ÉÉN DESIGN

DUURZAAM

Geanodiseerde
aluminium bovenkap
en sluiting

TIJDBESPARING

Driver unit eenvoudig
stekkerbaar uit te wisselen

GEMAK

Lichtbron eenvoudig
uit te wisselen

WATERDICHT

IP66 afdichting d.m.v.
rubberen ring

VEILIG

Onderkap uit slagvast
en vlamdovend translucents
polycarbonaat

EENVOUDIGE MONTAGE

Mastopzetstuk uit
geanodiseerd aluminium
Standaard incl. 5 m aansluitsnoer



PRO-VISION

VEILIG, STIJLVOL EN UNIVERSEEL

De LED Pro-Vision reeks stijlvol en hedendaags vormgegeven armaturen vinden in de mini, midi en maxi uitvoering hun toepassing als openbare verlichting van voetpaden, fietspaden, wijk ontsluiting, doorgaande en provinciale wegen, daarnaast ook als verlichting van parkeerplaatsen, bedrijfsterrinen en rondom gebouwen.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Aangemonteerd snoer
- Standaard incl. dimregime
- Gereedschapsloos te monteren

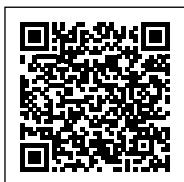
ALGEMENE SPECIFICATIES

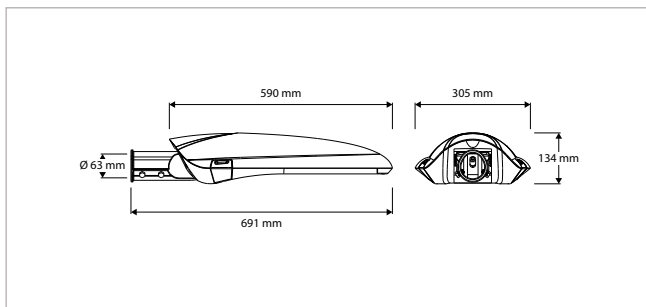
Type armatuur	Straatverlichtingsarmatuur
Toepassing	Mastopzet-/mastopschuifbevestiging
Installatieomgeving	Outdoor, openbare ruimte
Verlichtingsdoel	Algemeen, straatverlichting
Armatuurversies	3 modelgroottes (mini-midi-maxi)
Optionele accessoires	Aansluitkabel in diverse lengtes
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse I
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constant current
Type lichtbron	LED (type SMD 3030)
Opgenomen vermogen	12 W - 200 W
Lichtstroom	1400 lm - 19500 lm
Lichtkleur	3000 K / 4000 K
Kleurweergave-index	Ra >70
Optiek	Lensoptiek, transparant
Verlichtingshoek	6 opties, toepassings specifiek
Beschermingsgraad	IP66
Slagvastheid	IK08
Mediaan nuttige levensduur	L80 >100.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-30°C tot +50°C
Materiaal	Aluminium behuizing / glascover
Kleur/afwerking	Geanodiseerd, antraciet
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

TOEPASSINGEN

Rijkswegen, hoofdwegen, landwegen, buitengebied, verbindingswegen, wijkontsluitingswegen, bedrijfsterrinen, industriegebieden, parkeerterreinen en andere locaties binnen en buiten de bebouwde kom

MEER INFO OVER
PRO-VISION ONLINE:





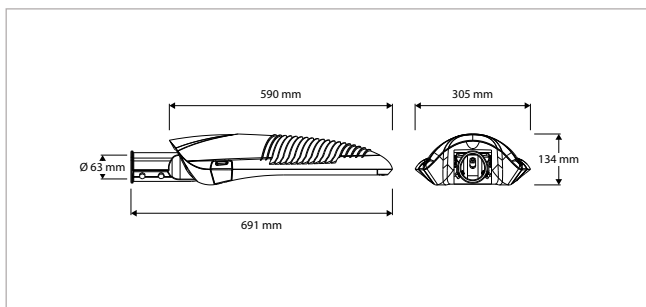
PRO-VISION – MINI – 3000 / 4000 K – IP66 – IK08 – 590 x 305 x 134 mm – RA >70 – ANTRACIET – PHILIPS XITANIUM FP DALI-DRIVER

OMSCHRIJVING	PRIJS	VOORRAAD
Pro-Vision Mini, 12 LED's		
Lumenpakket A: 1400 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket B: 1600 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket C: 1800 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket D: 2000 lm	Op aanvraag	-
Pro-Vision Mini, 18 LED's		
Lumenpakket A: 2200 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket B: 2400 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket C: 2600 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket D: 2800 lm	Op aanvraag	-
Pro-Vision Mini, 30 LED's		
Lumenpakket A: 3200 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket B: 3600 lm	Op aanvraag	-
Pro-Vision Mini, 36 LED's		
Lumenpakket A: 4000 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket B: 4600 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket C: 5200 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket D: 5800 lm	Op aanvraag	-

Kijk online voor de verschillende beschikbare optieken en kleurtemperaturen.

Opzet / opschuifmontage mogelijk in de maatvoeringen 48 mm tot 60 mm (standaard) en 60 mm tot 76 mm (op aanvraag). Standaard verstelbaar -15 graden tot +15 graden.

Op aanvraag leverbaar in andere RAL-kleuren en voorzien van telematica.



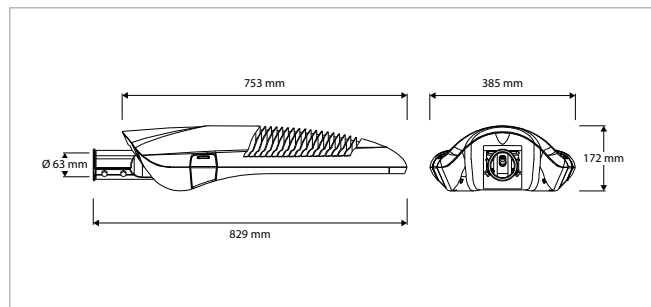
PRO-VISION – MIDI – 3000 / 4000 K – IP66 – IK08 – 590 x 305 x 134 mm – RA >70 – ANTRACIET – PHILIPS XITANIUM FP DALI-DRIVER

OMSCHRIJVING	PRIJS	VOORRAAD
Pro-Vision Midi, 40 LED's		
Lumenpakket A: 5800 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket B: 6400 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket C: 6800 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket D: 7200 lm	Op aanvraag	-
Pro-Vision Midi, 54 LED's		
Lumenpakket A: 7000 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket B: 7800 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket C: 8800 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket D: 9800 lm	Op aanvraag	-

Kijk online voor de verschillende beschikbare optieken en kleurtemperaturen.

Opzet / opschuifmontage mogelijk in de maatvoeringen 48 mm tot 60 mm (standaard) en 60 mm tot 76 mm (op aanvraag). Standaard verstelbaar -15 graden tot +15 graden.

Op aanvraag leverbaar in andere RAL-kleuren en voorzien van telematica.



PRO-VISION – MAXI – 3000 / 4000 K – IP66 – IK08 – 753 x 385 x 135 mm – RA >70 – ANTRACIET – PHILIPS XITANIUM FP DALI-DRIVER

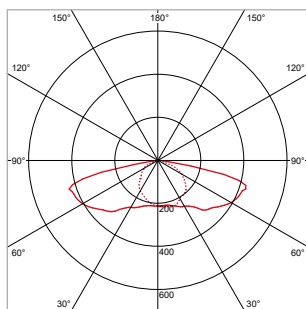
OMSCHRIJVING	PRIJS	VOORRAAD
Pro-Vision Maxi, 66 LED's		
Lumenpakket A: 9200 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket B: 10.000 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket C: 11.000 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket D: 12.500 lm	Op aanvraag	-
Pro-Vision Maxi, 90 LED's		
Lumenpakket A: 13.000 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket B: 14.000 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket C: 15.000 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket D: 16.000 lm	Op aanvraag	-
Pro-Vision Maxi, 108 LED's		
Lumenpakket A: 16.500 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket B: 17.500 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket C: 18.500 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket D: 19.500 lm	Op aanvraag	-

Kijk online voor de verschillende beschikbare optieken en kleurtemperaturen.

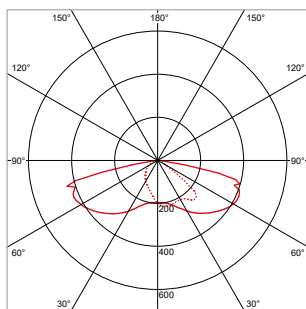
Opzet / opschuifmontage mogelijk in de maatvoeringen 48 mm tot 60 mm (standaard) en 60 mm tot 76 mm (op aanvraag). Standaard verstelbaar -15 graden tot +15 graden.

Op aanvraag leverbaar in andere RAL-kleuren en voorzien van telematica.

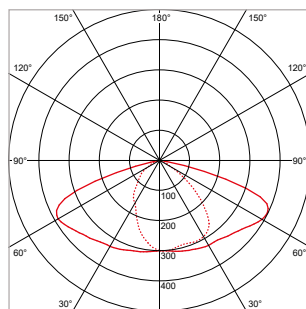




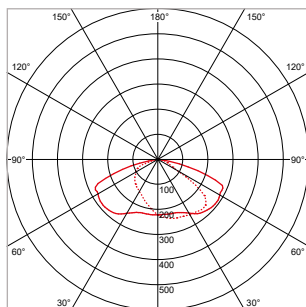
Lenstype 1: Breedsstralend



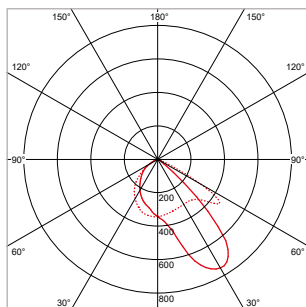
Lenstype 2: Asymmetrisch



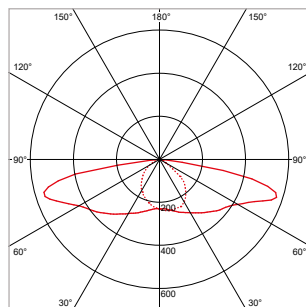
Lenstype 3: Asymmetrisch



Lenstype 4: Rondstralend



Lenstype 5: Asymmetrisch



Lenstype 6: Breedsstralend

LICHTVERDELINGEN

LENSTYPE	LICHTVERDELING	TOEPASSING
1	Breedsstralend	Smalle weg
2	Asymmetrisch	Gemiddeld brede weg
3	Asymmetrisch	Brede weg
4	Rondstralend	Terrein
5	Asymmetrisch	Voetgangsoversteekplaats
6	Breedsstralend	Fietspaden



OPENBARE VERLICHTING



PRO-STRADA BASIC

FUNCTIONALITEIT ZONDER
COMPROMIS EN VOORBEREID OP DE
TOEKOMST

De Pro-Strada Basic behoort tot de Pro-Strada familie, maar heeft wel zijn eigen plekje verdiend. De Pro-Strada Basic is een voordelige en duurzame keuze, welke toepasbaar is in de meest uiteenlopende omgevingen. Door de vele opties, het moderne uiterlijk en het lage energieverbruik, voldoet dit armatuur aan vrijwel alle wensen voor openbare verlichting.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor opschuif- en opzetmontage
- Tot 140 Lm/W
- Geleverd met 60 cm kabel en IP65 male connector
- Voorzien van gehard glas (IK09)

ALGEMENE SPECIFICATIES

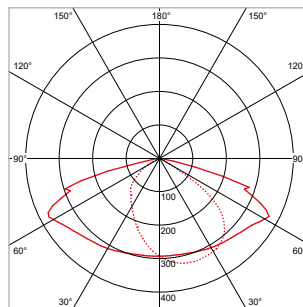
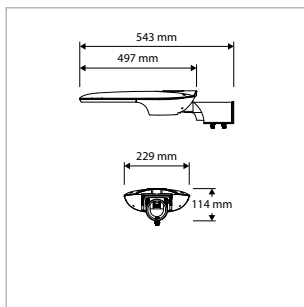
Type armatuur	Streetverlichtingsarmatuur
Toepassing	Mastopzet-/mastopschuifbevestiging
Installatieomgeving	Outdoor, private & openbare ruimte
Verlichtingsdoel	Algemeen, area-/straatverlichting
Armatuurversies	4 modelgroottes (micro-mini-midi-maxi)
Optionele accessoires	Aansluitkabel in diverse lengtes
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse I
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constant current
Type lichtbron	LED (type SMD 5050)
Opgenomen vermogen	15 W - 200 W
Lichtstroom	1950 lm - 28000 lm
Lichtkleur	3000 K / 4000 K / 5700 K
Kleurweergave-index	Ra >70
Optiek	Lensoptiek, transparant
Verlichtingshoek	Breedstralend, asymmetrisch
Beschermingsgraad	IP66
Slagvastheid	IK09
Mediaan nuttige levensduur	L80 >100.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-30°C tot +50°C
Materiaal	Aluminium behuizing / glascover
Kleur/afwerking	Geanodiseerd, antraciet
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

TOEPASSINGEN

Rijkswegen, hoofdwegen, landwegen, buitengebied, verbindingswegen, wijkontsluitingswegen, bedrijfsterreinen, industriegebieden, parkeerterreinen en andere locaties binnen en buiten de bebouwde kom

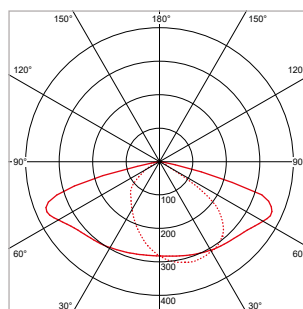
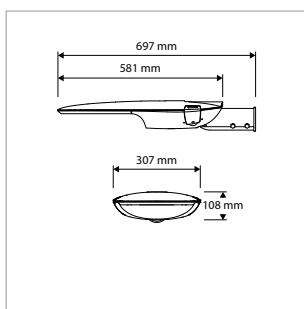
MEER INFO OVER
PRO-STRADA BASIC
ONLINE:





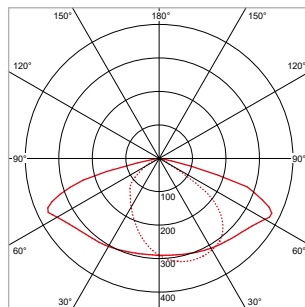
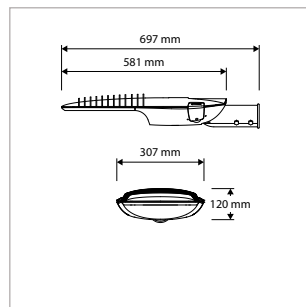
PRO-STRADA BASIC - MICRO - IP66 - IK09 - ASYMMETRISCHE OPTIEK - 497 x 229 x 114 mm - ANTRACIET

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >70	1.950 lm	15 W	Aan / Uit	40312000	€ 318,50	☺
Standaard	3000 K	Ra >70	4.550 lm	35 W	Aan / Uit	40312020	€ 325,50	☺
Standaard	3000 K	Ra >70	5.850 lm	45 W	Aan / Uit	40312030	€ 364,50	☺
Standaard	4000 K	Ra >70	2.100 lm	15 W	Aan / Uit	40312001	€ 318,50	☺
Standaard	4000 K	Ra >70	4.900 lm	35 W	Aan / Uit	40312021	€ 325,50	☺
Standaard	4000 K	Ra >70	6.300 lm	45 W	Aan / Uit	40312031	€ 364,50	☺
Standaard	5700 K	Ra >70	2.100 lm	15 W	Aan / Uit	40312003	€ 318,50	☺
Standaard	5700 K	Ra >70	4.900 lm	35 W	Aan / Uit	40312023	€ 325,50	☺
Standaard	5700 K	Ra >70	6.300 lm	45 W	Aan / Uit	40312033	€ 364,50	☺



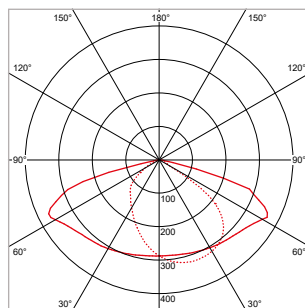
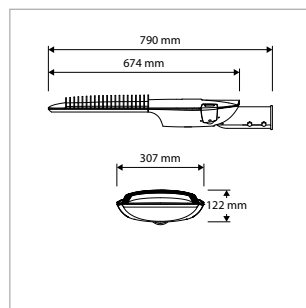
PRO-STRADA BASIC - MINI - IP66 - IK09 - ASYMMETRISCHE OPTIEK - 581 x 307 x 108 mm - ANTRACIET

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >70	7.800 lm	60 W	Aan / Uit	40312040	€ 430,50	☺
Standaard	4000 K	Ra >70	8.400 lm	60 W	Aan / Uit	40312041	€ 430,50	☺
Standaard	5700 K	Ra >70	8.400 lm	60 W	Aan / Uit	40312043	€ 430,50	☺



PRO-STRADA BASIC - MIDI - IP66 - IK09 - ASYMMETRISCHE OPTIEK - 581 x 307 x 120 mm - ANTRACIET

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >70	11.700 lm	90 W	Aan / Uit	40312050	€ 452,50	☺
Standaard	3000 K	Ra >70	15.600 lm	120 W	Aan / Uit	40312060	€ 524,00	☺
Standaard	4000 K	Ra >70	12.600 lm	90 W	Aan / Uit	40312051	€ 452,50	☺
Standaard	4000 K	Ra >70	16.800 lm	120 W	Aan / Uit	40312061	€ 524,00	☺
Standaard	5700 K	Ra >70	12.600 lm	90 W	Aan / Uit	40312053	€ 452,50	☺
Standaard	5700 K	Ra >70	16.800 lm	120 W	Aan / Uit	40312063	€ 524,00	☺



PRO-STRADA BASIC - MAXI - IP66 - IK09 - ASYMMETRISCHE OPTIEK - 674 x 307 x 122 mm - ANTRACIET

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Standaard	3000 K	Ra >70	19.500 lm	150 W	Aan / Uit	40312070	€ 612,00	☺
Standaard	3000 K	Ra >70	26.000 lm	200 W	Aan / Uit	40312080	€ 766,50	☺
Standaard	4000 K	Ra >70	21.000 lm	150 W	Aan / Uit	40312071	€ 612,00	☺
Standaard	4000 K	Ra >70	28.000 lm	200 W	Aan / Uit	40312081	€ 766,50	☺
Standaard	5700 K	Ra >70	21.000 lm	150 W	Aan / Uit	40312073	€ 612,00	☺
Standaard	5700 K	Ra >70	28.000 lm	200 W	Aan / Uit	40312083	€ 766,50	☺

PRO-STRADA BASIC ACCESSOIRES

OMSCHRIJVING	ART.NR.	PRIJS	VOORRAAD
Female-Connector	40312091	€ 7,00	☺
AC-Aansluitkabel - 400 cm - 3 x 1 mm ² - H05RN-F + Female-Connector	40312092	€ 19,00	☺
AC-Aansluitkabel - 600 cm - 3 x 1 mm ² - H05RN-F + Female-Connector	40312093	€ 25,00	☺
AC-Aansluitkabel - 800 cm - 3 x 1 mm ² - H05RN-F + Female-Connector	40312094	€ 31,50	☺
AC-Aansluitkabel - 1000 cm - 3 x 1 mm ² - H05RN-F + Female-Connector	40312095	€ 39,00	☺
AC-Aansluitkabel - 1200 cm - 3 x 1 mm ² - H05RN-F + Female-Connector	40312096	€ 45,00	☺



40312091



40312092





PRO-STRADA

FUNCTIONALITEIT ZONDER COMPROMIS EN VOORBEREID OP DE TOEKOMST

De veelzijdigheid van de Pro-Strada is enorm. Middels dit armatuur is er een brug geslagen tussen lichtcomfort en efficiëntie. Dit tezamen met een breed scala aan lumenpakketten, applicatie-based uitvoeringen en standaard voorzien van een Zhaga socket. Dit alles maakt deze familie een veilige en toekomstgerichte keuze.

KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Standaard met Zhaga socket
- Standaard met SR-driver
- 6 specifieke optieken
- Optionele tweede Zhaga socket aan onderzijde
- Optionele DC-ready uitvoering

ALGEMENE SPECIFICATIES

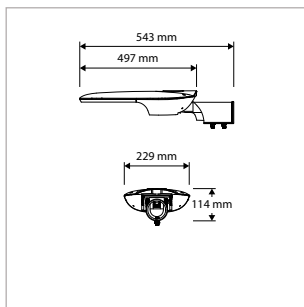
Type armatuur	Straatverlichtingsarmatuur
Toepassing	Mastopzet-/mastopschuifbevestiging
Installatieomgeving	Outdoor, openbare ruimte
Verlichtingsdoel	Algemeen, area-/straatverlichting
Armatuurversies	4 modelgroottes (micro-mini-midi-maxi)
Optionele accessoires	Aansluitkabel in diverse lengtes
Elektrische veiligheidsklasse	Klasse I
AC-spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz
Type driver	Constant current
Type lichtbron	LED (type SMD 3030)
Opgenomen vermogen	7 W - 180 W
Lichtstroom	800 lm - 19500 lm
Lichtkleur	3000 K / 4000 K
Kleurweergave-index	Ra >70
Optiek	Lensoptiek, transparant
Verlichtingshoek	6 opties, toepassingsspecifiek
Beschermingsgraad	IP66
Slagvastheid	IK09
Mediaan nuttige levensduur	L80 >100.000 uur
Bedrijfstemperatuur	-30°C tot +50°C
Materiaal	Aluminium behuizing / glascover
Kleur/afwerking	Geanodiseerd, antraciet
Certificering	CE
Garantieduur	5 jaar

TOEPASSINGEN

Rijkswegen, hoofdwegen, landwegen, buitengebied, verbindingswegen, wijkontsluitingswegen, bedrijfsterreinen, industriegebieden, parkeerterreinen en andere locaties binnen en buiten de bebouwde kom

MEER INFO OVER PRO-STRADA ONLINE:





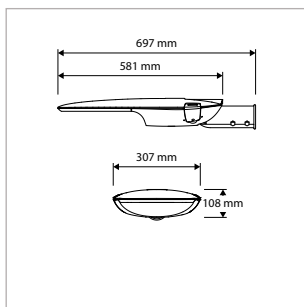
PRO-STRADA – MICRO – 3000 / 4000 K – IP66 – IK09 – 497 x 229 x 114 mm – RA >70 – ANTRACIET – PHILIPS XITANIUM SR DALI-DRIVER

OMSCHRIJVING	PRIJS	VOORRAAD
Pro-Strada Micro, 14 LED's		
Lumenpakket A: 800 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket B: 1000 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket C: 1200 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket D: 1600 lm	Op aanvraag	-

Kijk online voor de verschillende beschikbare optieken en kleurtemperaturen.

Opzet / opschuifmontage mogelijk in de maatvoeringen 60mm en 76mm (op aanvraag). Standaard verstelbaar -15 graden tot +15 graden.

Op aanvraag leverbaar in andere RAL-kleuren en voorzien van telematica.



PRO-STRADA – MINI – 3000 / 4000 K – IP66 – IK09 – 581 x 307 x 108 mm – RA >70 – ANTRACIET – PHILIPS XITANIUM SR DALI-DRIVER

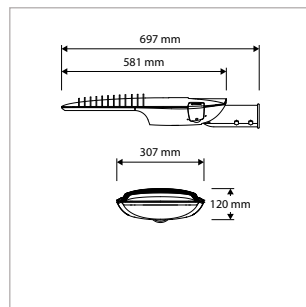
OMSCHRIJVING	PRIJS	VOORRAAD
Pro-Strada Mini, 12 LED's		
Lumenpakket A: 1400 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket B: 1600 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket C: 1800 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket D: 2000 lm	Op aanvraag	-
Pro-Strada Mini, 18 LED's		
Lumenpakket A: 2200 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket B: 2400 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket C: 2600 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket D: 2800 lm	Op aanvraag	-
Pro-Strada Mini, 30 LED's		
Lumenpakket A: 3200 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket B: 3800 lm	Op aanvraag	-
Pro-Strada Mini, 36 LED's		
Lumenpakket A: 4000 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket B: 4600 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket C: 5200 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket D: 5800 lm	Op aanvraag	-

Kijk online voor de verschillende beschikbare optieken en kleurtemperaturen.

Opzet / opschuifmontage mogelijk in de maatvoeringen 60mm en 76mm (op aanvraag). Standaard verstelbaar -15 graden tot +15 graden.

Op aanvraag leverbaar in andere RAL-kleuren en voorzien van telematica.

OPENBARE VERLICHTING



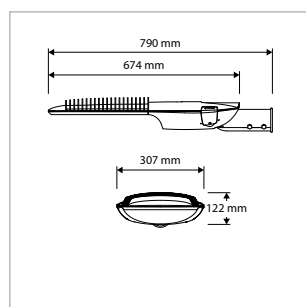
PRO-STRADA – MIDI – 3000 / 4000 K – IP66 – IK09 – 581 x 307 x 120 mm – RA >70 – ANTRACIET – PHILIPS XITANIUM SR DALI-DRIVER

OMSCHRIJVING	PRIJS	VOORRAAD
Pro-Strada Midi, 40 LED's		
Lumenpakket A: 5800 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket B: 6400 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket C: 6800 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket D: 7200 lm	Op aanvraag	-
Pro-Strada Midi, 54 LED's		
Lumenpakket A: 7000 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket B: 7800 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket C: 8800 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket D: 9800 lm	Op aanvraag	-

Kijk online voor de verschillende beschikbare optieken en kleurtemperaturen.

Opzet / opschuifmontage mogelijk in de maatvoeringen 60mm en 76mm (op aanvraag). Standaard verstelbaar -15 graden tot +15 graden.

Op aanvraag leverbaar in andere RAL-kleuren en voorzien van telematica.



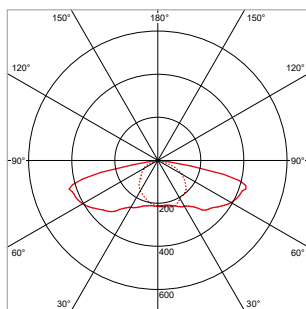
PRO-STRADA – MAXI – 3000 / 4000 K – IP66 – IK09 – 674 x 307 x 122 mm – RA >70 – ANTRACIET – PHILIPS XITANIUM SR DALI-DRIVER

OMSCHRIJVING	PRIJS	VOORRAAD
Pro-Strada Maxi, 66 LED's		
Lumenpakket A: 9200 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket B: 10.000 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket C: 11.000 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket D: 12.500 lm	Op aanvraag	-
Pro-Strada Maxi, 90 LED's		
Lumenpakket A: 13.000 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket B: 14.000 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket C: 15.000 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket D: 16.000 lm	Op aanvraag	-
Pro-Strada Maxi, 108 LED's		
Lumenpakket A: 16.500 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket B: 17.500 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket C: 18.500 lm	Op aanvraag	-
Lumenpakket D: 19.500 lm	Op aanvraag	-

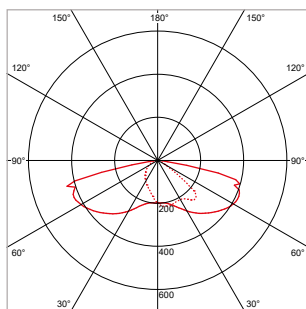
Kijk online voor de verschillende beschikbare optieken en kleurtemperaturen.

Opzet / opschuifmontage mogelijk in de maatvoeringen 60mm en 76mm (op aanvraag). Standaard verstelbaar -15 graden tot +15 graden.

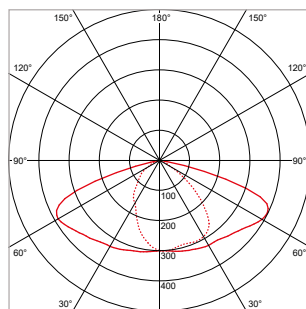
Op aanvraag leverbaar in andere RAL-kleuren en voorzien van telematica.



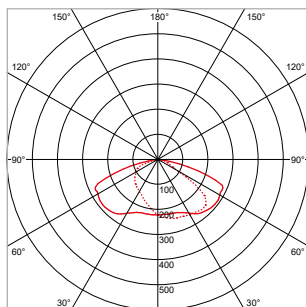
Lenstype 1: Breedsstralend



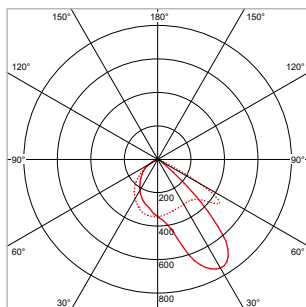
Lenstype 2: Asymmetrisch



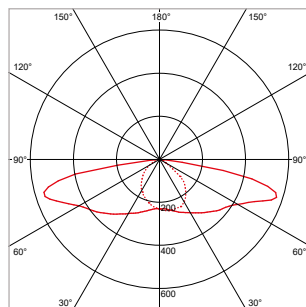
Lenstype 3: Asymmetrisch



Lenstype 4: Rondstralend



Lenstype 5: Asymmetrisch



Lenstype 6: Breedsstralend

LICHTVERDELINGEN

LENSTYPE	LICHTVERDELING	TOEPASSING
1	Breedsstralend	Smalle weg
2	Asymmetrisch	Gemiddeld brede weg
3	Asymmetrisch	Brede weg
4	Rondstralend	Terrein
5	Asymmetrisch	Voetgangersoversteekplaats
6	Breedsstralend	Fietspaden



OPENBARE VERLICHTING

PRODUCTINDEX OP ARTIKELNUMMER

ART.NR.	PAGINA	ART.NR.	PAGINA	ART.NR.	PAGINA	ART.NR.	PAGINA
4000060	141	40001108	55	40001181	64	40001271S	63
4000061	141	40001110	56	40001183	64	40001273	63
4000063	141	40001105	56	40001185	64	40001275	63
4000064	141	40001111	56	40001186	64	40001276	63
4000066	141	40001115	56	40001188	64	40001278	63
4000067	141	40001113	56	40001200	55	40001280	64
4000068	141	40001135	56	40001201	55	40001281	64
4000069	141	40001115	56	40001203	55	40001283	64
40000100	143	40001116	56	40001205	55	40001285	64
40000106	143	40001118	56	40001206	55	40001286	64
40000161	139	40001120	57	40001208	55	40001288	64
40000162	140	40001205	57	40001210	56	40001400	73
40000163	139	40001121	57	40001210S	56	40001401	73
40000171	139	40001121S	57	40001211	56	40001403	73
40000172	140	40001123	57	40001213	56	40001405	73
40000173	139	40001123S	57	40001213S	56	40001406	73
40000174	140	40001125	57	40001215	56	40001408	73
40000180	140	40001126	57	40001216	56	40001410	74
40000181	140	40001128	57	40001218	56	40001411	74
40000182	140	40001130	58	40001220	57	40001413	74
40000183	140	40001131	58	40001220S	57	40001415	74
40000184	140	40001133	58	40001221	57	40001416	74
40000185	140	40001135	58	40001223	57	40001418	74
40000186	140	40001136	58	40001223S	57	40001420	75
40000187	140	40001138	58	40001225	57	40001421	75
40000188	140	40001140	60	40001226	57	40001423	75
40000190	140	40001141	60	40001228	57	40001425	75
40000191	140	40001143	60	40001230	58	40001426	75
40000192	140	40001145	60	40001231	58	40001428	75
40000193	140	40001146	60	40001233	58	40001430	76
40000194	140	40001148	60	40001235	58	40001431	76
40000195	140	40001150	61	40001236	58	40001435	76
40000501	137	40001151	61	40001238	58	40001436	76
40000502	137	40001153	61	40001240	60	40001450	77
40000503	137	40001155	61	40001241	60	40001451	77
40000504	137	40001156	61	40001243	60	40001453	77
40000506	137	40001158	61	40001245	60	40001455	77
40000508	137	40001160	62	40001246	60	40001456	77
40000509	137	40001160S	62	40001248	60	40001458	77
40000512	137	40001161	62	40001250	61	40001460	78
40000513	137	40001161S	62	40001251	61	40001461	78
40000514	137	40001163	62	40001253	61	40001463	78
40000515	137	40001165	62	40001255	61	40001465	78
40000516	137	40001166	62	40001256	61	40001466	78
40000522	137	40001168	62	40001258	61	40001468	78
40000523	137	40001170	63	40001260	62	40001470	79
40000524	137	40001170S	63	40001260S	62	40001471	79
40000526	137	40001171	63	40001261	62	40001473	79
40000533	137	40001171S	63	40001263	62	40001475	79
40000534	137	40001173	63	40001265	62	40001476	79
40001100	55	40001173S	63	40001266	62	40001478	79
40001101	55	40001175	63	40001268	62	40001480	80
40001103	55	40001176	63	40001270	63	40001481	80
40001105	55	40001178	63	40001270S	63	40001483	80
40001106	55	40001180	64	40001271	63	40001485	80

ART.NR.	PAGINA
40001486	80
40001488	80
40001500	73
40001501	73
40001503	73
40001505	73
40001506	73
40001508	73
40001510	74
40001511	74
40001513	74
40001515	74
40001516	74
40001518	74
40001520	75
40001521	75
40001523	75
40001525	75
40001526	75
40001528	75
40001530	76
40001531	76
40001550	77
40001551	77
40001553	77
40001555	77
40001556	77
40001558	77
40001560	78
40001561	78
40001563	78
40001565	78
40001566	78
40001568	78
40001570	79
40001571	79
40001573	79
40001575	79
40001576	79
40001578	79
40001580	80
40001581	80
40001583	80
40001585	80
40001586	80
40001588	80
40002901	111
40002902	111
40002903	111
40002905	111
40002910	109
40002920	109
40002930	109
40002931	109
40002935	109

ART.NR.	PAGINA
40002940	110
40002941	110
40002945	110
40002950	110
40003100	67
40003101	67
40003105	67
40003106	67
40003110	67
40003111	67
40003115	67
40003116	67
40003120	71
40003121	71
40003125	71
40003126	71
40003130	68
40003131	68
40003135	68
40003136	68
40003140	72
40003141	72
40003145	72
40003146	72
40003150	65
40003151	65
40003153	65
40003155	65
40003156	65
40003158	65
40003170	70
40003171	70
40003175	70
40003176	70
40003201	67
40003205	67
40003206	67
40003210	67
40003211	67
40003215	67
40003216	67
40003220	71
40003221	71
40003225	71
40003226	71
40003230	68
40003231	68
40003235	68
40003240	72
40003241	72
40003245	72
40003246	72
40003250	65
40003251	65
40003255	65

ART.NR.	PAGINA
40003256	65
40003270	70
40003271	70
40003275	70
40003276	70
40003420	81
40003421	81
40003426	81
40003520	81
40003521	81
40003525	81
40003526	81
40004180	48
40004181	48
40004182	48
40004183	53
40004184	53
40004185	53
40004190	48
40004191	48
40004192	48
40004193	53
40004194	53
40004195	53
40004200	45
40004201	45
40004203	45
40004205	45
40004206	45
40004208	45
40004210	45
40004211	45
40004213	45
40004215	45
40004216	45
40004218	45
40004220	46
40004221	46
40004223	46
40004225	46
40004226	46
40004228	46
40004230	46
40004231	46
40004233	46
40004235	46
40004236	46
40004238	46
40004240	47
40004241	47
40004243	47
40004245	47
40004246	47
40004248	47
40004250	47

ART.NR.	PAGINA
40004251	47
40004253	47
40004255	47
40004256	47
40004258	47
40004260	50
40004261	50
40004263	50
40004265	50
40004266	50
40004268	50
40004270	50
40004271	50
40004273	50
40004275	50
40004276	50
40004278	50
40004280	51
40004281	51
40004283	51
40004285	51
40004286	51
40004288	51
40004290	51
40004291	51
40004293	51
40004295	51
40004296	51
40004298	51
40004300	52
40004301	52
40004303	52
40004305	52
40004306	52
40004308	52
40004310	52
40004311	52
40004313	52
40004315	52
40004316	52
40004318	52
40007905	135
40007906	135
40007915	136
40007916	136
40007925	135
40007926	135
40007935	136
40007936	136
40007945	136
40007946	136
40008925	135
40008926	135
40008935	136
40008936	136

PRODUCTINDEX OP ARTIKELNUMMER

ART.NR.	PAGINA	ART.NR.	PAGINA	ART.NR.	PAGINA	ART.NR.	PAGINA
40009001	205	40009411	27	40011061	131	40281606	247
40009011	205	40009421	27	40011065	131	40281607	247
40009021	205	40009431	27	40011066	131	40281608	247
40009041	206	40009441	27	40011067	131	40281609	247
40009051	206	40009451	27	40011068	131	40312000	265
40009060	211	40009461	27	40011070	131	40312001	265
40009061	211	40009471	27	40011071	131	40312003	265
40009062	212	40009481	27	40012040	133	40312020	265
40009063	212	40009491	27	40012041	133	40312021	265
40009070	211	40009850	201	40012045	133	40312023	265
40009071	211	40009851	201	40012046	133	40312030	265
40009072	211	40009852	201	40012050	133	40312031	265
40009073	211	40009853	201	40012051	133	40312033	265
40009075	212	40009854	201	40012060	133	40312040	265
40009076	212	40009902	37	40012061	133	40312041	265
40009077	212	40009903	37	40012065	133	40312043	265
40009078	212	40009912	37	40012066	133	40312050	266
40009101	205	40009913	37	40012070	133	40312051	266
40009111	205	40009922	37	40012071	133	40312053	266
40009121	205	40009923	37	40281001	241	40312060	266
40009131	205	40010001	217	40281011	241	40312061	266
40009141	206	40010011	217	40281101	241	40312063	266
40009151	206	40010021	217	40281111	241	40312070	266
40009161	206	40010031	217	40281141	241	40312071	266
40009171	206	40010044	217	40281151	241	40312073	266
40009241	205	40010049	217	40281201	241	40312080	266
40009302	23	40010051	217	40281211	241	40312081	266
40009312	23	40010061	217	40281241	241	40312083	266
40009322	23	40010300	221	40281251	241	40312091	267
40009332	23	40010301	221	40281301	242	40312092	267
40009340	41	40010302	221	40281311	242	40312093	267
40009341	41	40010303	221	40281321	242	40312094	267
40009342	41	40010304	221	40281331	242	40312095	267
40009343	41	40010310	221	40281401	242	40312096	267
40009345	41	40010311	221	40281411	242	40640400	237
40009346	41	40010312	221	40281421	242	40640401	237
40009347	41	40010313	221	40281431	242	40640402	237
40009348	41	40010314	221	40281441	242	40640403	237
40009350	23	40010320	222	40281451	242	40640404	237
40009356	23	40010321	222	40281461	242	40640405	237
40009360	23	40010322	222	40281471	242	40640420	237
40009366	23	40010323	222	40281501	243	40640421	237
40009370	32	40010324	222	40281511	243	40640422	237
40009371	32	40010330	223	40281521	243	40640423	237
40009372	32	40010331	223	40281531	243	40643403	251
40009373	32	40010332	223	40281541	243	40643404	251
40009375	32	40010333	223	40281551	243	40643405	251
40009376	32	40010334	223	40281561	243	40643410	251
40009377	32	40011040	131	40281571	243	40643411	251
40009378	32	40011041	131	40281600	247	40643412	251
40009380	31	40011045	131	40281601	247	40643415	251
40009381	31	40011046	131	40281602	247	40643416	251
40009385	31	40011050	131	40281603	247	40643417	251
40009386	31	40011051	131	40281604	247	40643418	251
40009401	27	40011060	131	40281605	247	40643420	251

ART.NR.	PAGINA
41060630	231
41060631	231
41060635	231
41060636	231
41060640	231
41060641	231
41060645	231
41060646	231
41060650	231
41060651	231
41060655	231
41060656	231
41060659	232
41060732	229
41060733	229
41060734	229
41060740	227
41060741	227
41060750	227
41060751	227
41060760	227
41060761	227
41060770	228
41060771	228
41060780	228
41060781	228
41070160	197
41070161	197
41070171	197
41070172	197
41071273	184
41071283	184
41071293	184
41071323	187
41071343	187
41071363	187
41071383	187
41071393	187
41093101	103
41093102	103
41093103	103
41093104	103
41093110	103
41093111	103
41093112	103
41093113	103
41093114	103
41093115	103
41093116	103
41093117	103
41093118	103
41093119	103
41093120	103
41093121	103
41093122	103

ART.NR.	PAGINA
41093123	103
41093124	103
41093125	103
41093129	103
41093201	105
41093202	105
41093203	105
41093204	105
41093210	105
41093211	105
41093212	105
41093213	105
41093214	105
41093215	105
41093216	105
41093217	105
41093218	105
41093219	105
41093220	105
41093221	105
41093222	105
41093223	105
41093224	105
41093225	105
41093229	105
41100030	85
41100031	85
41100033	85
41100040	85
41100041	85
41100043	85
41100050	85
41100051	85
41100053	85
41100130	86
41100131	86
41100133	86
41100140	86
41100141	86
41100143	86
41100150	86
41100151	86
41100153	86
41100330	88
41100331	88
41100333	88
41100340	88
41100341	88
41100343	88
41100350	88
41100351	88
41100353	88
41100430	89
41100431	89
41100433	89

ART.NR.	PAGINA
41100440	89
41100441	89
41100443	89
41100450	89
41100451	89
41100453	89
41100630	90
41100631	90
41100633	90
41100640	90
41100641	90
41100643	90
41100650	90
41100651	90
41100653	90
41100730	91
41100731	91
41100733	91
41100740	91
41100741	91
41100743	91
41100750	91
41100751	91
41102240	93
41102241	93
41102243	93
41102540	93
41102541	93
41102543	93
41103230	94
41103231	94
41103233	94
41103240	94
41103241	94
41103243	94
41103250	94
41103251	94
41103253	94
41103530	95
41103531	95
41103533	95
41103540	95
41103541	95
41103543	95
41103550	95
41103551	95
41103553	95
41104230	96
41104231	96
41104233	96
41104240	96
41104241	96
41104243	96
41104250	96
41104251	96

ART.NR.	PAGINA
41104253	96
41104530	97
41104531	97
41104533	97
41104540	97
41104541	97
41104543	97
41104550	97
41104551	97
41104553	97
41106230	98
41106231	98
41106233	98
41106240	98
41106241	98
41106243	98
41106250	98
41106251	98
41106253	98
41106530	99
41106531	99
41106533	99
41106540	99
41106541	99
41106543	99
41106550	99
41106551	99
41106553	99
41107000	101
41107001	101
41107003	101
41107010	101
41107011	101
41107013	101
41107030	100
41107031	100
41107033	100
41107040	100
41107041	100
41107043	100
41340100	261
41360100	269
41380100	257
42172110	119
42172111	119
42172120	119
42172123	119
42172910	119
42172911	119
42172920	119
42172921	119
42172923	119
42174100	115
42174110	115
42174120	115

PRODUCTINDEX OP ARTIKELNUMMER

ART.NR.	PAGINA	ART.NR.	PAGINA	ART.NR.	PAGINA	ART.NR.	PAGINA
42174130	116	42180199	123	46000280	162	46191064	195
42174135	116	42180241	123	46000281	162	46191065	195
42174141	116	42180249	123	46000282	162	46191066	195
42174145	116	42180251	124	46000283	163	46191170	193
42180000	120	42180259	124	46000284	163	46191180	193
42180001	120	42180261	124	46000285	163	46191190	193
42180002	120	42180269	124	46000286	163	46191200	191
42180003	120	42200001	126	46000287	163	46191201	191
42180010	120	42200003	126	46020001	161	46191202	191
42180011	120	42200004	126	46020002	161	46191203	194
42180012	120	42200005	126	46020003	161	46191204	194
42180013	120	42200006	126	46020005	161	46191205	194
42180014	120	42200007	126	46020010	161	46191300	189
42180020	120	42200008	126	46020011	161	46191301	189
42180021	120	42200009	126	46020012	161	46191310	190
42180022	120	42200020	125	46020013	161	46191311	190
42180023	120	42200021	125	46180100	159	46191312	190
42180024	120	42200023	125	46180101	159	46191313	190
42180030	120	42200100	126	46180102	159	46191314	190
42180031	120	42200101	126	46180103	159	46191315	191
42180032	120	42200110	127	46180104	155	46191316	191
42180033	120	42200111	127	46180105	155	46201117	159
42180034	120	42200120	128	46180106	155	46204010	157
42180101	120	42200121	128	46180107	155	46204011	157
42180102	120	42200130	126	46180108	150	46204012	157
42180103	120	42200140	127	46180109	150	46204013	157
42180104	120	42200141	127	46180110	150	46204015	157
42180109	120	42200170	127	46180111	150	46204020	157
42180111	121	42200900	128	46180112	150	46204021	157
42180112	121	42200901	128	46180113	155	46204022	157
42180113	121	42200909	128	46180138	150	46204023	157
42180114	121	42200921	125	46180139	150	46204025	157
42180119	121	42200922	125	46180143	155	46204100	158
42180131	121	42200923	125	46180144	155	46204101	158
42180132	121	42200924	125	46180148	159	46204102	158
42180133	121	42200930	128	46180149	159	46204103	158
42180134	121	42200931	128	46190002	185	46204105	158
42180139	121	42200932	128	46190003	185	46204110	158
42180141	122	46000210	162	46190004	185	46204111	158
42180142	122	46000211	162	46190009	185	46204112	158
42180143	122	46000212	162	46190211	183	46204113	158
42180149	122	46000213	162	46190222	183	46204115	158
42180151	121	46000214	162	46190231	183	46211117	155
42180152	121	46000215	162	46190251	183	46214010	153
42180153	121	46000217	163	46190281	183	46214011	153
42180159	121	46000220	162	46190311	186	46214012	153
42180161	122	46000221	162	46190321	186	46214013	153
42180162	122	46000222	162	46190331	186	46214015	153
42180163	122	46000223	162	46190351	186	46214020	153
42180169	122	46000224	162	46190371	186	46214021	153
42180171	122	46000225	162	46190381	186	46214022	153
42180179	122	46000227	163	46191043	192	46214023	153
42180181	123	46000267	163	46191061	196	46214025	153
42180189	123	46000268	163	46191062	196	46214100	154
42180191	123	46000269	163	46191063	192	46214101	154

ART.NR.	PAGINA
46214102	154
46214103	154
46214105	154
46214110	154
46214111	154
46214112	154
46214113	154
46214115	154
46221117	150
46224010	147
46224011	147
46224012	147
46224013	147
46224015	147
46224020	147
46224021	147
46224022	147
46224023	147
46224025	147
46224030	147
46224031	147
46224032	147
46224033	147
46224035	147
46224100	148
46224101	148
46224102	148
46224103	148
46224105	148
46224110	148
46224111	148
46224112	148
46224113	148
46224115	148
46224120	148
46224121	148
46224122	148
46224123	148
46224125	148
46224130	148
46224131	148
46224132	148
46224133	148
46224135	148
46224200	149
46224201	149
46224202	149
46224203	149
46224205	149
46224300	149
46224301	149
46224302	149
46224303	149
46224304	149
46224310	149

ART.NR.	PAGINA
46224311	149
46224312	149
46224313	149
46224314	149
46224320	149
46224321	149
46224322	149
46224323	149
46224324	149
46225010	151
46225011	151
46225012	151
46225013	151
46225015	151
46225016	151
46225017	151
46225018	151
46290060	179
46290061	179
46290062	179
46290063	179
46290064	179
46290065	179
46290066	179
46290070	179
46290071	179
46290072	179
46290073	179
46290074	179
46290075	179
46290130	180
46290131	180
46290132	180
46290133	180
46290136	180
46290137	180
46290138	180
46290139	180
46290144	180
46290145	180
46290146	180
46290150	180
46290151	180
46290152	180
46290153	180
46290154	180
46290155	180
46290156	180
46290157	180
46290158	180
46290159	180
46290170	177
46290171	177
46290172	177
46290173	177

ART.NR.	PAGINA
46290176	177
46290177	177
46290178	177
46290180	177
46290181	177
46290182	177
46290183	177
46290186	177
46290187	177
46290188	177
46290190	181
46290192	181
46290193	181
46290300	181
46290301	181
46290302	181
46290303	181
46290310	181
46290312	181
46290314	181
46290315	181
46290320	178
46290321	178
46290322	178
46290323	178
46290324	178
46290325	178
46290330	178
46290331	178
46290332	178
46290333	178
46290334	178
46290340	178
46290341	178
46290342	178
46290343	178
46290344	178
46291100	166
46291101	166
46291102	166
46291105	166
46291110	165
46291111	165
46291112	165
46291113	165
46291120	165
46291121	165
46291122	165
46291123	165
46291130	165
46291131	165
46291132	165
46291140	166
46291141	166
46291142	166

ART.NR.	PAGINA
46291150	166
46291151	166
46291152	166
46291153	166
46291160	168
46291161	168
46291162	168
46291163	168
46291165	168
46291167	168
46291171	168
46291172	168
46291175	168
46291177	168
46291180	169
46291181	169
46291182	169
46291184	169
46291187	169
46291190	169
46291191	169
46291192	169
46291197	169
46291300	174
46291301	174
46291302	174
46291303	174
46291304	174
46291305	174
46291306	174
46291307	174
46291308	174
46291310	175
46291311	175
46291312	175
46291313	175
46291314	175
46291315	175
46291316	175
46291317	175
46291318	175
46291320	174
46291321	174
46291322	174
46291323	174
46291324	174
46291325	174
46291330	171
46291331	171
46291332	172
46291333	171
46291334	171
46291335	172
46291336	171
46291337	171

PROLUMIA®

PRODUCTINDEX OP ARTIKELNUMMER

ART.NR.	PAGINA
46291338	172
46291340	171
46291341	171
46291342	171
46291343	171
46291344	172
46291345	172
46291350	171
46291351	172
46291352	172
46291353	171
46291354	172
46291355	172
46291356	171
46291357	172
46291358	172
46291360	171
46291361	171
46291362	172
46291363	172
46291364	172
46291365	172

ART.NR.	PAGINA
46291370	173
46291371	173
46291372	173
46291373	173
46291374	173
46291375	173
46291376	173
46291377	173
46291378	173





PROLUMIA®

PROLUMIA NL

Riga 10
2993 LW BARENDRECHT
T +31 (0)180 64 54 00
E info@prolumia.nl

PROLUMIA BE

Prins Boudewijnlaan 49
2650 EDEGEM
T +32 (0)3 826 99 99
E info@prolumia.be

PROLUMIA CZ

Ke Slivenci 48
154 00 PRAHA 5 - LOCHKOV
T +420 222 563 003
E info@prolumia.cz

PROLUMIA DE

Feldbergstraße 57
61440 OBERURSEL
T +49 6171 8989 594
E info@prolumia.de

BELEEF
PROLUMIA
ONLINE:



2024 DUTCH 2024/03 V.1.0