

PROLUMIA®

PRODISC HELIOS

OPBOUW / INBOUW / PENDEL
GEMONTEERDE ARMATUREN

ELEGANTE,
PREMIUM EN
MULTIFUNCTIONELE
DECORATIEVE
ARMATUREN

ELEGANT ARMATUUR MET HALO
ACHTERGRONDVERLICHTING EN PREMIUM
MULTIFUNCTIONEEL ONTWERP



JAAR GARANTIE



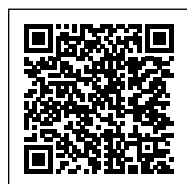
PRODISC HELIOS

OPBOUW / INBOUW / PENDEL
GEMONTEERDE ARMATUREN

ELEGANT ARMATUUR MET HALO
ACHTERGRONDVERLICHTING EN
PREMIUM MULTIFUNCTIONEEL
ONTWERP

Prodisc Helios combineert verfijnde esthetiek met professionele veelzijdigheid. De elegante halo-achtergrondverlichting en het metalen ringontwerp zorgen voor een visueel genot, terwijl het multifunctionele ontwerp aan verschillende behoeften voldoet. Prodisc Helios biedt meerdere schakelbare lichtopbrengsten en CCT-opties. Het beschikt ook over een laag-verblindingscomfort en versies met bewegingssensor en een 3 uur zelftestende noodverlichting - ideaal voor zowel residentiële als commerciële omgevingen. De klik-en-installeer montageplaat versnelt de installatie, terwijl meerdere montagemogelijkheden de flexibiliteit vergroten.

MEER INFO OVER
PRODISC HELIOS
ONLINE:



KENMERKEN & EIGENSCHAPPEN

- Elegante halo-gloed met achtergrondverlichting.
- Drie afmetingen (Ø 290, Ø 350, Ø 430 mm) met een witte of zwarte aluminium ring.
- Instelbare lichtopbrengst en CCT (3000 / 3500 / 4000 K).
- Geavanceerde functies: sensor, corridorfunctie en 3 uur zelftestende noodunit.
- Laag verblindingsniveau (UGR <19) voor comfort op werkplekken en in de horeca.
- Snelle installatie met een klik-in montageplaat en veelzijdige montage.

ALGEMENE SPECIFICATIES

Type armatuur	Opbouw / inbouw / hangend gemonteerd
Toepassing	Wand, plafond
Installatieomgeving	Binnen
Verlichtingsdoel	Algemeen, functioneel
Armatuurversies	Standaard (aan/uit), Sensor, Noodunit, Sensor + Noodunit
Elektrische Veiligheidsklasse	Klasse II
AC spanning & frequentie	220-240 V AC 50-60 Hz of 220 V DC ¹⁾
Type driver	Constante stroom
Type lichtbron	LED (type SMD 2835)
Opgenomen vermogen (min. - max.)	4 - 34 W
Lichtstroom (min. -max.) bij 4000k	410 - 3.700 lm
Lichtstroom regelbaar	Mini: 2 standen Midi: 4 standen Maxi: 4 standen
Lichtkleur	3000 / 3500 / 4000 K
Lichtkleur regelbaar	3 posities
Kleurweergave-index	Ra>80
Optiek	Lens + Diffuser (opaal)
Verlichtingshoek	90° rond symmetrisch
Beschermingsgraad	IP40
Slagvastheid	IK08
Mediaan nuttige levensduur	L90 >50,000 uur L80 >100,000 uur
Bedrijfstemperatuur (Ta-bereik)	-25°C tot +50°C ²⁾
Materiaal	Polycarbonaat behuizing en diffuser Aluminium ring
Kleur/afwerking	Wit of zwart / Matte afwerking
Certificering	CE
Garantieperiode	5 jaar ³⁾

¹⁾ Alleen van toepassing op standaard (aan/uit) versies

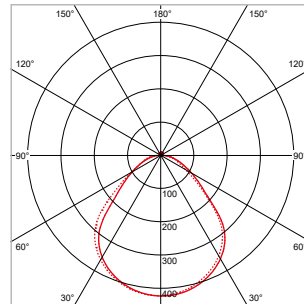
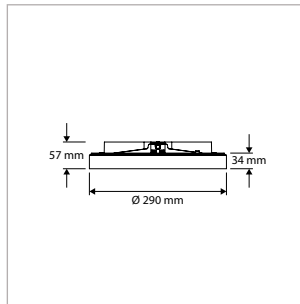
²⁾ Temperatuurbereik geldt voor standaard (aan/uit) versies. Sensorversies: -25°C tot +40°C | Versies met noodunit: 0°C tot +50°C | Sensorversies met noodunit: 0°C tot +40°C

³⁾ Garantieperiode voor noodbatterij beperkt tot 3 jaar

TOEPASSINGEN

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



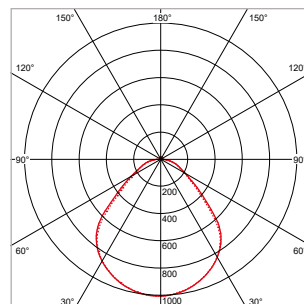
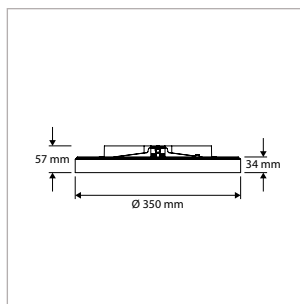


PRODISC HELIOS MINI - OPBOUW - IP40 - ROND - Ø 290 x H 57 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	VOORRAAD
Standaard	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	460 / 920 lm	4,0 / 8,0 W	Aan / Uit	40008885	☑
Sensor	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	460 / 920 lm	4,5 / 8,5 W	Aan / Uit	40008886	☑
Nood	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	460 / 920 lm	6,5 / 10,5 W	Aan / Uit	40008887	☑
Sensor + Nood	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	460 / 920 lm	7,0 / 11,0 W	Aan / Uit	40008888	☑

PRODISC HELIOS MINI - OPBOUW - IP40 - ROND - Ø 290 x H 57 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	VOORRAAD
Standaard	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	410 / 820 lm	4,0 / 8,0 W	Aan / Uit	40008891	☑
Sensor	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	410 / 820 lm	4,5 / 8,5 W	Aan / Uit	40008892	☑
Nood	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	410 / 820 lm	6,5 / 10,5 W	Aan / Uit	40008893	☑
Sensor + Nood	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	410 / 820 lm	7,0 / 11,0 W	Aan / Uit	40008894	☑

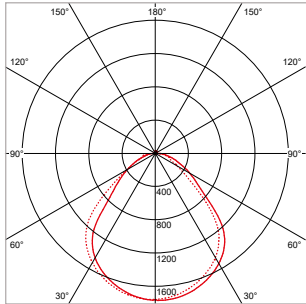
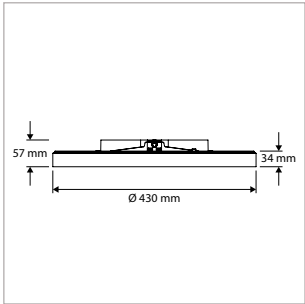


PRODISC HELIOS MIDI - OPBOUW - IP40 - ROND - Ø 350 x H 57 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	VOORRAAD
Standaard	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	700 / 1.000 / 1.500 / 2.300 lm	6,0 / 8,5 / 12,7 / 19,5 W	Aan / Uit	40008897	☑
Sensor	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	700 / 1.000 / 1.500 / 2.300 lm	6,5 / 9,0 / 13,2 / 20,0 W	Aan / Uit	40008898	☑
Nood	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	700 / 1.000 / 1.500 / 2.300 lm	8,5 / 11,0 / 15,2 / 22,0 W	Aan / Uit	40008899	☑
Sensor + Nood	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	700 / 1.000 / 1.500 / 2.300 lm	9,0 / 11,5 / 15,7 / 22,5 W	Aan / Uit	40008900	☑

PRODISC HELIOS MIDI - OPBOUW - IP40 - ROND - Ø 350 x H 57 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	VOORRAAD
Standaard	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	630 / 900 / 1.350 / 2.100 lm	6,0 / 8,5 / 12,7 / 19,5 W	Aan / Uit	40008903	☑
Sensor	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	630 / 900 / 1.350 / 2.100 lm	6,5 / 9,0 / 13,2 / 20,0 W	Aan / Uit	40008904	☑
Nood	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	630 / 900 / 1.350 / 2.100 lm	8,5 / 11,0 / 15,2 / 22,0 W	Aan / Uit	40008905	☑
Sensor + Nood	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	630 / 900 / 1.350 / 2.100 lm	9,0 / 11,5 / 15,7 / 22,5 W	Aan / Uit	40008906	☑



PRODISC HELIOS MAXI - OPBOUW - IP40 - ROND - Ø 430 x H 57 mm - WIT

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	VOORRAAD
Standaard	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	1.400 / 1.850 / 2.800 / 3.700 lm	11,7 / 15,5 / 23,5 / 31,0 W	Aan / Uit	40008909	☑
Sensor	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	1.400 / 1.850 / 2.800 / 3.700 lm	12,2 / 16,0 / 24,0 / 31,5 W	Aan / Uit	40008910	☑
Nood	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	1.400 / 1.850 / 2.800 / 3.700 lm	14,2 / 18,0 / 26,0 / 33,5 W	Aan / Uit	40008911	☑
Sensor + Nood	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	1.400 / 1.850 / 2.800 / 3.700 lm	14,7 / 18,5 / 26,4 / 34,0 W	Aan / Uit	40008912	☑

PRODISC HELIOS MAXI - OPBOUW - IP40 - ROND - Ø 430 x H 57 mm - ZWART

VERSIE	LICHTKLEUR	CRI	LICHTSTROOM	VERMOGEN	DRIVER	ART.NR.	VOORRAAD
Standaard	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	1.300 / 1.700 / 2.550 / 3.400 lm	11,7 / 15,5 / 23,5 / 31,0 W	Aan / Uit	40008915	☑
Sensor	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	1.300 / 1.700 / 2.550 / 3.400 lm	12,2 / 16,0 / 24,0 / 31,5 W	Aan / Uit	40008916	☑
Nood	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	1.300 / 1.700 / 2.550 / 3.400 lm	14,2 / 18,0 / 26,0 / 33,5 W	Aan / Uit	40008917	☑
Sensor + Nood	3000 / 3500 / 4000 K	Ra >80	1.300 / 1.700 / 2.550 / 3.400 lm	14,7 / 18,5 / 26,4 / 34,0 W	Aan / Uit	40008918	☑

PRODISC HELIOS - INSTALLATIETOEBEHOREN

VERSIE	ART.NR.	VOORRAAD
Prodisc Helios, Ophangset set incl. kabel L 125 cm, wit	40008922	☑
Prodisc Helios, Ophangset set incl. kabel L 125 cm, zwart	40008923	☑
Prodisc Helios, Inbouwklemmens, set van 2 stuks	40008924	☑



40008922



40008923



40008924

ECODESIGN

UNIEK EN VEELZIJDIG IN VORM EN FUNCTIE

VEELZIJDIGE MONTAGE-MOGELIJKHEDEN

Standaard geschikt voor opbouwmontage, optioneel te pendelen of in te bouwen

NOODVOOR- ZIENING, 3U - ZELFTESTEND

Onderhoudsarm en kostenbesparend, de ideale oplossing voor facilitair managers

ELEGANTE INDIRECTE SFEER- VERLICHTING

On/off switchable backlight in 3 CCT

FLEXIBEL

Instelbare helderheid en kleurtemperatuur, afgestemd op uiteenlopende toepassingen

ENERGIE- BESPREND

Ingebouwde radarsensor voor bewegings- en daglichtdetectie, met corridorfunctie en master/slave-optie

EENVOUDIG TE INSTALLEREN

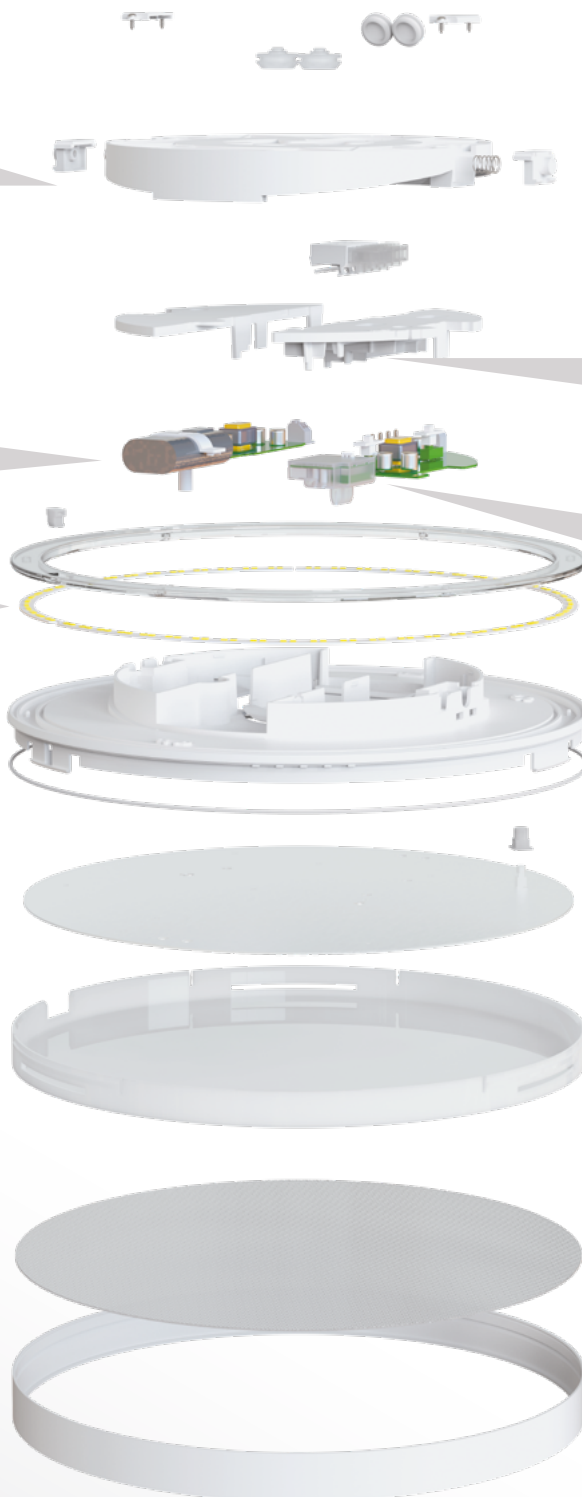
Universele montageplaat met klik-en-vast bevestiging voor de lichtmodule

VISUEEL COMFORTABELE VERLICHTING

UGR <19 microprismatische diffuser voor een fraaie, gelijkmatige lichtverdeling - ideaal voor kantoren en restaurants

VEELZIJDIGHEID

Verkrijgbaar in 3 afmetingen (Ø 290 / Ø 350 / Ø 430 mm) en 2 kleuren (zwart / wit)



**ELEGANT.
FLEXIBEL.
ADAPTIEF.**

PROLUMIA®

PROLUMIA NL

Riga 10
2993 LW BARENDRECHT
T +31 (0)180 64 54 00
E info@prolumia.nl

PROLUMIA BE

Saffierstraat 5 - Unit 10A
2200 HERENTALS
T +32 (0)14 25 07 70
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

MEER INFO OVER
PRODISC HELIOS
ONLINE:



Versie: 1.0 - 2025-05

Nedelko B.V. besteedt de uiterste zorg aan haar documentatie 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.