



WATERDICHT EN ZEER VEELZIJDIG
WATERPROOF AND VERY VERSATILE

LED PRODISC II IP65 SERIE

LED PRODISC II IP65 SERIES

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.

The Prodisc II IP65 is the waterproof (IP65) version of Prolumia's popular Prodisc II LED fixture. This energy efficient, bright fixture can be used in a variety of outdoor applications; even in tough conditions. Very ideal for public areas, underpasses, galleries, portals, hallways, stairwells, storages, etc. Due to the different options this fixture has to offer, there is a version available for every application.

SPECIFIEKE KENMERKEN

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

SPECIFIC FEATURES

- Waterproof (IP65)
- Impact resistant housing (IK10)
- Different versions available
- 3-step dimming
- Photocell

LED Prodisc II IP65

15W

400098xx



286

**vanaf
from**

€ 109

Zie voor de Prodisc II binnenverlichting (IP44) pagina 18 - 23.
See page 18 - 23 for the Prodisc II interior lighting (IP44).

LED PRODISC II IP65 SERIE (LED PRODISC II IP65 SERIES)

NEW



LED Prodisc II IP65 ø 370 mm

15W, incl. LED voeding

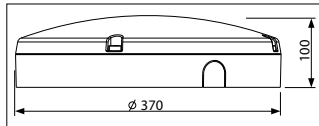
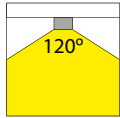
15W, including LED driver

Sensor versie (version): +1W

Nood versie (Emergency version): +1.5W

Nood versie (Emergency version) + Sensor

versie (version): +2W



- Waterdicht (IP65) opbouwarmatuur
- Behuizing en opalen lens uit slagvast polycarbonaat (IK10)
- Leverbaar met onzichtbaar ingebouwde microwave bewegingssensor waarbij het detectiebereik, de aan-/standbytijd en het daglichtniveau instelbaar is
- Uitvoeringen met microwave bewegingssensor:
 - 3-staps dim optie (100% → 20% → 0%)
 - Daglicht prioriteit: aan-/uitschakeling op basis van daglicht mogelijk
 - Armaturen met en zonder sensor kunnen worden gecombineerd als master/slave (max. 60 stuks)
- Nooduitvoering voorzien van autotestfunctionaliteit
- Leverbaar met schemerschakelaar
- Lichtstroom schakelbaar tussen 100%, 70% en 50%

Toepassingsgebieden: openbare ruimtes, onderdoorgangen, galerijen, portieken, gangen, trappenhuizen, bergingen, etc.

4000985 / ..

vanaf € 109 from

Opties

Options

- | | | |
|--|-------|---|
| 0: Standaard uitvoering
Standard version | € 109 | ✓ |
| 1: + microwave sensor (+1W)
+ microwave sensor | € 144 | ✓ |
| 2: + noodfunctie met autotest (+1.5W)
+ emergency mode | € 169 | ✓ |
| 3: + noodfunctie + microwave sensor (+2W)
+ emergency mode + microwave sensor | € 204 | ✓ |
| 4: + schemerschakelaar
+ photocell | € 129 | ✓ |

- Waterproof (IP65) surface mounted luminaire
- Impact resistant polycarbonate housing and opal lens (IK10)
- Available with invisible built-in microwave motion detection sensor with adjustable detection range, power/standby time and daylight level
- Versions with microwave movement sensor:
 - 3-step dimming option (100% → 20% → 0%)
 - Daylight priority: on/off based upon daylight
 - Fixtures with and without sensor can be combined as master/slave (max 60 pieces)
- Emergency version features auto test functionality
- Available with photocell
- Light output switchable between 100%, 70% and 50%

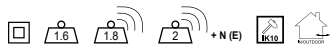
Applications: public areas, underpasses, galleries, portals, hallways, stairwells, storages, etc.



KLEURTEMPERATUUR SCHAKELBAAR TUSSEN 3000K EN 4000K!
COLOR TEMPERATURE ADJUSTABLE BETWEEN 3000K AND 4000K!



CE IP65



Microwave sensor:

Detectiebereik (Detection area): max. ø 14 m bij 6 m montagehoogte (with a mounting height of 6 m)
Gevoeligheid (Sensitivity): 25% - 50% - 75% - 100% (instelbaar) (adjustable)
Nalooptijd (Hold time): 5 - 30 sec. / 1 - 5 - 15 - 30 min. (instelbaar) (adjustable)
Nalooptijd oriëntatieverlichting (Hold time orientation lighting): 0 - 10 - 20 - 30 - 60 - ∞ min. (instelbaar) (adjustable)
Lichtsensoren (standaard) (Light sensor (standard)): uit (off) - 15 - 10 - 5 Lux (instelbaar) (adjustable)
Lichtsensoren (daglicht prioriteit) (Light sensor (daylight priority)): uit (off) - 150 - 75 - 50 - 35 Lux (instelbaar) (adjustable)

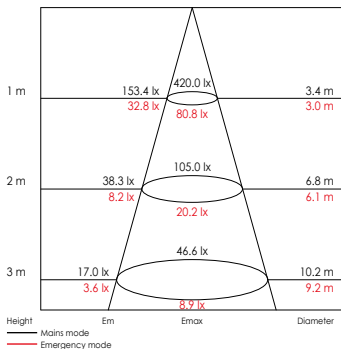
Schemerschakelaar (Photocell):

Instelbaar lichtniveau (Adjustable light level): 5 - 200 Lux

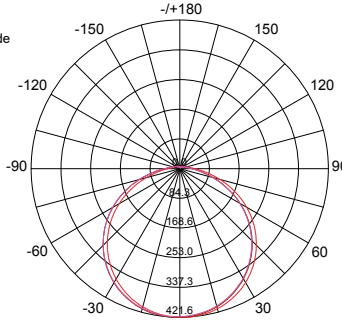
Lichtbron (Light source): SMD 2835 LED
Verlichtingshoek (Beam angle): 120°
Instelbare kleurtemperatuur (Adjustable color temperature): 3000K, 4000K
Lichtstroom (Light output): 1400Lm/1500Lm
Lichtstroom noodbedrijf (Light output emergency mode): 280Lm/300Lm
Bedrijfstemperatuur (Operating temperature): -20°C - +50°C
Aantal branduren (Rated life hours): > 50.000
LED voeding (inclusief) (LED driver (included)): CE
Voedingsspanning (Input): 220-240V AC 50/60Hz
Elektrische veiligheidsklasse (Electrical safety class): Klasse II (Class II)
Cosinus phi (Power factor): > 0.90
Autonomie (Autonomy): 1 uur (1 hour)



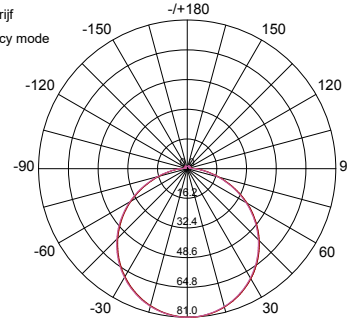
LED Prodisc II IP65
15W, 120°
4000K



Netbedrijf
Mains mode



Noodbedrijf
Emergency mode



Functies van de sensor

Sensor functions

De sensor detecteert alleen personen, geen auto's en dergelijke.
The sensor only detects persons, not cars or similar.

A 0% / 100% / 20%



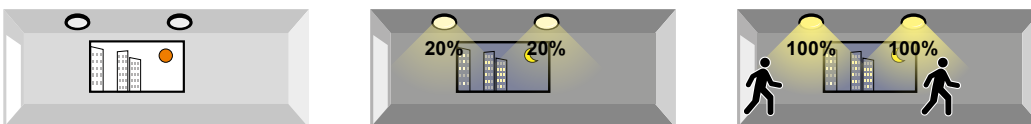
B 0% / 100%



C 20% / 100%

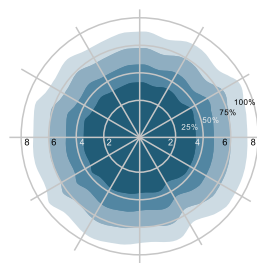
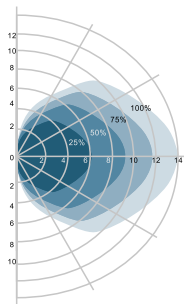


D 0% / 20% op basis van daglicht (based upon daylight) / 100% bij beweging (when triggered)



Detectiebereik

Detection zone



Patroon wandmontage (Wall mounting pattern) / Eenheid (Unit): m
Voorgestelde montagehoogte (Suggested installation height): 1 - 1,8 m

Patroon plafondmontage (Ceiling mounting pattern) / Eenheid (Unit): m
Voorgestelde montagehoogte (Suggested installation height): 2,5 - 6 m