



VEILIG EN VEELZIJDIG
SAFE AND VERSATILE

LED PRODISC II SERIE

LED PRODISC II SERIES

Energiezuinige, heldere verlichting voor een veilige doorgang van trappenhuizen en gangen. 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.

Energy efficient, bright illumination for safe passage of stairwells and corridors. Optionally available with emergency function and a new microwave sensor: 3-phase dim scenario and/or a daylight on/off switch. The detection range and the daylight sensitivity after burning time are adjustable. In addition, fixtures with and without sensor can be combined as master/slave.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- **3-staps dim optie (100% → 20% → 0%)**
- **Daglicht prioriteit**
- **Polycarbonaat behuizing en opalen lens**
- **Leverbaar met ingebouwde microwave-/daglichtsensor en/of noodfunctie**
- **Schakelen tussen verschillende lichtopbrengsten en -kleuren**

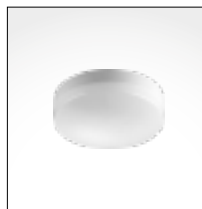
SPECIFIC FEATURES

- **3-step dimming option (100% → 20% → 0%)**
- **Daylight priority**
- **Polycarbonate housing and opal lens**
- **Available with built in microwave- / light sensor and / or emergency function**
- **Switchable between different light outputs and light colors**

LED Prodisc II Mini ø 260 mm

9W

400094x1



20

**vanaf
from****€ 54,50****LED Prodisc II ø 340 mm**

15W

400094x1



21

**vanaf
from****€ 89****LED Prodisc II Maxi ø 400 mm**

30W

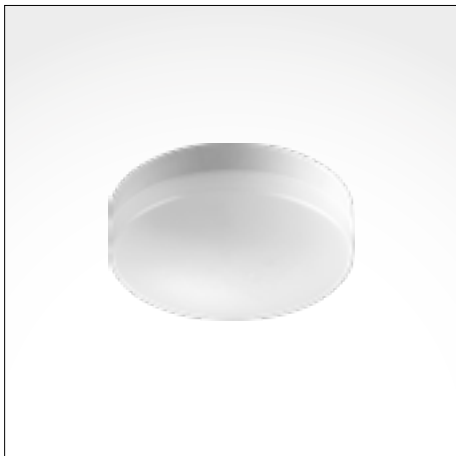
400094x1



22

**vanaf
from****€ 139****Zie voor de Prodisc II IP65 buitenverlichting (IP65) pagina 284 - 287****See page 284 - 287 for the Prodisc II IP65 outdoor lighting (IP65)**

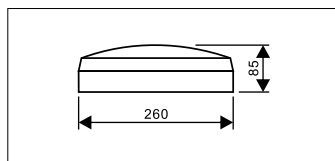
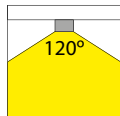
LED PRODISC II SERIE (LED PRODISC II SERIES)



LED Prodisc II Mini ø 260 mm

9W, incl. LED voeding (driver)

Sensor versie (version): +1W



400094/ .. / 1

vanaf € 54,50
from

Opties
Options

4: Standaard uitvoering
Standard version

5: + microwave sensor (+1W)
+ microwave sensor

€ 54,50

€ 84,50



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

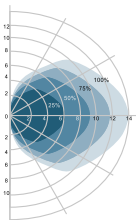
CE IP44

VOORRAADARTIKEL
ITEM IN STOCK

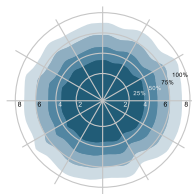
JAAR GARANTIE
YEARS WARRANTY

3-STAPS DIMMEN
(3-STEP DIMMING)
DAGLICHT PRIORITEIT
(DAYLIGHT PRIORITY)

Detectiebereik (Detection area) microwave sensor in meters



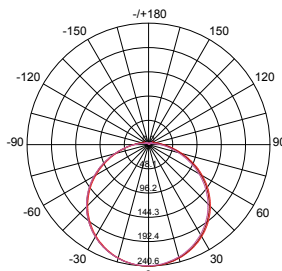
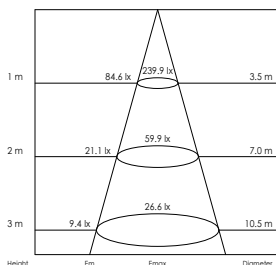
Wandmontage (Wall mounting pattern)
Voorgestelde montagehoogte (Suggested
installation height): 1 - 1,8 m



Plafondmontage (Ceiling mounting pattern)
Voorgestelde montagehoogte (Suggested
installation height): 2.5 - 6 m

LED Prodisc II Mini
9W, 120°, 4000K

Netbedrijf
Mains mode



- Opbouwarmatuur
- Behuizing en opalen lens uit polycarbonaat
- Leverbaar met onzichtbaar ingebouwde microwave bewegingssensor waarbij het detectiebereik, de aan-/standbytijd en het daglichtniveau instelbaar is
- **3-staps dim** optie (100% → 20% → 0%) (alleen uitvoeringen met sensor)
- **Daglicht prioriteit:** aan-/uitschakeling op basis van daglicht mogelijk (alleen uitvoeringen met sensor)
- Armaturen met en zonder sensor kunnen worden gecombineerd als master/slave (maximaal 60 stuks)
- Nooduitvoering voorzien van autotestfunctionaliteit
- Schakelbare lichtstroom tussen 900Lm en 450Lm
- Schakelbare lichtkleur tussen 3000K en 4000K

Toepassingsgebieden: gangen, trappenhuis, toiletten, etc.

- Surface mounted luminaire
- Polycarbonate housing and opal lens
- Available with invisible built-in microwave motion detection sensor with adjustable detection range, power/standby time and daylight level
- **3-step dimming** option (100% → 20% → 0%) (Only versions with sensor)
- **Daylight priority:** on/off based upon daylight (only versions with sensor)
- Fixtures with and without sensor can be combined as master/slave (max. 60 pieces)
- Emergency version features auto test functionality
- Light output switchable between 900Lm and 450Lm
- Light color switchable between 3000K and 4000K

Applications: hallways, staircases, toilets, etc.

Lichtbron (Light source): SMD 2835 LED
Verlichtingshoek (Beam angle): 120°
Kleurtemperatuur schakelbaar (Color temperature switchable): 3000K/4000K
Lichtstroom schakelbaar (Light output switchable): 900Lm/450Lm
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

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)
Lichtsensor (standaard) (Light sensor (standard)):
uit (off) - 15 - 10 - 5 Lux (instelbaar) (adjustable)
Lichtsensor (daglicht prioriteit) (Light sensor (daylight priority)):
uit (off) - 150 - 75 - 50 - 35 Lux (instelbaar) (adjustable)

Schemerschakelaar (Photocell):

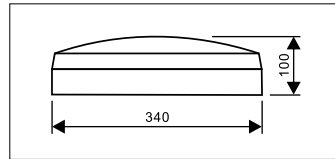
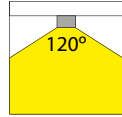
Instelbaar lichtniveau (Adjustable light level): 5 - 200 Lux



LED Prodisc II ø 340 mm

15W, incl. LED voeding (driver)

Sensor versie (version): +1W
Nood versie (Emergency version): +1.5W
Nood versie (Emergency version) + Sensor versie (version): +2W



- Opbouwarmatuur
- Behuizing en opalen lens uit polycarbonaat
- Leverbaar met onzichtbaar ingebouwde microwave bewegingssensor waarbij het detectiebereik, de aan-/standbytijd en het daglichtniveau instelbaar is
- **3-staps dim** optie (100% → 20% → 0%) (alleen uitvoeringen met sensor)
- **Daglicht prioriteit:** aan-/uitschakeling op basis van daglicht mogelijk (alleen uitvoeringen met sensor)
- Armaturen met en zonder sensor kunnen worden gecombineerd als master/slave (maximaal 60 stuks)
- Nooduitvoering voorzien van autotestfunctionaliteit
- Schakelbare lichtstroom tussen 1500Lm, 1000Lm en 700Lm
- Schakelbare lichtkleur tussen 3000K en 4000K

Toepassingsgebieden: gangen, trappenhuis, toiletten, etc.

400094/ .. / 1

vanaf € 89 from

Opties Options

- 0: Standaard uitvoering Standard version
- 1: + microwave sensor (+1W) + microwave sensor
- 2: + noodfunctie (+1.5W) + emergency mode
- 3: + noodfunctie + microwave sensor (+2W) + emergency mode + microwave sensor

€ 89

€ 124

€ 149

€ 184

- Surface mounted luminaire
- Polycarbonate housing and opal lens
- Available with invisible built-in microwave motion detection sensor with adjustable detection range, power/standby time and daylight level
- **3-step dimming** option (100% → 20% → 0%) (Only versions with sensor)
- **Daylight priority:** on/off based upon daylight (only versions with sensor)
- Fixtures with and without sensor can be combined as master/slave (max. 60 pieces)
- Emergency version features auto test functionality
- Light output switchable between 1500Lm, 1000Lm and 700Lm
- Light color switchable between 3000K and 4000K

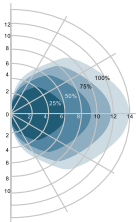
Applications: hallways, staircases, toilets, etc.



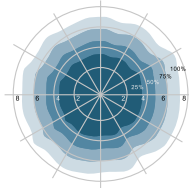
KLEURTEMPERATUUR SCHAKELBAAR TUSSEN 3000K EN 4000K!
COLOR TEMPERATURE ADJUSTABLE BETWEEN 3000K AND 4000K!



Detectiebereik (Detection area) microwave sensor in meters

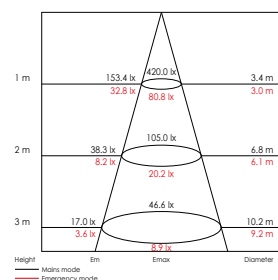


Wandmontage (Wall mounting pattern)
Voorgestelde montagehoogte (Suggested installation height): 1 - 1,8 m

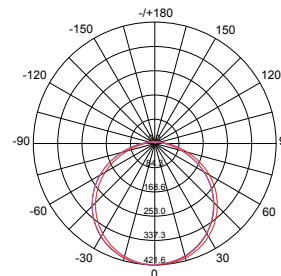


Plafondmontage (Ceiling mounting pattern)
Voorgestelde montagehoogte (Suggested installation height): 2.5 - 6 m

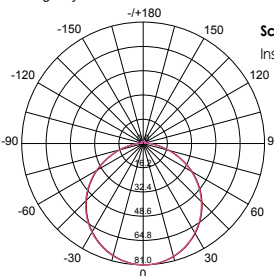
LED Prodisc II
 15W, 120°, 4000K



Netbedrijf
 Mains mode



Noodbedrijf
 Emergency mode



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)
 Lichtsensor (standaard) (Light sensor (standard)):
 uit (off) - 15 - 10 - 5 Lux (instelbaar) (adjustable)
 Lichtsensor (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

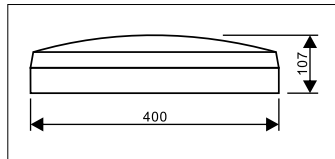
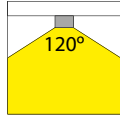
LED PRODISC II SERIE (LED PRODISC II SERIES)



LED Prodisc II Maxi ø 400 mm

30W, incl. LED voeding (driver)

Sensor versie (version): +1W
Nood versie (Emergency version): +1.5W
Nood versie (Emergency version) + Sensor versie (version): +2W



- Opbouwarmatuur
- Behuizing en opalen lens uit polycarbonaat
- Leverbaar met onzichtbaar ingebouwde microwave bewegingssensor waarbij het detectiebereik, de aan-/standbytijd en het daglichtniveau instelbaar is
- **3-staps dim** optie (100% → 20% → 0%) (alleen uitvoeringen met sensor)
- **Daglicht prioriteit:** aan-/uitschakeling op basis van daglicht mogelijk (alleen uitvoeringen met sensor)
- Armaturen met en zonder sensor kunnen worden gecombineerd als master/slave (maximaal 60 stuks)
- Nooduitvoering voorzien van autotestfunctionaliteit
- Schakelbare lichtstroom tussen 3000Lm, 2000Lm en 1500Lm
- Schakelbare lichtkleur tussen 3000K en 4000K

Toepassingsgebieden: gangen, trappenhuis, toiletten, etc.

400094/ .. / 1

vanaf € 139 from

Opties Options

- | | | |
|--|-------|---|
| 6: Standaard uitvoering
Standard version | € 139 | ✓ |
| 7: + microwave sensor (+1W)
+ microwave sensor | € 174 | ✓ |
| 8: + noodfunctie (+1.5W)
+ emergency mode | € 199 | ✓ |
| 9: + noodfunctie + microwave sensor (+2W)
+ emergency mode + microwave sensor | € 234 | ✓ |



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



VOORRAADARTIKEL
ITEM IN STOCK



5 JAAR GARANTIE
YEARS WARRANTY

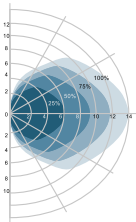


- Surface mounted luminaire
- Polycarbonate housing and opal lens
- Available with invisible built-in microwave motion detection sensor with adjustable detection range, power/standby time and daylight level
- **3-step dimming** option (100% → 20% → 0%) (Only versions with sensor)
- **Daylight priority:** on/off based upon daylight (only versions with sensor)
- Fixtures with and without sensor can be combined as master/slave (max. 60 pieces)
- Emergency version features auto test functionality
- Light output switchable between 3000Lm, 2000Lm and 1500Lm
- Light color switchable between 3000K and 4000K

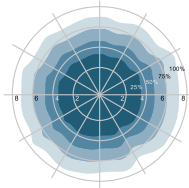
Applications: hallways, staircases, toilets, etc.

Lichtbron (Light source): SMD 2835 LED
 Verlichtingshoek (Beam angle): 120°
 Kleurtemperatuur schakelbaar (Color temperature switchable): 3000K/4000K
 Lichtstroom schakelbaar (Light output switchable): 3000Lm/2000Lm/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)

Detectiebereik (Detection area) microwave sensor in meters

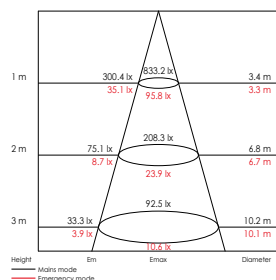


Wandmontage (Wall mounting pattern)
Voorgestelde montagehoogte (Suggested installation height): 1 - 1,8 m

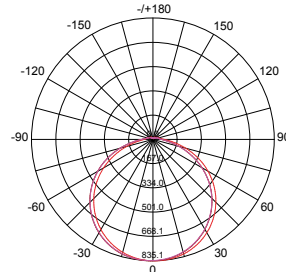


Plafondmontage (Ceiling mounting pattern)
Voorgestelde montagehoogte (Suggested installation height): 2.5 - 6 m

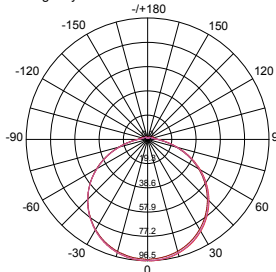
LED Prodisc II Maxi
 30W, 120°, 4000K



Netbedrijf
 Mains mode



Noodbedrijf
 Emergency mode



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)
 Lichtsensor (standaard) (Light sensor (standard)):
 uit (off) - 15 - 10 - 5 Lux (instelbaar) (adjustable)
 Lichtsensor (daglicht prioriteit) (Light sensor (daylight priority)):
 uit (off) - 150 - 75 - 50 - 35 Lux (instelbaar) (adjustable)

Schemerschakelaar (Photocell):

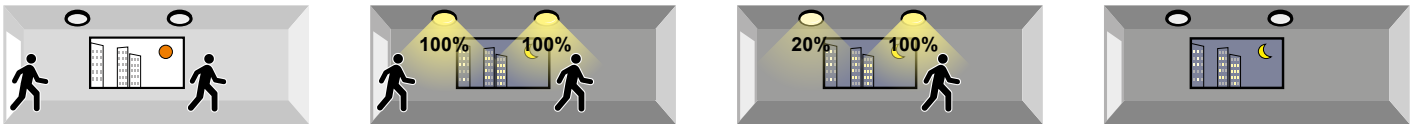
Instelbaar lichtniveau (Adjustable light level): 5 - 200 Lux

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.

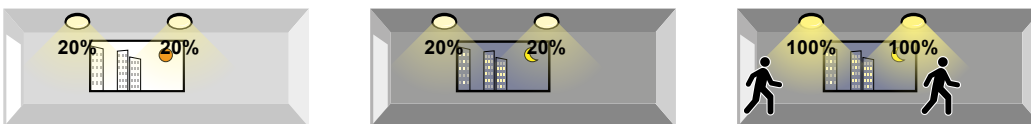
A 0% / 100% / 20%



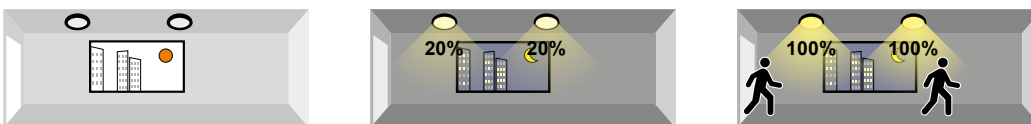
B 0% / 100%



C 20% / 100%

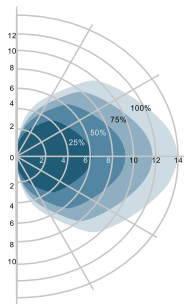


D 0% / 20% op basis van daglicht (based upon daylight) / 100% bij beweging (when triggered)

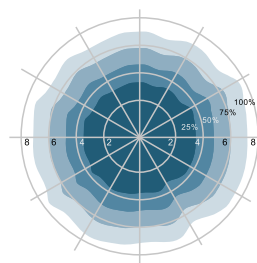


Detectiebereik

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