

# LED PRODISC III SERIE (SÉRIE LED PRODISC III)

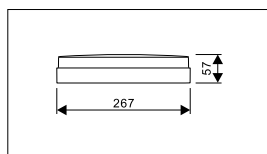
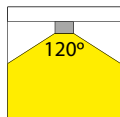


## LED Prodisc III Mini ø 267 mm

9W, incl. LED voeding

9W, alimentation LED incl.

Sensor versie (Version capteur): +1,5W



4000938/ .. **vanaf € 54,50**  
**à partir de**

### Opties Options

0: Wit, Standaard uitvoering  
Blanc, Version standard

€ 54,50

1: Wit, + microwave sensor (+1,5W)  
Blanc, + capteur micro-ondes

€ 84,50

5: Zwart, Standaard uitvoering  
Noir, Version standard

€ 54,50

6: Zwart, + microwave sensor (+1,5W)  
Noir, + capteur micro-ondes

€ 84,50

- Tijdloos, minimalistisch vormgegeven opbouwarmatuur
- Eenvoudig te monteren en zonder gereedschap aan te sluiten
- Behuizing en afscherming gemaakt uit slagvast en vlamdovend polycarbonaat
- **3-staps dim** optie (100% → 10%/25% → 0%)
- **Daglicht prioriteit:** aan-/uitschakeling op basis van daglicht
- Lichtkleur schakelbaar tussen 3000K en 4000K
- Lichtstroom schakelbaar tussen 100% en 50%
- Leverbaar met onzichtbaar ingebouwde microwave bewegingssensor waarbij het detectiebereik, de aan-/standbytijd en het daglichtniveau instelbaar zijn
- Dubbel geïsoleerd (aarding overbodig)
- 1 master kan tot maximaal 30 stuks slaves aansturen: er kan maar 1 master toegepast worden in een master/slave toepassing

Toepassingsgebieden: verlichting van hallen, galerijen, portieken, gangen, trappenhuizen, bergingen, toiletten, etc.

- Luminaire en saillie au design intemporel et minimaliste
- Facile à assembler et à connecter sans outils
- Boîtier et écran en polycarbonate résistant aux chocs et ignifuge
- Option de **gradation 3-étapes** (100% → 10%/25% → 0%)
- **Priorité de la lumière du jour:** commutation marche / arrêt en fonction de la lumière du jour
- Couleur de la lumière commutable entre 3000K et 4000K
- Flux lumineux commutable entre 100% et 50%
- Disponible avec capteur de mouvement à micro-ondes intégré invisible dans lequel la zone de détection, la puissance / temps d'attente et le niveau de la lumière du jour est réglable
- Double isolation (mise à la terre inutile)
- 1 maître peut contrôler jusqu'à 30 esclaves: seulement un maître peut être utilisé dans une application maître / esclave

Domaines d'application: éclairage des halls, galeries, porches, couloirs, cages d'escalier, débarras, toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED

Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°

Kleurtemperatuur schakelbaar (Température de couleur réglable): 3000K/4000K

Lichtstroom schakelbaar (Flux lumineux commutable): witte versie (version blanche): 970Lm/485Lm, zwarte versie (version noire): 880Lm/440Lm

Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -25°C - +50°C

(Sensor versie (Version capteur): -25°C - +40°C)

Aantal branduren (Durée de vie): > 100.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE

Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz

Elektrische veiligheidsklasse (Degré de protection électrique): Klasse II (Classe II)

Cosinus phi (Cos phi): > 0,90

### Microwave sensor (Capteur micro-ondes):

Defectiebereik (Plage de détection) max. (dxh (pxh)): 12m x 6m

Defectiegevoeligheid (Sensibilité de détection):

50% of (ou) 100%, instelbaar (réglable)

Brandduur (Temps de combustion): 5sec - 10min, instelbaar (réglable)

Daglicht aan (Lumière du jour): 5 - 50Lux, instelbaar of uitgeschakeld (réglable ou désactivé)

Daglicht uit (Lumière du jour désactivé): 25 - 150Lux, instelbaar of uitgeschakeld (réglable ou désactivé)

Stand-by periode (Période de stand-by) (laag lichtniveau (faible niveau de lumière)): 0 sec - +∞, instelbaar (réglable)

Stand-by dim niveau (Niveau d'atténuation stand-by): 10% of (ou) 25%, instelbaar (réglable)

Montagehoogte plafond (Hauteur de montage plafond): 6 m max.

Bewegingsdetectie (Détection de mouvement) (drempel (seuil)): 0,3 - 3m/s

Detectiehoek (Angle de détection): 150° (wandmontage (montage mural)), 360° (plafondmontage (montage au plafond))



**KLEURTEMPERATUUR SCHAKELBAAR TUSSEN 3000K EN 4000K!**  
**TEMPÉRATURE DE COULEUR RÉGLÉABLE ENTRE 3000K ET 4000K!**

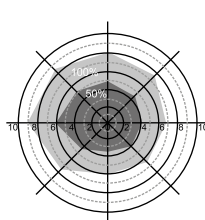
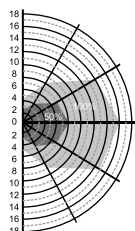
CE IP44

**VOORRAADARTIKEL**  
**ARTICLE EN STOCK**

**5 JAAR GARANTIE**  
**ANS DE GARANTIE**

### Detectiebereik microwave sensor in meters

(Zone de détecteur de capteur micro-ondes en mètres)



Wandmontage (Montage mural) / Eenheid (Unité): m  
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 2 m

Plafondmontage (Montage plafond) / Eenheid (Unit): m  
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 3 m

# LED PRODISC III SERIE (SÉRIE LED PRODISC III)



## LED Prodisc III ø 335 mm

15W, incl. LED voeding

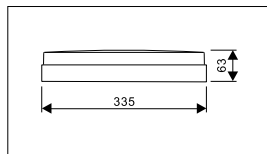
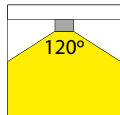
15W, alimentation LED incl.

**Sensor versie (Version capteur): +1,5W**

**Nood versie (Version urgence): +1W**

**Nood versie (Version urgence) + Sensor**

**versie (Version capteur): +2,5W**



- Tijdloos, minimalistisch vormgegeven opbouwarmatuur
- Eenvoudig te monteren en zonder gereedschap aan te sluiten
- Behuizing en afscherming gemaakt uit slagvast en vlamdovend polycarbonaat
- **3-staps dim optie (100% → 10%/25% → 0%)**
- **Daglicht prioriteit:** aan-/uitschakeling op basis van daglicht
- Lichtkleur schakelbaar tussen 3000K en 4000K
- Lichtstroom schakelbaar tussen 100%, 70% en 50%
- Leverbaar met onzichtbaar ingebouwde microwave bewegingssensor waarbij het detectiebereik, de aan-/standbytijd en het daglichtniveau instelbaar zijn
- Leverbaar met geïntegreerde noodfunctionaliteit (1 uur autonomie, LiFePO<sub>4</sub> accu)
- Dubbel geïsoleerd (aarding overbodig)
- 1 master kan tot maximaal 30 stuks slaves aansturen: er kan naar 1 master toegepast worden in een master/slave toepassing

Toepassingsgebieden: verlichting van hallen, galerijen, portieken, gangen, trappenhuizen, bergingen, toiletten, etc.

- Luminaire en saillie au design intemporel et minimaliste
- Facile à assembler et à connecter sans outils
- Boîtier et écran en polycarbonate résistant aux chocs et ignifuge
- Option de **gradation 3-étapes (100% → 10%/25% → 0%)**
- **Priorité de la lumière du jour:** commutation marche / arrêt en fonction de la lumière du jour
- Couleur de la lumière commutable entre 3000K et 4000K
- Flux lumineux commutable entre 100%, 70% et 50%
- Disponible avec capteur de mouvement à micro-ondes intégré invisible dans lequel la zone de détection, la puissance / temps d'attente et le niveau de la lumière du jour est réglable
- Disponible avec fonction d'urgence intégrée (1 heure d'autonomie, batterie LiFePO<sub>4</sub>)
- Double isolation (mise à la terre inutile)
- 1 maître peut contrôler jusqu'à 30 esclaves: seulement un maître peut être utilisé dans une application maître / esclave

Domaines d'application: éclairage des halls, galeries, porches, couloirs, cages d'escalier, débarras, toilettes, etc.

Lichtbron (Source lumineuse): SMD 2835 LED  
 Verlichtingshoek (Angle d'éclairage): 120°  
 Kleurtemperatuur schakelbaar (Température de couleur réglable): 3000K/4000K  
 Lichtstroom schakelbaar (Flux lumineux commutable): witte versie (version blanche): 1700Lm/1190Lm/850Lm, zwarte versie (version noire): 1500Lm/1050Lm/750Lm  
 Lichtstroom noodbedrijf (Flux lumineux mode d'urgence): witte versie (version blanche): 270Lm, zwarte versie (version noire): 235Lm  
 Bedrijfstemperatuur (Température de fonctionnement): -25°C - +50°C  
 (Sensor (Capteur): -25°C - +40°C, nood (mode d'urgence): 0°C - +50°C, nood + sensor (mode d'urgence + capteur): 0°C - +40°C)  
 Aantal branduren (Durée de vie): > 100.000  
 LED voeding (inclusief) (LED driver (inclus)): CE  
 Voedingsspanning (Puissance alimentations): 220-240V AC 50/60Hz  
 Elektrische veiligheidsklasse (Degré de protection électrique): Klasse II (Classe II)  
 Cosinus phi (Cos phi): > 0,90  
 Autonomie (Autonomie): 1 uur (1 heure)

**Microwave sensor (Capteur micro-ondes):**  
 Detectiebereik (Plage de détection) max. (dxh (pxh)): 12m x 6m  
 Detectiegevoeligheid (Sensibilité de détection): 50% of (ou) 100%, instelbaar (réglable)  
 Branduur (Temps de combustion): 5sec - 10min, instelbaar (réglable)  
 Daglicht aan (Lumière du jour): 5 - 50Lux, instelbaar of uitgeschakeld (réglable ou désactivé)  
 Daglicht uit (Lumière du jour désactivé): 25 - 150Lux, instelbaar of uitgeschakeld (réglable ou désactivé)  
 Stand-by periode (Période de stand-by) (laag lichtniveau (faible niveau de lumière)): 0 sec - +∞, instelbaar (réglable)  
 Stand-by dim niveau (Niveau d'atténuation stand-by): 10% of (ou) 25%, instelbaar (réglable)  
 Montagehoogte plafond (Hauteur de montage plafond): 6 m max.  
 Bewegingsdetectie (Détection de mouvement) (drempel (seuil)): 0,3 ~ 3m/s  
 Detectiehoek (Angle de détection): 150° (wandmontage (montage mural)), 360° (plafondmontage (montage au plafond))

4000937/ ... **vanaf** **€ 79**  
**à partir de**

### Opties

#### Options

0: Wit, Standaard uitvoering Blanc, Version standard	€ 79	✓
1: Wit, + microwave sensor (+1,5W) Blanc, + capteur micro-ondes	€ 109	✓
2: Wit, + noodfunctie (+1W) Blanc, + fonction de secours	€ 129	✓
3: Wit, + noodfunctie + microwave sensor (+2,5W) Blanc, + fonction de secours + capteur micro-ondes	€ 159	✓
5: Zwart, Standaard uitvoering Noir, Version standard	€ 79	✓
6: Zwart, + microwave sensor (+1,5W) Noir, + capteur micro-ondes	€ 109	✓
7: Zwart, + noodfunctie (+1W) Noir, + fonction de secours	€ 129	✓
8: Zwart, + noodfunctie + microwave sensor (+2,5W) Noir, + fonction de secours + capteur micro-ondes	€ 159	✓



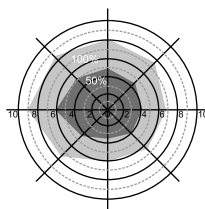
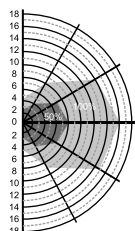
**KLEURTEMPERATUUR SCHAKELBAAR TUSSEN 3000K EN 4000K!**  
**TEMPÉRATURE DE COULEUR REGLÉABLE ENTRE 3000K ET 4000K!**

CE IP44



### Detectiebereik microwave sensor in meters

(Zone de détecteur de capteur micro-ondes en mètres)



Wandmontage (Montage mural) / Eenheid (Unité): m  
 Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 2 m

Plafondmontage (Montage plafond) / Eenheid (Unit): m  
 Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 3 m

## Sensor - Voorbeelden van instellingen

### Capteur - Exemples de parametres

De sensor detecteert alleen personen, geen auto's en dergelijke.

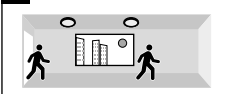
Le capteur ne détecte que les personnes, pas les voitures et autres.

#### A 0% / 100% / 10% of (ou) 25%

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


Éteint en cas de lumière ambiante suffisante --> soir / nuit après détection de mouvement 100% pendant le temps de rodage et 10% / 25% pendant le temps de stand-by --> puis éteint

**1**




Uit bij voldoende daglicht, ook na detectie.  
Éteint en cas de lumière du jour suffisante, même après détection.

**2**



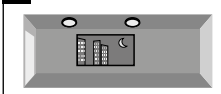
100% gedurende nalooptijd, bij detectie en onvoldoende daglicht.  
100% pendant le temps de rodage, en cas de détection et de lumière du jour insuffisante.

**3**



Na afloop nalooptijd naar 10%/25% gedurende stand-by tijd.  
Après le temps de rodage à 10% / 25% pendant le temps de stand-by.

**4**



Uit na afloop stand-by tijd.  
Éteint après temps de stand-by.

#### **B** Stand-by periode (gedimd licht) Période de stand-by (lumière atténuée)

ON	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞

#### **Daglicht** Lumière de jour

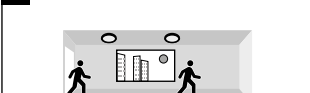
ON	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable

#### B 0% / 100%

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


Éteint en cas de lumière ambiante suffisante --> soir / nuit après détection de mouvement 100% pendant le temps de rodage --> puis éteint

**1**



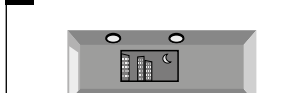
Uit bij voldoende daglicht, ook na detectie.  
Éteint en cas de lumière du jour suffisante, même après détection.

**2**



100% gedurende nalooptijd, bij detectie en onvoldoende daglicht.  
100% pendant le temps de rodage, en cas de détection et de lumière du jour insuffisante.

**3**



Uit na afloop nalooptijd.  
Éteint après le temps de rodage.

#### **B** Stand-by periode (gedimd licht) Période de stand-by (lumière atténuée)

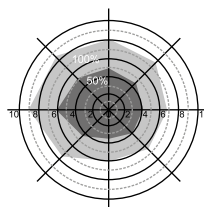
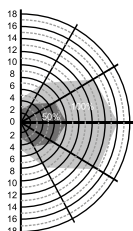
ON	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞

#### **Daglicht** Lumière de jour

ON	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable

## Detectiebereik microwave sensor in meters

(Zone de détecteur de capteur micro-ondes en mètres)



Wandmontage (Montage mural) / Eenheid (Unité): m  
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 2 m

Plafondmontage (Montage plafond) / Eenheid (Unit): m  
Voorgestelde montagehoogte (Hauteur de montage proposée): 3 m

## Sensor - Voorbeelden van instellingen

### Capteur - Exemples de parametres

De sensor detecteert alleen personen, geen auto's en dergelijke.

Le capteur ne détecte que les personnes, pas les voitures et autres.

#### C 10% / 100%

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

Toujours activé sur un niveau atténué --> après détection 100% pendant le temps de rodage

**1**

Overdag:  
gedimd niveau.  
Pendant la journée:  
niveau atténué.

**2**

'S-avonds/'s-nachts:  
gedimd niveau.  
Soir / Nuit:  
niveau atténué.

**3**

100% gedurende nalooptijd,  
bij detectie.  
100% pendant le temps de rodage,  
en cas de détection.

#### Stand-by periode (gedimd licht) Période de stand-by (lumière atténuée)

	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞

#### Daglicht Lumière de jour

	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable

#### D 0% / 10% op basis van daglicht (en fonction de la lumière du jour) / 100% bij beweging (en fonction du mouvement)

Gedimd niveau aan/uit op basis van daglicht en 100% bij detectie

Niveau atténué marche / arrêt basé sur la lumière du jour et 100% en cas de la détection

**1**

Uit bij voldoende daglicht,  
ook na detectie.  
Éteint en cas de suffisamment de lumière du jour,  
même après détection.

**2**

'S-avonds/'s-nachts:  
aan op gedimd niveau.  
Le soir/la nuit:  
activé a niveau atténué.

**3**

100% gedurende nalooptijd,  
bij detectie.  
100% pendant le temps de rodage,  
en cas de détection.

**5**

Uit bij voldoende daglicht,  
ook na detectie.  
Éteint en cas de suffisamment de lumière du jour,  
même après détection.

**4**

'S-avonds/'s-nachts:  
aan op gedimd niveau.  
Le soir/la nuit:  
activé a niveau atténué.

#### Stand-by periode (gedimd licht) Période de stand-by (lumière atténuée)

	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞

#### Daglicht Lumière de jour

	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable