

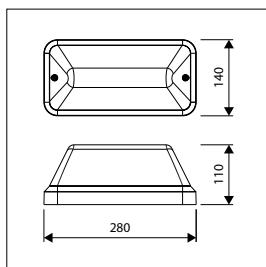
# LED PRO-FIT SERIE (LED PRO-FIT SERIES)



## LED Pro-Fit

6W, incl. LED voeding (driver)

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



- Opbouwarmatuur
- Robuust, vandaalbestendig wand- en plafondarmatuur
- Behuizing en afscherming gemaakt uit slagvast (IK10), vlamdovend en UV-gestabiliseerd polycarbonaat
- Lichtkleur schakelbaar tussen 3000K en 4000K
- Leverbaar met ingebouwde microwave bewegingssensor en/of noodfunctie
- Leverbaar met schemerschakelaar
- Lichtstroom schakelbaar tussen 100% en 50%
- Dubbel geïsoleerd (aarding overbodig)
- Armaturen met en zonder sensor kunnen worden gecombineerd als master/slave (max. 30 stuks)

Toepassingsgebieden: achterpaden, galerijen, portieken, gangen, trappenhuizen, bergingen, bij voordeuren, etc.

400103/ .. / ..

vanaf € 69 from

### Opties Options

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

€ 69



€ 109



€ 119



€ 159



€ 89



### Versie Version

- 0: Wit  
White
- 1: Zwart  
Black



- Surface mounted luminaire
- Robust, vandal-resistant wall and ceiling luminaire
- Housing and shielding made of impact-resistant (IK10), flame-retardant and UV-stabilized polycarbonate
- Light color switchable between 3000K and 4000K
- Available with built-in microwave motion sensor and / or emergency function
- Available with photocell
- Luminous flux switchable between 100% and 50%
- Double insulated (grounding unnecessary)
- Luminaires with and without sensor can be combined as master/slave (max. 30 pieces)

Applications: back paths, galleries, porches, corridors, stairwells, storage rooms, at front doors, etc.

Lichtbron (Light source): SMD 2835 LED

Verlichtingshoek (Beam angle): 120°

Kleurtemperatuur schakelbaar (Color temperature switchable): 3000K/4000K

Lichtstroom schakelbaar (Light output switchable): 700Lm/350Lm

Lichtstroom noodbedrijf (Light output emergency mode): 250Lm

Bedrijfstemperatuur (Operating temperature): -25°C - +50°C

(sensor: tot (to) max. 40°C / nood (emergency): vanaf (from) -10°C)

Aantal branduren (Rated life hours): > 100.000 (> 100,000)

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): > 0,80 (> 0.80)

Autonomie (Autonomy): 1 uur (1 hour)

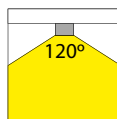
CE IP66



VOORRAADARTIKEL  
ITEM IN STOCK



5 JAAR GARANTIE  
YEARS WARRANTY



## Accessoires (Accessories)



Standaard kap, opaal  
Standard diffuser, opal

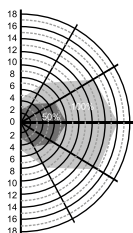
40010290

€ 7,50

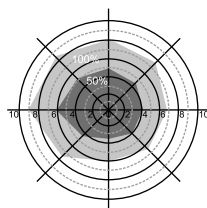


3-STAPS DIMMEN  
(3-STEP DIMMING)  
DAGLICHT PRIORITEIT  
(DAYLIGHT PRIORITY)

## Detectiebereik (Detection area) microwave sensor in meters



Wandmontage (Wall mounting pattern) / Eenheid (Unit): m  
Voorgeselde montagehoogte (Suggested installation height): 2 m



Plafondmontage (Ceiling mounting pattern) / Eenheid (Unit): m  
Voorgeselde montagehoogte (Suggested installation height): 3 m

### Microwave sensor:

Detectiebereik (Detection zone) max. (dxh): 12m x 6m

Detectiegevoeligheid (Detection sensitivity): 50% of (or) 100%, instelbaar (adjustable)

Branduur (Hold time): 5sec - 10min, instelbaar (adjustable)

Daglicht aan (Daylight on): 5 - 50Lux, instelbaar of uitgeschakeld (adjustable or disabled)

Daglicht uit (Daylight off): 25 - 150Lux, instelbaar of uitgeschakeld (adjustable or disabled)

Stand-by periode (period) (laag lichtniveau (low light level)): 0 sec - +∞, instelbaar (adjustable)

Stand-by dim niveau (level): 10% of (or) 25%, instelbaar (adjustable)

Montagehoogte plafond (Ceiling mounting height): 6m max.

Bewegingsdetectie (Motion detection) (drempel (threshold)): 0,3 - 3m/s (0.3 - 3m/s)

Detectiehoek (Detection angle): 150° (wandmontage (wall installation)), 360° (plafondmontage (ceiling installation))

### Schemerschakelaar (Photocell):

Instelbaar lichtniveau (Adjustable light level): 5 - 400 Lux

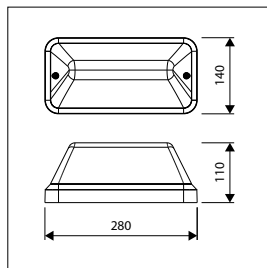
# LED PRO-FIT SERIE (LED PRO-FIT SERIES)



## LED Pro-Fit

Half afgeschermd (semi shielded)  
6W, incl. LED voeding (driver)

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



- Opbouwarmatuur
- Robuust, vandaalbestendig wand- en plafondarmatuur
- Behuizing en afscherming gemaakt uit slagvast (IK10), vlamdovend en UV-gestabiliseerd polycarbonaat
- Lichtkleur schakelbaar tussen 3000K en 4000K
- Leverbaar met ingebouwde microwave bewegingssensor en/of noodfunctie
- Leverbaar met schemerschakelaar
- Lichtstroom schakelbaar tussen 100% en 50%
- Dubbel geïsoleerd (aarding overbodig)
- Armaturen met en zonder sensor kunnen worden gecombineerd als master/slave (max. 30 stuks)

Toepassingsgebieden: achterpaden, galerijen, portieken, gangen, trappenhuizen, bergingen, bij voordeuren, etc.

400103/ .. / ..

vanaf € 79 from

### Opties Options

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

€ 79



€ 119



€ 129



€ 169



€ 99



### Versie Version

- 2: Half afgeschermd, wit  
Semi shielded, white
- 3: Half afgeschermd, zwart  
Semi shielded, black



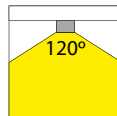
CE IP66



VOORRAADARTIKEL  
ITEM IN STOCK



5 JAAR GARANTIE  
YEARS WARRANTY



## Accessoires (Accessories)



Half-afgeschermd cap, opaal  
Semi shielded diffuser, opal

40010291

€ 7,50



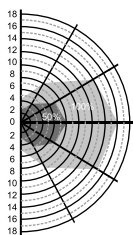
Standaard cap, opaal  
Standard diffuser, opal

40010290

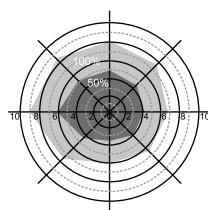
€ 7,50



## Detectiebereik (Detection area) microwave sensor in meters



Wandmontage (Wall mounting pattern) / Eenheid (Unit): m  
Voorgeselde montagehoogte (Suggested installation height): 2 m



Plafondmontage (Ceiling mounting pattern) / Eenheid (Unit): m  
Voorgeselde montagehoogte (Suggested installation height): 3 m

Lichtbron (Light source): SMD 2835 LED

Verlichtingshoek (Beam angle): 120°

Kleurtemperatuur schakelbaar (Color temperature switchable): 3000K/4000K

Lichtstroom schakelbaar (Light output switchable): 500Lm/250Lm

Lichtstroom noodbedrijf (Light output emergency mode): 175Lm

Bedrijfstemperatuur (Operating temperature): -25°C - +50°C

(sensor: tot (to) max. 40°C / nood (emergency): vanaf (from) -10°C)

Aantal branduren (Rated life hours): > 100.000 (> 100,000)

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): > 0,80 (> 0,80)

Autonomie (Autonomy): 1 uur (1 hour)

### Microwave sensor:

Detectiebereik (Detection zone) max. (dxh): 12m x 6m

Detectiegevoeligheid (Detection sensitivity): 50% of (or) 100%, instelbaar (adjustable)

Branduur (Hold time): 5sec - 10min, instelbaar (adjustable)

Daglicht aan (Daylight on): 5 - 50Lux, instelbaar of uitgeschakeld (adjustable or disabled)

Daglicht uit (Daylight off): 25 - 150Lux, instelbaar of uitgeschakeld (adjustable or disabled)

Stand-by periode (period) (laag lichtniveau (low light level)): 0 sec - +∞, instelbaar (adjustable)

Stand-by dim niveau (level): 10% of (or) 25%, instelbaar (adjustable)

Montagehoogte plafond (Ceiling mounting height): 6m max.

Bewegingsdetectie (Motion detection) (drempel (threshold)):

0,3 - 3m/s (0,3 - 3m/s)

Detectiehoek (Detection angle): 150° (wandmontage (wall installation)),

360° (plafondmontage (ceiling installation))

### Schemerschakelaar (Photocell):

Instelbaar lichtniveau (Adjustable light level): 5 - 400 Lux

## Sensor - Voorbeelden van instellingen

### Sensor - Examples of settings

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

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

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd en 10%/25% gedurende stand-by tijd --> daarna uit  
Off with sufficient ambient light --> in the evening / at night after motion detection 100% during hold time and 10% / 25% during stand-by time --> then off

**1**

Uit bij voldoende daglicht, ook na detectie.  
Off with sufficient daylight, even after detection.

**2**

100% gedurende nalooptijd, bij detectie en onvoldoende daglicht.  
100% during hold time, upon detection and insufficient daylight.

**3**

Na afloop nalooptijd naar 10%/25% gedurende stand-by tijd.  
After hold time to 10%/25% during stand-by time.

**4**

Uit na afloop stand-by tijd.  
Off after the end of standby time.

**Stand-by periode (gedimd licht)**  
Stand-by period (dimmed light)

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

**Daglicht**  
Daylight

	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  
Off with sufficient ambient light --> in the evening / at night after motion detection 100% during hold time --> then off

**1**

Uit bij voldoende daglicht, ook na detectie.  
Off with sufficient daylight, even after detection.

**2**

100% gedurende nalooptijd, bij detectie en onvoldoende daglicht.  
100% during hold time, upon detection and insufficient daylight.

**3**

Uit na afloop nalooptijd.  
Off after hold time.

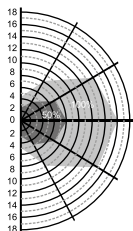
**Stand-by periode (gedimd licht)**  
Stand-by period (dimmed light)

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

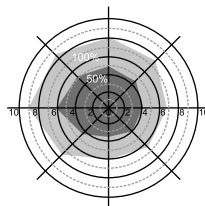
**Daglicht**  
Daylight

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

## Detectiebereik (Detection area) microwave sensor in meters



Wandmontage (Wall mounting pattern) / Eenheid (Unit): m  
Voorgestelde montagehoogte (Suggested installation height): 2 m



Plafondmontage (Ceiling mounting pattern) / Eenheid (Unit): m  
Voorgestelde montagehoogte (Suggested installation height): 3 m

## Sensor - Voorbeelden van instellingen

### Sensor - Examples of settings

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

The sensor only detects persons, not cars or similar.

#### C 10% / 100%

Altijd aan op gedimd niveau --> na detectie 100% gedurende nalooptijd  
Always on at dimmed level --> after detection 100% during hold time

**1**

Overdag:  
gedimd niveau.  
Daytime:  
dimmed level.

**2**

'S-avonds/'s-nachts:  
gedimd niveau.  
In the evening/at night:  
dimmed level.

**3**

100% gedurende nalooptijd,  
bij detectie.  
100% during hold time,  
upon detection.

**Stand-by periode (gedimd licht)**  
Stand-by period (dimmed light)

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

**Daglicht**  
Daylight

	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 (based upon daylight) / 100% bij beweging (when triggered)

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

Dimmed level on/off based on daylight and 100% on detection

**1**

Uit bij voldoende daglicht,  
ook na detectie.  
Off with sufficient daylight,  
even after detection.

**2**

'S-avonds/'s-nachts:  
aan op gedimd niveau.  
In the evening/at night:  
on at dimmed level.

**3**

100% gedurende nalooptijd,  
bij detectie.  
100% during hold time,  
upon detection.

**5**

Uit bij voldoende daglicht,  
ook na detectie.  
Off with sufficient daylight,  
even after detection.

**4**

'S-avonds/'s-nachts:  
aan op gedimd niveau.  
In the evening/at night:  
on at dimmed level.

**Stand-by periode (gedimd licht)**  
Stand-by period (dimmed light)

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

**Daglicht**  
Daylight

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