

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

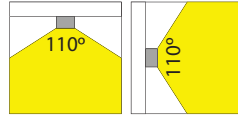
Opbouw (Surface mounted)



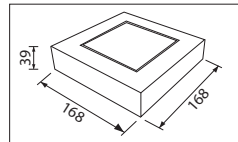
## LED Pro-Ceiling 168x168 mm

14W, incl. LED voeding

14W, including LED driver



CE IP40



- LED Pro-Ceiling 168x168 mm
- Behuizing gemaakt uit gegoten aluminium, gepoederlakt in wit, grijs of zwart
- Lichtterugval tot een minimum beperkt doordat de behuizing tevens fungeert als koellichaam
- Uitgevoerd met melkwhite acrylaat lens
- Verkrijgbaar in verschillende kleurtemperaturen
- Wordt compleet geleverd met geïntegreerde voeding
- Dimbaar verkrijgbaar met triac dimbare voeding

Toepassingsgebieden: verlichting van gangen, trappenhuizen, toiletten, etc.

- LED Pro-Ceiling 168x168 mm
- Housing made of die-cast aluminum, powdercoated in white, grey or black
- Excellent heat sink capability to minimize the luminous degradation
- Equipped with a milky acrylic lens
- Available in various color temperatures
- Integral LED driver included
- Dimmable available with triac dimmable power supply

Applications: lighting of hallways, staircases, toilets, etc.

Lichtbron (Light source): SMD LED's (LEDs)

Kleurtemperatuur (Color temperature): 2700K (Extra warm wit) (Extra warm white), 3000K (Warm wit) (Warm white), 4200K (Puur wit) (Pure white), 6500K (Koud wit) (Cool white)

Lichtstroom (Light output): 930LM/1040LM/1150LM/1160LM

Lichtstroom sensor (Light output sensor): 750LM/850LM/950LM/960LM

Bedrijfstemperatuur (Operating temperature): -10 °C - +40 °C

Aantal branduren (Rated life hours): 50.000

LED voeding (inclusief) (LED driver (included)): CE, TUV

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

Cosinus phi (Power factor): > 0.90

Verlichtingshoek (Beam angle): 110°

Opgenomen vermogen (inclusief voeding) (Power consumption (driver included)): Standard 14W / Sensor 10W

### Microwave sensor:

Detectiebereik (Detection area): max. ø 12 m bij 6 m montagehoogte (with a mounting height of 6 m)

Gevoeligheid (Sensitivity): 10% - 50% - 75% - 100% (instelbaar) (adjustable)

Nalooftijd (Hold time): 10 - 90 sec. / 3 - 10 min. (instelbaar) (adjustable)

Nalooftijd oriëntatieverlichting (Hold time orientation lighting): 0 - 30 sec / 10 min - ∞ min. (instelbaar) (adjustable)

Lichtsensoren (standaard) (Light sensor (standard)):

uit (off) - 50 - 15 - 5 Lux (instelbaar) (adjustable)

40001/ .. / 6 / .. / . **vanaf € 69 from**

Versie  
Version

: Standaard (14W)  
Standard

S: Met sensor (12W) \*  
With sensor

Kleurtemperatuur  
Color temperature

0: Warm wit, 3000K  
Warm white

1: Puur wit, 4200K  
Pure white

2: Koud wit, 6500K  
Cool white

3: Extra warm wit, 2700K  
Extra warm white

5: Warm wit, 3000K, dimbaar (fase afsnijding)  
Warm white, dimmable (trailing edge)

6: Puur wit, 4200K, dimbaar (fase afsnijding)  
Pure white, dimmable (trailing edge)

7: Koud wit, 6500K, dimbaar (fase afsnijding)  
Cool white, dimmable (trailing edge)

8: Extra warm wit, 2700K, dimbaar (fase afsnijding)  
Extra warm white, dimmable (trailing edge)

Armatuurkleur  
Fixture color

1: Wit  
White

2: Zwart  
Black

3: Grijs  
Grey

vanaf (from) € 69

€ 79

€ 69

€ 69

€ 69

€ 69

€ 82

€ 82

€ 82

€ 82



\* Niet leverbaar in combinatie met dimbare versie

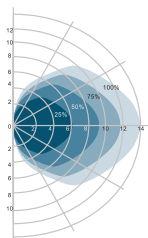
\* Not available in combination with dimmable version



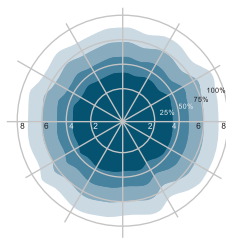
Zie de functies van de sensor pagina 207

See the functions of the sensor on page 207

## 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 Pro-Ceiling 168x168

14W

Height	Em	Emax	Diameter
1 m	102.7 lx	344.6 lx	295.5 cm
2 m	25.7 lx	86.1 lx	591.0 cm
3 m	11.4 lx	38.3 lx	886.4 cm
4 m	6.4 lx	21.5 lx	1181.9 cm
5 m	4.1 lx	13.8 lx	1477.4 cm

