

## Functiebeschrijving

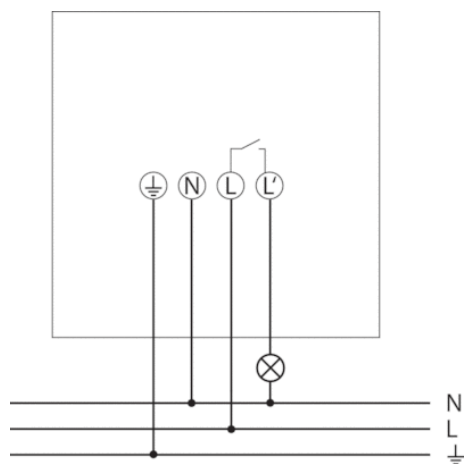


- Bewegingsmelder (PIR)
- Automatische lichtsturing afhankelijk van aanwezigheid en lichtsterkte
- Voor buiten
- Voor wand- en plafondmontage
- Detectiehoek 360°
- Sensorkop horizontaal ± 90°, omlaag 45° en opwärts 90° draaibaar
- Helderheidsdrempel en nalooptijd instelbaar
- Gevoeligheid kan worden verlaagd om het detectiebereik te beperken
- Beperking van het detectiebereik door meegeleverde segmenten mogelijk
- Mixlichtmeting geschikt voor de regeling van fluorescentie-, gloei-/ halogeenlampen en LED
- Nuldoorgangsschakeling voor relaisparend schakelen en hoge lampbelasting
- Inleren van de actuele lichtsterkte mogelijk
- Impulsfunctie
- Testfunctie ter controle van het detectiebereik
- Montage op inbouwdoos mogelijk (60 mm)
- Montage van de montageplaat met 1 hand
- Directe inbedrijfstelling door voorinstelling mogelijk
- Instelelementen beveiligd aangebracht
- Aansluitklem voor aarddraad
- Hoek inclusief

## Technische specificaties

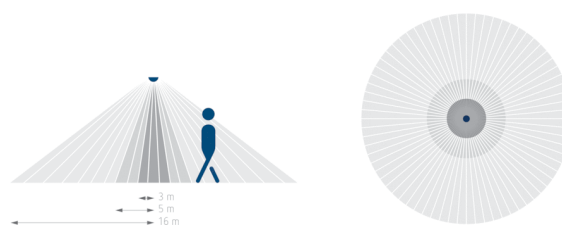
Bedrijfsspanning	230 V AC
Frequentie	50 Hz
Standby verbruik	~0,5 W
Soort lichtmeting	Mixlichtmeting
Aantal kanalen	1
Soort montage	Wand- en plafondmontage
Instelbereik lichtsterkte	5 – 1000 lx
Schakelvermogen licht	10 A (bij 230 V AC, $\cos \varphi = 1$ ), 6 A (bij 230 V AC, $\cos \varphi = 0,6$ ), 3 AX (bij 230 V AC, $\cos \varphi = 0,6$ )
Detectiehoek	360°
Nalooptijd Licht	1 s-20 min
Gloeilampbelasting	2300 W
TL-lampbelasting (VVG) niet gecompenseerd	400 VA
TL-lampbelasting (VVG) parallel gecompenseerd	400 VA 42 $\mu$ F
TL-lampbelasting (VVG) seriegecompenseerd	400 VA
TL-lampbelasting (EVSA)	600 W
Energiespaarlampen	150 W
LED	< 2 W = 25 W of > 2 W < 8 W = 90 W of > 8 W = 100 W
Verlichtingen	Gloei-/halogeenlampen, Fluorescentielampen, Energiespaarlampen, LEDs
Omgevingstemperatuur	-25 °C ... +45 °C
Beschermingsklasse	II
Beschermingsgraad	IP 55

### Aansluitschema's



### Detectiebereik

Montagehoogte (A)	Recht op (r)	Dwars op (t)
2,5 m	10 m	32 m



### Maattekeningen

