

Functiebeschrijving



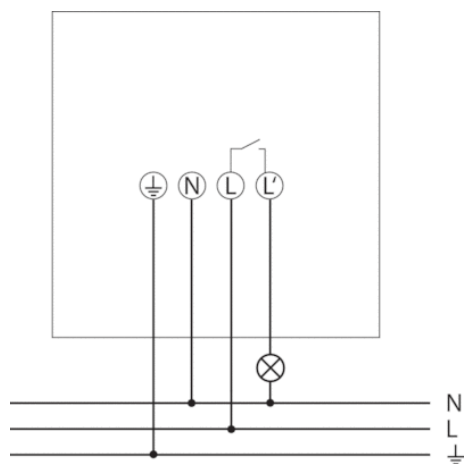
- Bewegingsmelder (PIR)
- Automatische lichtsturing afhankelijk van aanwezigheid en lichtsterkte
- Detectiehoek 180°
- Voor buiten
- Extra onderkruipbeveiliging
- Sensorkop horizontaal ± 90° en omlaag 30° draaibaar
- Helderheidsdrempel en nalooptijd instelbaar
- Mixlichtmeting geschikt voor de regeling van fluorescentie-, gloei-/ halogeenlampen en LED
- Nuldoorgangsschakeling voor relaissparend 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

Technische specificaties

Bedrijfsspanning	230 V AC
Frequentie	50 Hz
Standby verbruik	~0,9 W
Soort lichtmeting	Mixlichtmeting
Aantal kanalen	1
Soort montage	Wandmontage
Instelbereik lichtsterkte	5 – 1000 lx
Schakelvermogen licht	10 A (bij 230 V AC, cos φ = 1), 6 A (bij 230 V AC, cos φ = 0,6), 3 AX (bij 230 V AC, cos φ = 0,6)
Detectiehoek	180°
Aanbevolen montagehoogte	2 – 4 m
Nalooptijd Licht	1 s-20 min
Gloeilampbelasting	2300 W
TL-lampbelasting (VVG) niet gecompenseerd	400 VA
TL-lampbelasting (VVG) parallel gecompenseerd	400 VA 42 µF
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

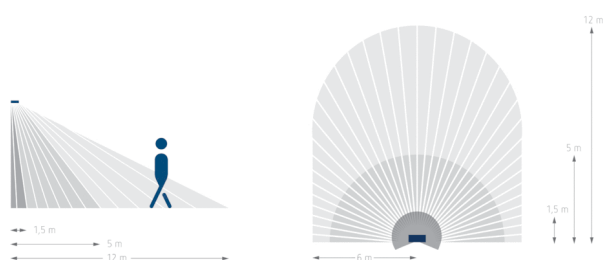
Artikelnr.: 1010505

Aansluitschema's

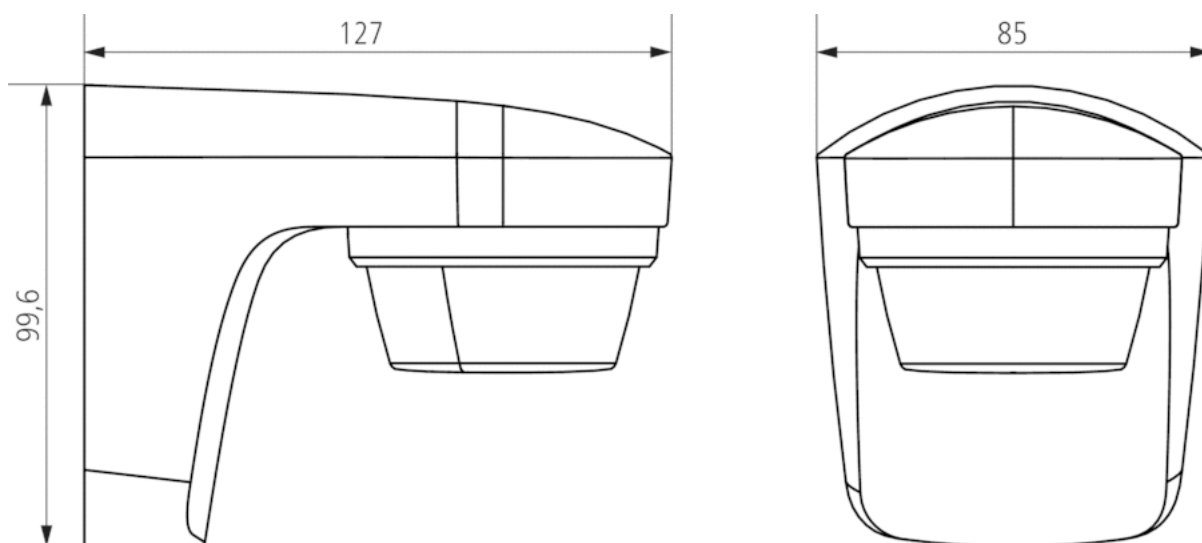


Detectiebereik

Montagehoogte (A)	Recht op (r)	Dwars op (t)
2 m	3 m	9 m
2,5 m	5 m	12 m
3 m	5 m	12 m
3,5 m	5 m	12 m
4 m	3 m	9 m



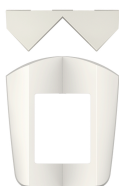
Maattekeningen



Accessoires

Hoek theLuxa S WH

- Artikelnr.: 9070902
Details ► www.theben.de



Afstandsraam theLuxa S WH

- Artikelnr.: 9070906
Details ► www.theben.de

