theLuxa S150 WH | Artikel-Nr.: 1010500

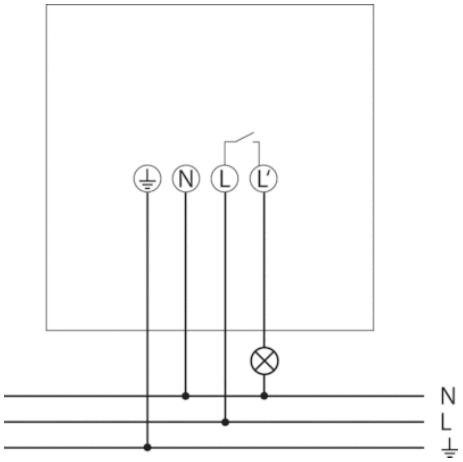
Funktionsbeschreibung

- Bewegungsmelder (PIR)
- Automatische Beleuchtungssteuerung in Abhängigkeit von Anwesenheit und Helligkeit
- Erfassungswinkel 150°
- Für den Außenbereich
- Zusätzlicher Unterkriechschutz
- Sensorkopf horizontal um ± 90° drehbar und nach unten um 30° neigbar
- Helligkeitsschaltwert und Nachlaufzeit einstellbar
- Mischlichtmessung geeignet für die Steuerung von Fluoreszenz-, Glüh- und Halogenlampen, sowie LEDs
- Nulldurchgangsschaltung für relaisschonendes Schalten und hohe Lampenlasten
- Teach-in des aktuellen Helligkeitswertes
- Impulsfunktion
- Test-Funktion zur Überprüfung des Erfassungsbereiches
- Montage auf UP-Dose (60 mm) möglich
- Einhand-Stecksockelmontage
- Sofortige Inbetriebnahme durch Voreinstellung möglich
- Einstellelemente geschützt angebracht
- Blindklemme für Schutzleiter

Technische Daten

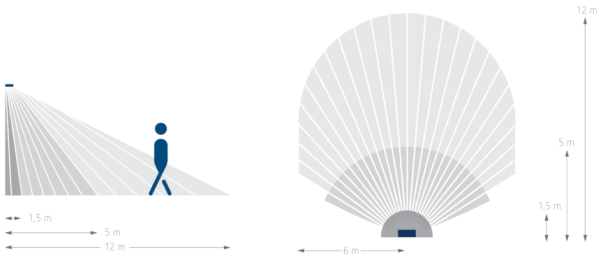
Betriebsspannung	230 V AC
Frequenz	50 Hz
Stand-by Leistung	~0,9 W
Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung
Anzahl Kanäle	1
Montageart	Wandmontage
Einstellbereich Helligkeit	5 – 1000 lx
Schaltleistung Licht	10 A (bei 230 V AC, cos φ = 1), 6 A (bei 230 V AC, cos φ = 0,6), 3 AX (bei 230 V AC, cos φ = 0,3)
Erfassungswinkel	150°
Nachlaufzeit Licht	1 s-20 min
Glüh-/Halogenlampenlast	2300 W
Leuchtstofflampenlast (VVG) nicht kompensiert	400 VA
Leuchtstofflampenlast (VVG) parallelkompensiert	400 VA 42 µF
Leuchtstofflampenlast (VVG) reihenkompensiert	400 VA
Leuchtstofflampenlast (EVG)	600 W
Kompaktleuchtstofflampen	150 W
LED-Lampe	< 2 W = 25 W oder > 2 W < 8 W = 90 W oder > 8 W = 100 W
Leuchtmittel	Glüh-/Halogenlampen, Fluoreszenzlampen, Kompaktleuchtstofflampen, LEDs
Umgebungstemperatur	-25 °C … +45 °C
Schutzklasse	II
Schutzart	IP 55

Anschlussbilder

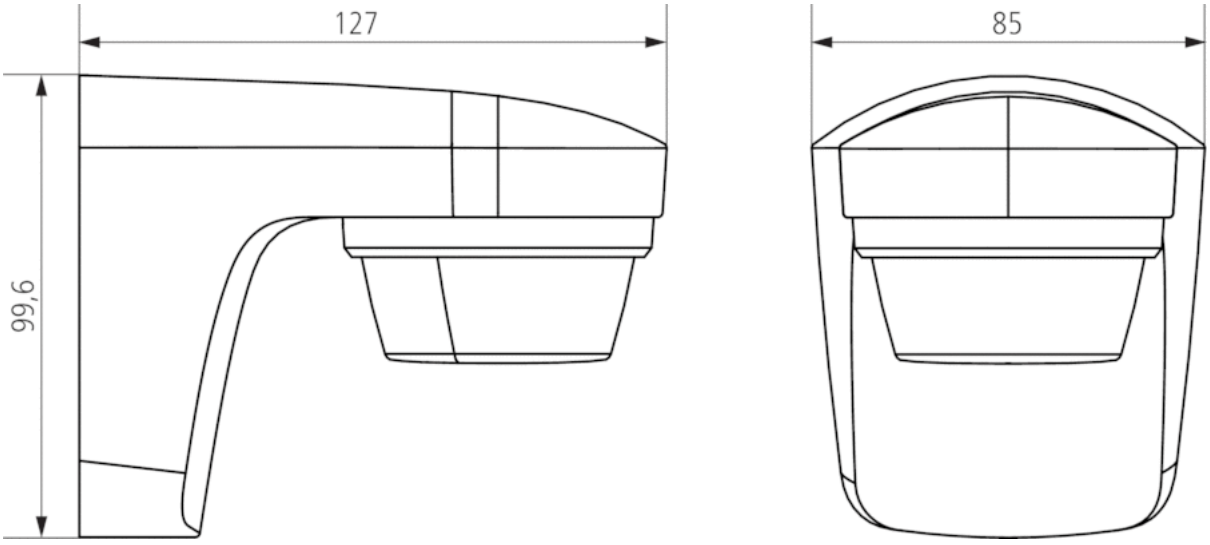


Erfassungsbereich

Montagehöhe (A)	Frontal gehend (r)	Quer gehend (t)
2,5 m	5 m	12 m



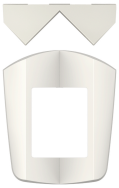
Maßbilder



Zubehör

Eckwinkel theLuxa S WH

- Artikel-Nr.: 9070902
  Details ▸ www.theben.de



Abstandsrahmen theLuxa S WH

- Artikel-Nr.: 9070906
  Details ▸ www.theben.de