

Präsenzmelder & Bewegungsmelder Deckenmontage innen

Funktionsbeschreibung

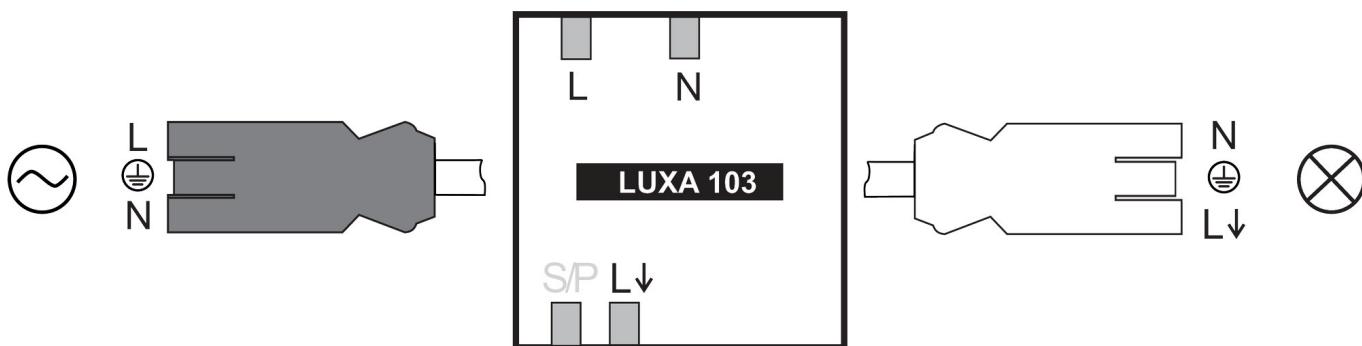
- Korridormelder (PIR), mit Kabel und Wieland GST18 Steckern, Kabellänge 0,9 m
- Rechteckiger Erfassungsbereich 360°, 28 x 5 m (140 m²) bei 3 m Montagehöhe
- 1 Kanal Licht (Relais 230 V)
- Erweiterung des Erfassungsbereiches durch Parallelschaltung
- Anschlussmöglichkeit für Taster zur manuellen Schaltung
- Betrieb als Voll- oder Halbautomat möglich
- Eine gerichtete Helligkeitsmessung (Mischlichtmessung)
- Teach-in Funktion, Impulsfunktion, Testfunktion, Treppenlichtfunktion
- Durch werkseitige Voreinstellung sofort betriebsbereit
- Einstellung per Fernbedienung / APP oder Potenziometer
- Einschränkung des Erfassungsbereichs mit Abdeckclips



Technische Daten

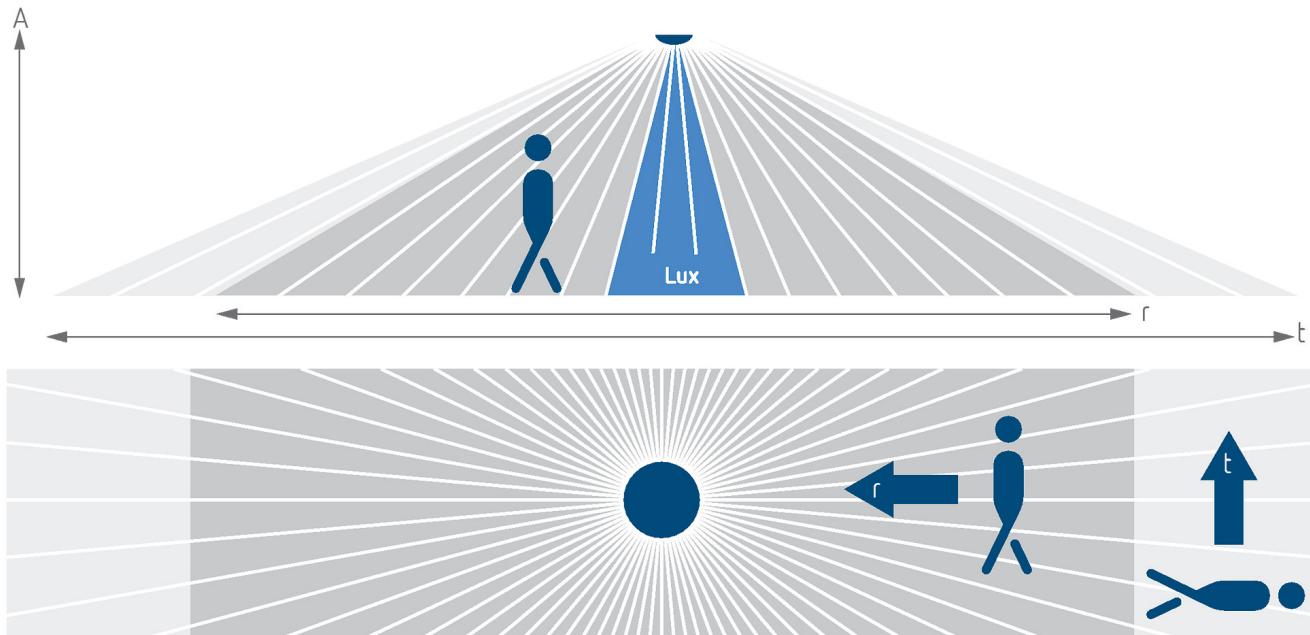
LUXA 103 S360-100-28 GST		LUXA 103 S360-100-28 GST	
Frequenz	50 Hz	LED-Lampe > 8 W	400 W
Stand-by Leistung	ca.	Lampenarten	Glüh- / Halogenlampen, Fluoreszenzlampen, Kompakteuchtstofflampen, LEDs
Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung	Erfassungsbereich quer gehend	140 m ² (28,0 x 5 m)
Farbe	Weiß	Erfassungsbereich	Rechteckig
Schaltausgang	Licht	Fernbedienbar	✓
Montageart	Deckenmontage	Umgebungstemperatur	55°C
Einstellbereich Helligkeit	5 lx	Schutzart	IP 54 (im eingebauten Zustand)
Erfassungswinkel	360°		
Glüh- / Halogenlampenlast	2300 W		
Einschaltstrom	max. 500 A / 200 µs		
LED-Lampe 2-8 W	400 W		

Anschlussbilder



Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C

Montagehöhe (A)	Quer gehend (T)	Frontal gehend (R)	
2,5 m	140 m ² 28 m x 5 m	70 m ² 14 m x 5 m	
3 m	140 m ² 28 m x 5 m	70 m ² 14 m x 5 m	
3,5 m	104 m ² 26 m x 4 m	60 m ² 12 m x 5 m	

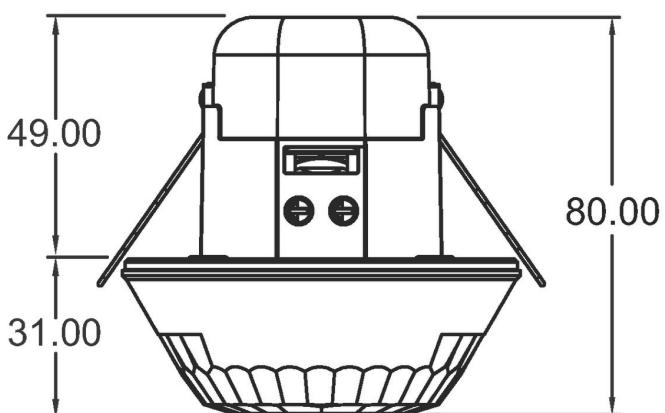
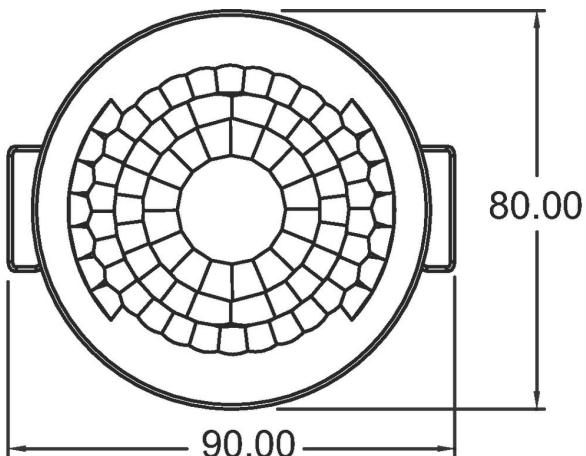


LUXA 103 S360-100-28 GST

Artikel-Nr.: 1030075

theben

Maßbilder



Cut-out Ø 60 mm

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/1030075

Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.

LUXA 103 S360-100-28 GST

Artikel-Nr.: 1030075

theben

Zubehör

theSenda P

Artikel-Nr.: 9070910



theSenda S

Artikel-Nr.: 9070911



theSenda B

Artikel-Nr.: 9070985



Adapterset Schweiz

Artikel-Nr.: 9070842



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/1030075

Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.

09.10.2025

Seite 4 von 4