

Präsenzmelder & Bewegungsmelder
Deckenmontage innen

Funktionsbeschreibung

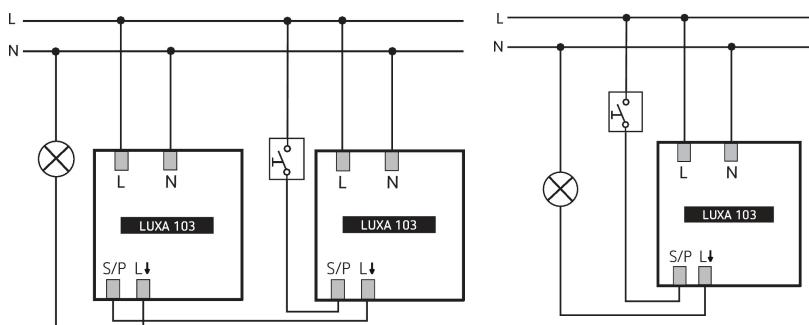
- Passiv-Infrarot-Präsenzmelder für Deckenmontage AP
- Runder Erfassungsbereich 360°, Ø 12 m (113 m²) bei 3 m Montagehöhe
- 1 Kanal Licht (Relais 230 V)
- Erweiterung des Erfassungsbereiches durch Parallelschaltung
- Anschlussmöglichkeit für Taster zur manuellen Schaltung
- Betrieb als Voll- oder Halbautomat 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
- Auch für Anwendungen im Außenbereich geeignet, durch Umstellen des Installationsorts reduziert sich der Erfassungsbereich



Technische Daten

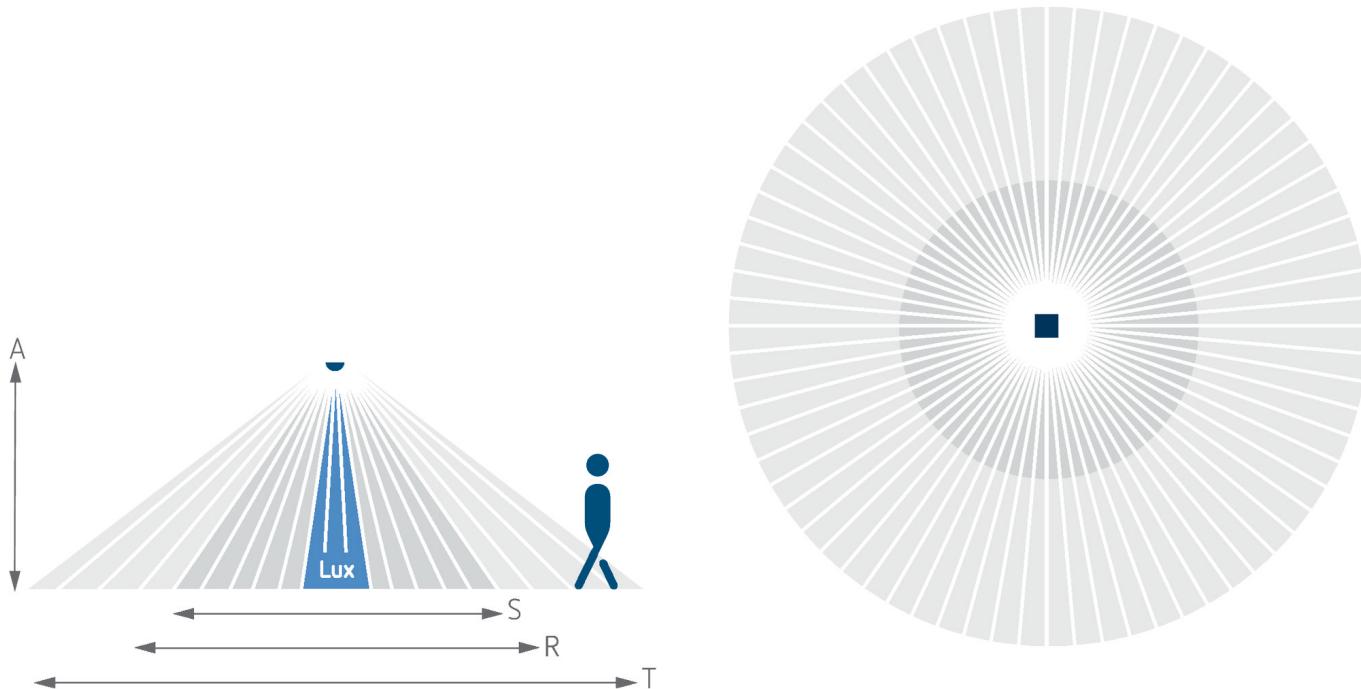
LUXA 103 S360-100-12 AP WH		LUXA 103 S360-100-12 AP WH	
Betriebsspannung	230 V AC	Einschaltstrom	max. 500 A / 200 µs
Frequenz	50 Hz	LED-Lampe 2-8 W	400 W
Stand-by Leistung	ca. 0,5 W	LED-Lampe > 8 W	400 W
Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung	Lampenarten	Glüh- / Halogenlampen, Fluoreszenzlampen, Kompaktleuchttstofflampen, LEDs
Farbe	Weiß	Erfassungsbereich quer gehend	113 m ² (Ø 12 m 360°)
Schaltausgang	Licht	Erfassungsbereich	Rund
Montageart	Deckenmontage, Innen, Aufputz	Fernbedienbar	✓
Einstellbereich Helligkeit	5 lx - 1000 lx	Umgebungstemperatur	-25°C ... 55°C
Erfassungswinkel	360°	Schutzart	IP 54
Montagehöhe	2,5 - 6 m		
Nachlaufzeit Licht	15 s - 30 min		
Glüh- / Halogenlampenlast	2300 W		

Anschlussbilder



Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C

Montagehöhe (A)	Sitzend (S)	Quer gehend (T)	Frontal gehend (R)
2,5 m	13 m ² 4 m	78 m ² 10 m	28 m ² 6 m
3 m	20 m ² 5 m	113 m ² 12 m	28 m ² 6 m
3,5 m	20 m ² 5 m	78 m ² 10 m	28 m ² 6 m
4 m		78 m ² 10 m	28 m ² 6 m
6 m		113 m ² 12 m	28 m ² 6 m

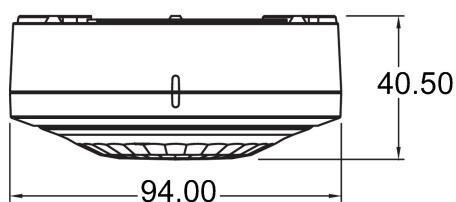
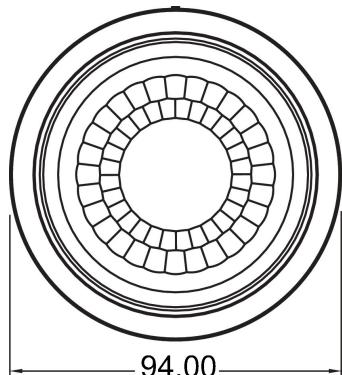


LUXA 103 S360-100-12 AP WH

Artikel-Nr.: 1030062

theben

Maßbilder



Zubehör

theSenda P
Artikel-Nr.: 9070910



theSenda S
Artikel-Nr.: 9070911



theSenda B
Artikel-Nr.: 9070985



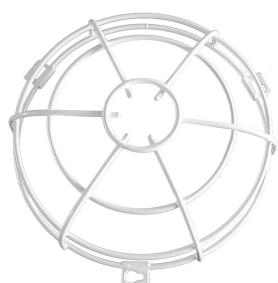
Surface box LUXA 103 BK
Artikel-Nr.: 9070843



Surface box LUXA 103 GR
Artikel-Nr.: 9070844



QuickSafe Ballschutzkorb
Artikel-Nr.: 9070531



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten
weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/1030062
Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.