

LUXA 103 S360-100-12 DE-UP WH

Artikel-Nr.: 1030052

theben

Präsenzmelder & Bewegungsmelder Deckenmontage außen

Funktionsbeschreibung

- Passiv-Infrarot-Präsenzmelder für Deckenmontage UP/DE
- 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 Halbausomat 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 DE-UP WH	
Betriebsspannung	230 V AC
Frequenz	50 Hz
Stand-by Leistung	ca. 0,5 W
Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung
Farbe	Weiß
Schaltausgang	Licht
Montageart	Deckenmontage
Einstellbereich Helligkeit	5 lx - 1000 lx
Erfassungswinkel	360°
Montagehöhe	2,5 - 3,5 m
Nachlaufzeit Licht	15 s - 30 min
Glüh-/Halogenlampenlast	2300 W
Einschaltstrom	max. 500 A / 200 µs

LUXA 103 S360-100-12 DE-UP WH	
LED-Lampe 2-8 W	400 W
LED-Lampe > 8 W	400 W
Lampenarten	Glüh-/Halogenlampen, Fluoreszenzlampen, Kompaktleuchtstofflampen, LEDs
Erfassungsbereich quer gehend	113 m ² (Ø 12 m 360°)
Erfassungsbereich	Rund, Rund, Rund, Rund, Rund, Rund, Rund, Rund, Rund, Rund, Rund, Rund, Rund
Fernbedienbar	✓
Umgebungstemperatur	-25°C ... 55°C
Schutzart	IP 54 (im eingebauten Zustand)

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/1030052

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

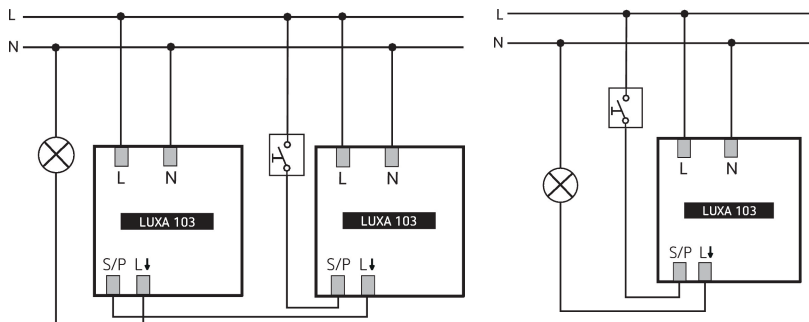
28.05.2024
Seite 1 von 3

LUXA 103 S360-100-12 DE-UP WH

Artikel-Nr.: 1030052

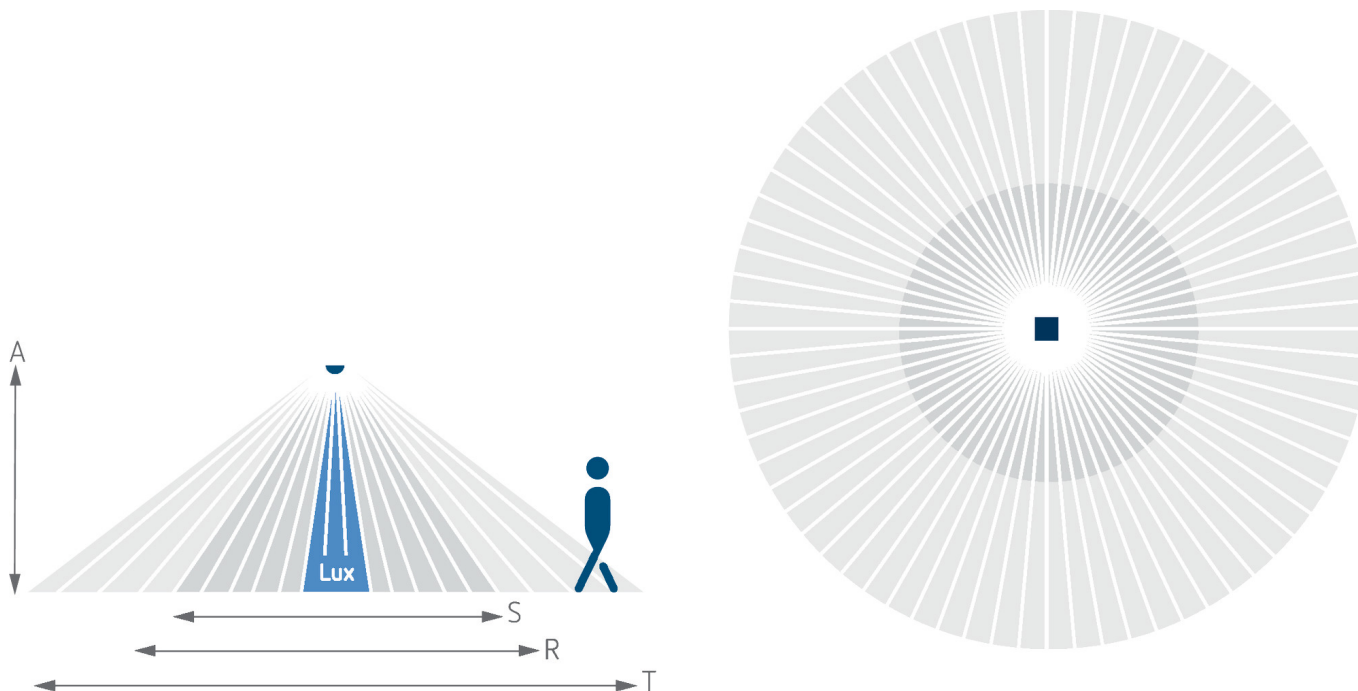
theben

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



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/1030052

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

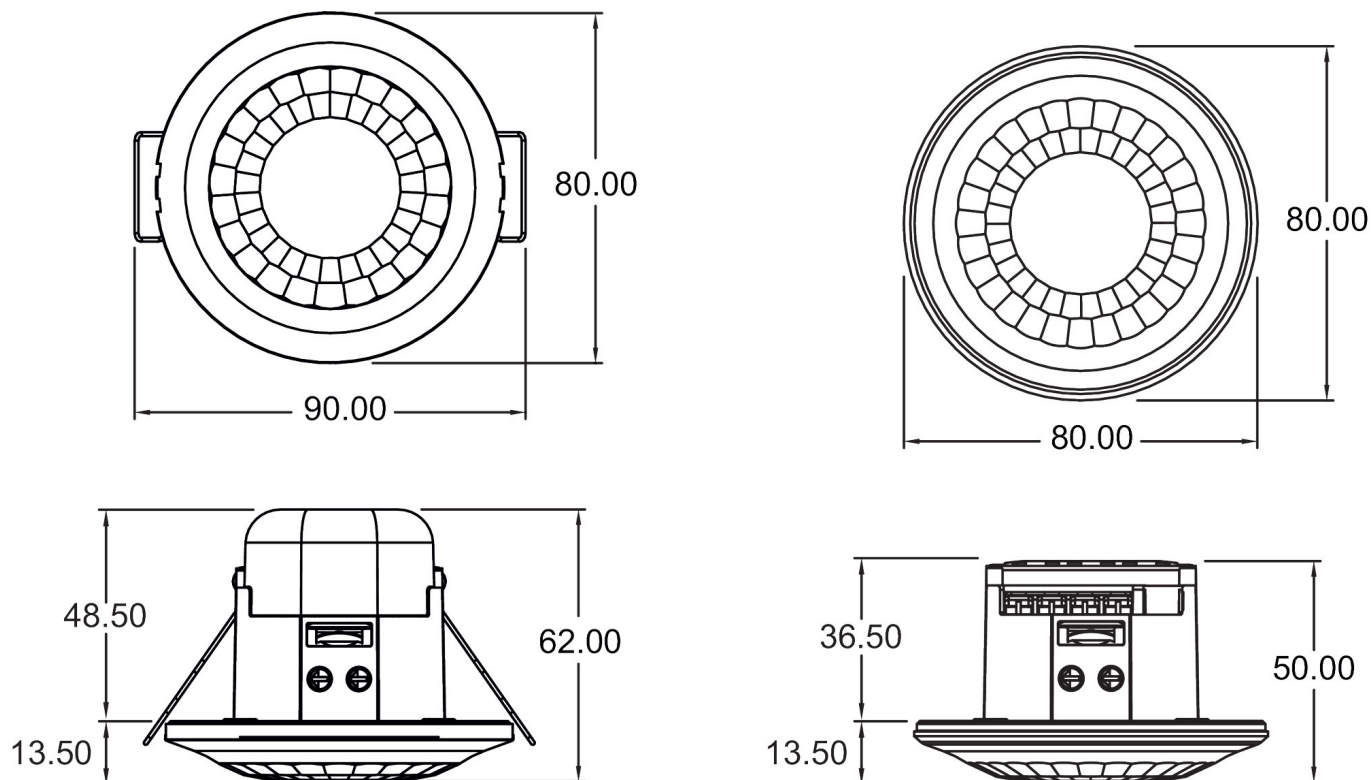
28.05.2024
Seite 2 von 3

LUXA 103 S360-100-12 DE-UP WH

Artikel-Nr.: 1030052

theben

Maßbilder



Zubehör

theSenda P
Artikel-Nr.: 9070910



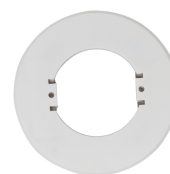
theSenda S
Artikel-Nr.: 9070911



theSenda B
Artikel-Nr.: 9070985



Adapterset Schweiz
Artikel-Nr.: 9070842



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten
weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/1030052

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

28.05.2024
Seite 3 von 3