

LUXA 103 S360-100-12 AP AN

Artikel-Nr.: 1030162

theben

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 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

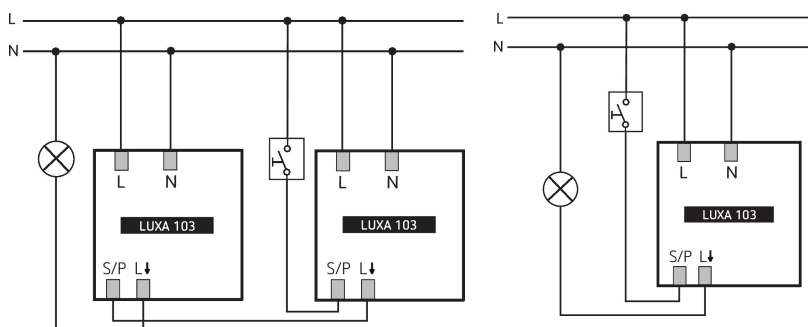


Technische Daten

LUXA 103 S360-100-12 AP AN	
Betriebsspannung	230 V AC
Frequenz	50 Hz
Stand-by Leistung	ca. 0,5 W
Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung
Farbe	Gehäuse: Schwarz (ähnlich RAL 9005) Linse: Anthrazit (ähnlich RAL 7016)
Schaltausgang	Licht
Montageart	Deckenmontage, Aufputz
Erfassungswinkel	360°
Montagehöhe	2,5 - 6 m
Glüh-/Halogenlampenlast	2300 W

LUXA 103 S360-100-12 AP AN	
Einschaltstrom	max. 500 A / 200 µs
LED-Lampe 2-8 W	400 W
LED-Lampe > 8 W	400 W
Lampenarten	Glüh-/Halogenlampen, Fluoreszenzlampen, Kompaktleuchtstofflampen, LEDs
Erfassungsbereich quer gehend	113 m² (Ø 12 m)
Erfassungsbereich	Rund
Fernbedienbar	✓
Umgebungstemperatur	-25°C ... 55°C
Schutzart	IP 54

Anschlussbilder



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/1030162

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

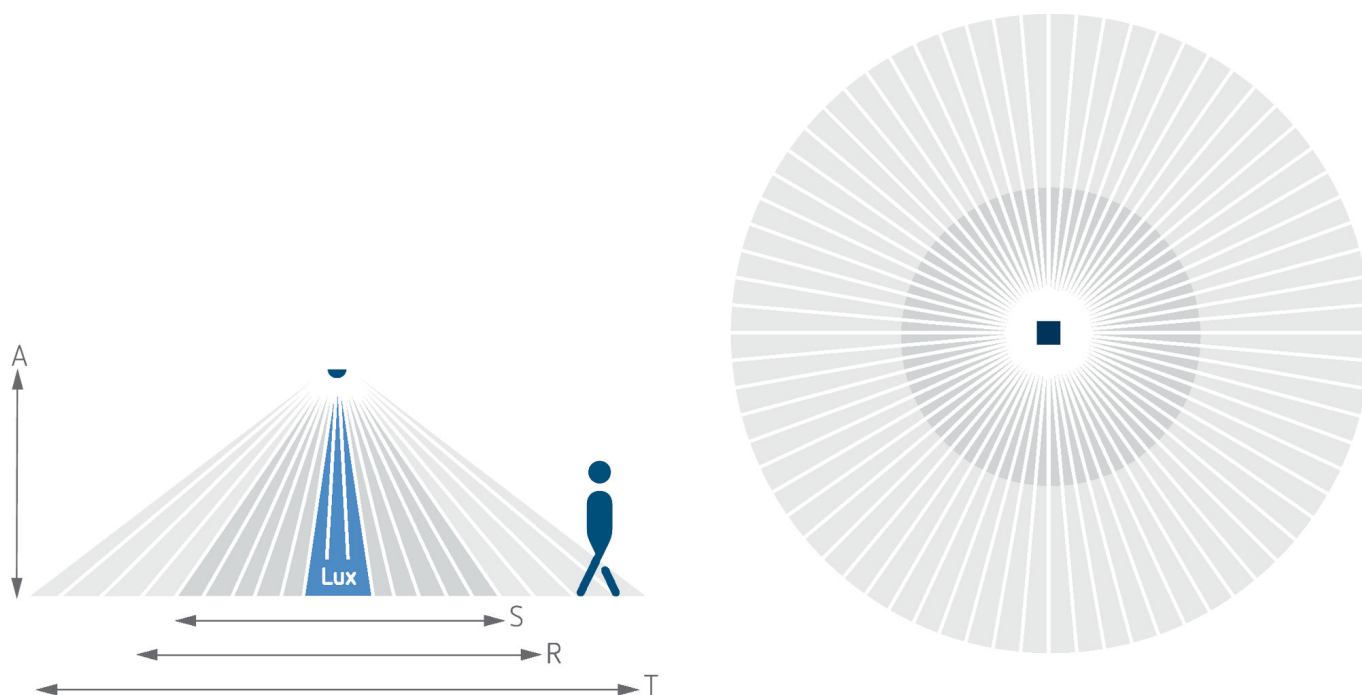
LUXA 103 S360-100-12 AP AN

Artikel-Nr.: 1030162

theben

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



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/1030162

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

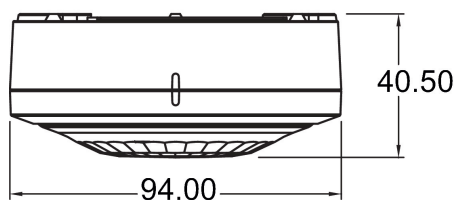
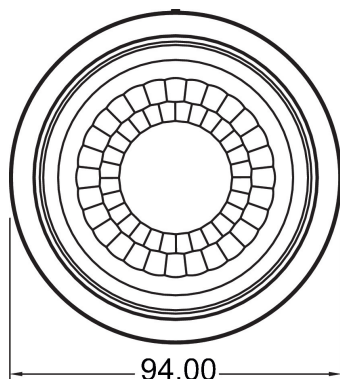
27.08.2026
Seite 2 von 3

LUXA 103 S360-100-12 AP AN

Artikel-Nr.: 1030162

theben

Maßzeichnungen



Zubehör

theSenda P

Artikel-Nr.: 9070910



theSenda S

Artikel-Nr.: 9070911



theSenda B

Artikel-Nr.: 9070985



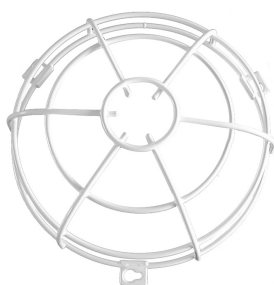
Surface box LUXA 103 GR

Artikel-Nr.: 9070844



QuickSafe Ballschutzkorb

Artikel-Nr.: 9070531



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/1030162

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

27.08.2026
Seite 3 von 3