

# LUXA 103 S360-100-28 AP WH

Artikel-Nr.: 1030082

**theben**

Präsenzmelder & Bewegungsmelder  
Deckenmontage innen

## Funktionsbeschreibung

- Passiv-Infrarot-Präsenzmelder für Deckenmontage AP
- 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 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 S360-100-28 AP WH	
Betriebsspannung	230 V AC
Frequenz	50 Hz
Stand-by Leistung	ca. 0,5 W
Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung
Farbe	Weiß
Schalt Ausgang	Licht
Montageart	Deckenmontage, Innen, Aufputz
Einstellbereich Helligkeit	5 lx - 1000 lx
Erfassungswinkel	360°
Montagehöhe	2,5 - 3,5 m
Nachlaufzeit Licht	15 s - 30 min
Glüh-/Halogenlampenlast	2300 W

LUXA 103 S360-100-28 AP WH	
Einschaltstrom	max. 500 A / 200 µs
LED-Lampe 2-8 W	400 W
LED-Lampe > 8 W	400 W
Lampenarten	Glüh-/Halogenlampen, Fluoreszenzlampe, Kompaktleuchtstofflampen, LEDs
Erfassungsbereich quer gehend	140 m² (28,0 x 5 m)
Erfassungsbereich	Rechteckig
Fernbedienbar	✓
Umgebungstemperatur	-25°C ... 55°C
Schutzart	IP 54

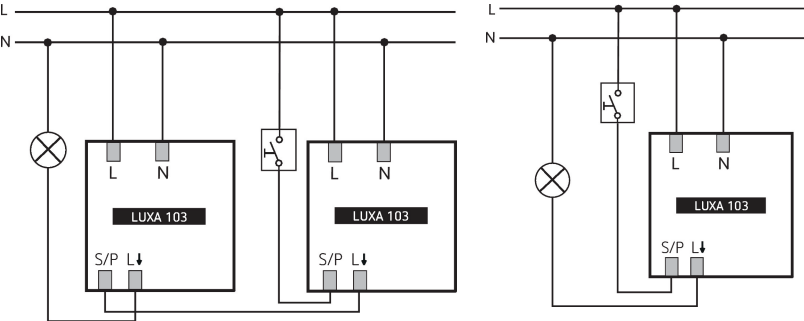
Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: [www.theben.de/produkt/1030082](http://www.theben.de/produkt/1030082)

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

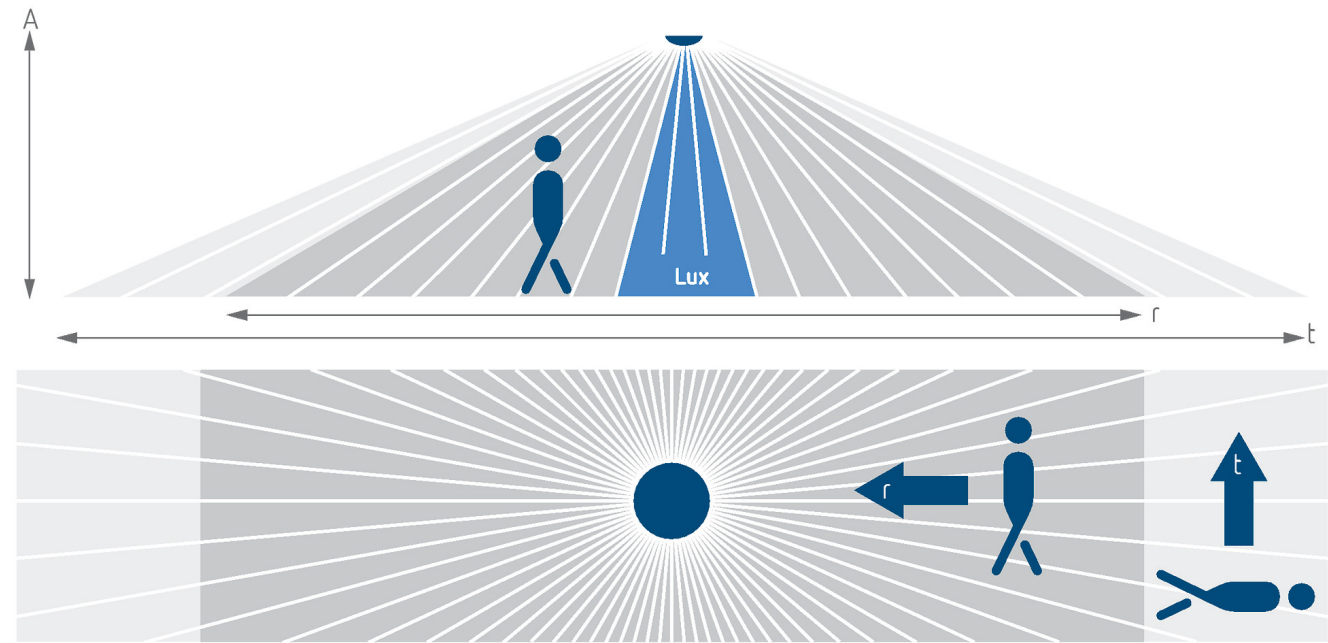
04.02.2026  
Seite 1 von 3

Anschlussbilder



Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C

Montagehöhe (A)	Quer gehend (T)	Frontal gehend (R)	
2,5 m	140 m²   28 m x 5 m	70 m²   14 m x 5 m	
3 m	140 m²   28 m x 5 m	70 m²   14 m x 5 m	
3,5 m	104 m²   26 m x 4 m	60 m²   12 m x 5 m	

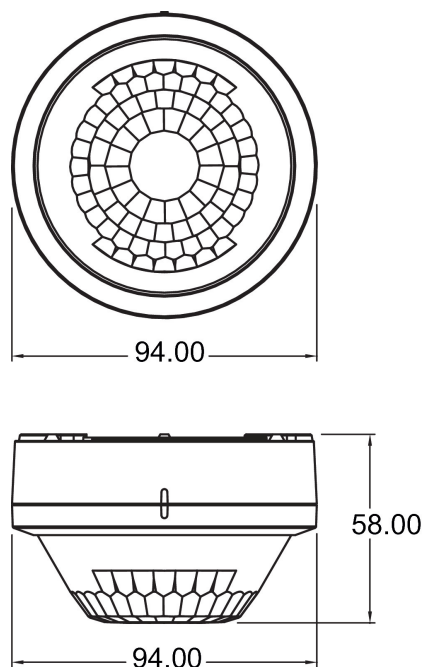


# LUXA 103 S360-100-28 AP WH

Artikel-Nr.: 1030082

**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



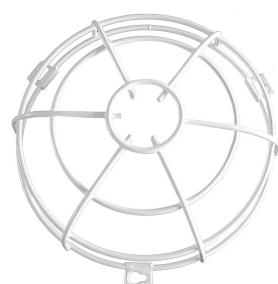
### Surface box LUXA 103 GR

Artikel-Nr.: 9070844



### QuickSafe Ballschutzkorb

Artikel-Nr.: 9070531



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: [www.theben.de/produkt/1030082](http://www.theben.de/produkt/1030082)

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

04.02.2026  
Seite 3 von 3