LUXA 103 S360-101-12 AP WH

Artikel-Nr.: 1030063

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) und 1 Kanal Präsenz (Relais potenzialfrei für HKL Steuerung)
- 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

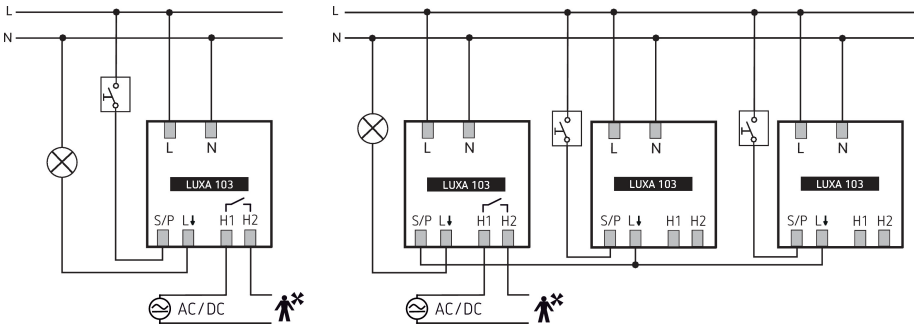
	LUXA 103 S360-101-12 AP WH
Betriebsspannung	230 V AC
Frequenz	50 Hz
Stand-by Leistung	ca. 0,5 W
Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung
Farbe	Weiß (ähnlich RAL 9010)
Schaltausgang	Licht | Präsenz
Montageart	Deckenmontage, Aufputz
Erfassungswinkel	360°
Montagehöhe	2,5 - 6 m
Nachlaufzeit Licht	15 s - 30 min
Nachlaufzeit Präsenz	10 s - 120 min
Einschaltverzögerung Präsenz	0 s - 10 min
Glüh-/Halogenlampenlast	2300 W
Schaltleistung Präsenz	50 W/50 VA (max. 2 A)

	LUXA 103 S360-101-12 AP WH
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
GWP Cradle-to-Gate (A1-A3)	5,42 kg CO_2 eq
GWP Cradle-to-Grave (A1-C4)	21,86 kg CO_2 eq

LUXA 103 S360-101-12 AP WH

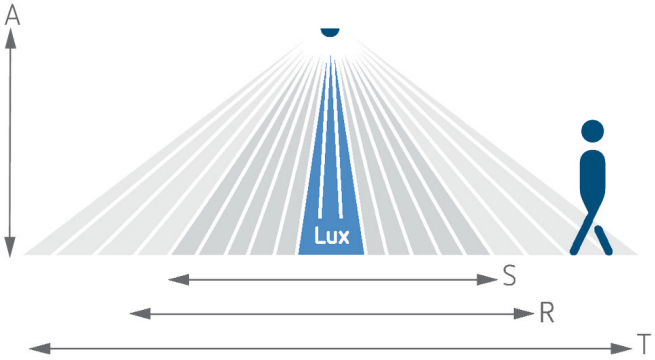
Artikel-Nr.: 1030063

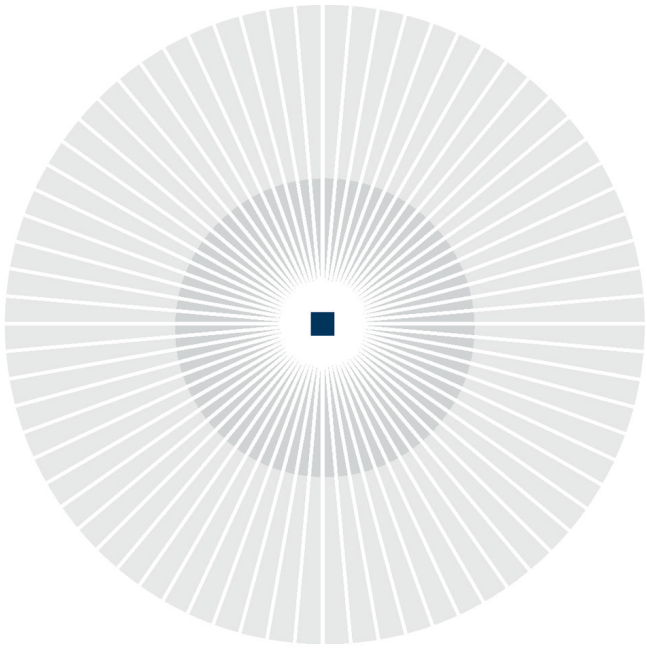
Anschlussbilder



Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C

Montagehöhe (A)	Sitzend (S)	Quer gehend (T)	Frontal gehend (R)
2,5 m	13 m² | 4 m	78 m² | 10 m	28 m² | 6 m
3 m	20 m² | 5 m	113 m² | 12 m	28 m² | 6 m
3,5 m	20 m² | 5 m	78 m² | 10 m	28 m² | 6 m
4 m		78 m² | 10 m	28 m² | 6 m
6 m		113 m² | 12 m	28 m² | 6 m

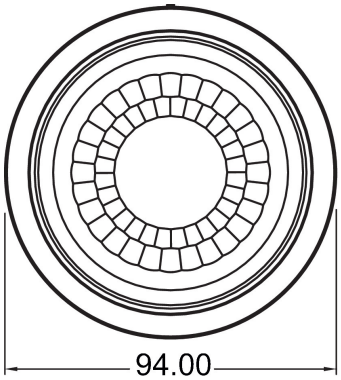


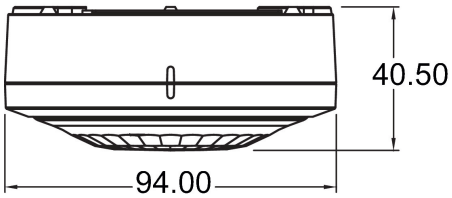


LUXA 103 S360-101-12 AP WH

Artikel-Nr.: 1030063

Maßzeichnungen





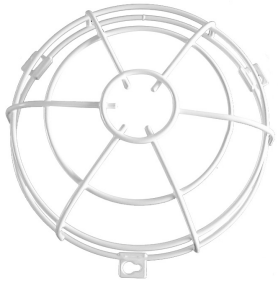
Zubehör

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