LUXA 103 S360-12 KNX UP WH

Artikel-Nr.: 1039052

Präsenzmelder & Bewegungsmelder
Deckenmontage innen

Funktionsbeschreibung

- Präsenzmelder (PIR) für die UP-Deckenmontage im Innenbereich, Data Secure
- Runder Erfassungsbereich 360°, Ø 12 m (113 m²) bei 3 m Montagehöhe
- Für KNX-Bussystem, 2 Kanäle Licht und 2 Kanäle Präsenz für HKL-Steuerung
- 2 Kanäle Licht mit 1 Lichtmessung
- Automatische Beleuchtungssteuerung mit Konstantlichtregelung oder Schaltbetrieb
- Dimmbare Beleuchtung im Schaltbetrieb mit und ohne Tageslichteinfluss
- Integrierter Temperatursensor
- Tag / Nachtumschaltung über Telegramm
- Stand-by Funktionalität (Orientierungslicht)
- 3 Logikkanäle (UND/ODER/XOR)
- KNX Data-Secure
- Betrieb als Voll- oder Halbautomat möglich
- Manuelle Übersteuerung über externe KNX-Taster möglich
- Eine gerichtete Helligkeitsmessung (Mischlichtmessung)
- Einfacher Abgleich der Helligkeitsmessung
- Kurzzeit-Präsenz
- Wählbare Regelgeschwindigkeit
- Teach-in Funktion
- Szenenfunktionalität
- Sperrfunktionen
- Einschaltverzögerung und Nachlaufzeit Präsenz einstellbar
- Erweiterung des Erfassungsbereiches durch Parallelschaltung
- Erfassungsempfindlichkeit umstellbar für die Anwendung im Außenbereich
- Testbetrieb zur Überprüfung von Funktion und Erfassungsbereich
- Einstellung per ETS Software (voller Funktionsumfang)
- Einstellung per Fernbedienung/APP oder APP (BLE)



Technische Daten

	LUXA 103 S360-12 KNX UP WH
Montagehöhe	2,5 - 6 m
Erfassungswinkel	360°
Anschlussart	KNX Busklemme
Montageart	Deckenmontage, Unterputz
Nachlaufzeit Licht	30 s - 60 min
Lampenarten	Kompaktleuchtstofflampen, Fluoreszenzlampen, Glüh-/ Halogenlampen, LEDs

	LUXA 103 S360-12 KNX UP WH
Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung
Nachlaufzeit Präsenz	10 s - 120 min
Einschaltverzögerung Präsenz	10 s
Umgebungstemperatur	-25°C ... 55°C
Erfassungsbereich quer gehend	113 m² (ø 12 m)
Farbe	Weiß (ähnlich RAL 9010)
Schutzart	IP 54 (im eingebauten Zustand)
KNX Data Secure	√

LUXA 103 S360-12 KNX UP WH

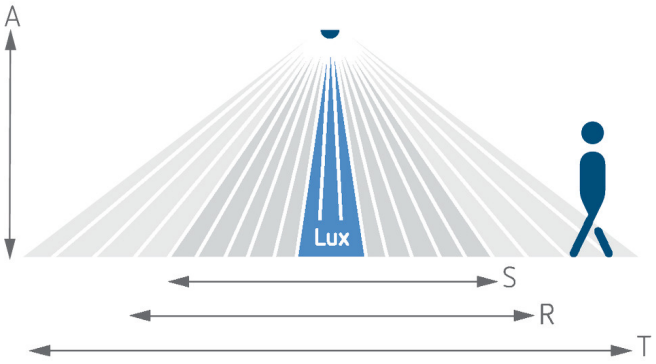
Artikel-Nr.: 1039052

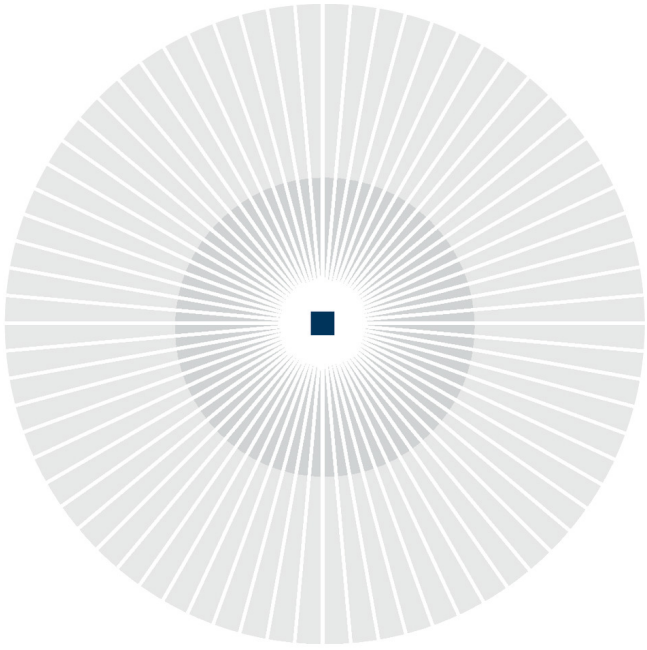
Technische Daten

	LUXA 103 S360-12 KNX UP WH
GWP Cradle-to-Gate (A1-A3)	2,78 kg CO_2 eq
GWP Cradle-to-Grave (A1-C4)	19,06 kg CO_2 eq

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

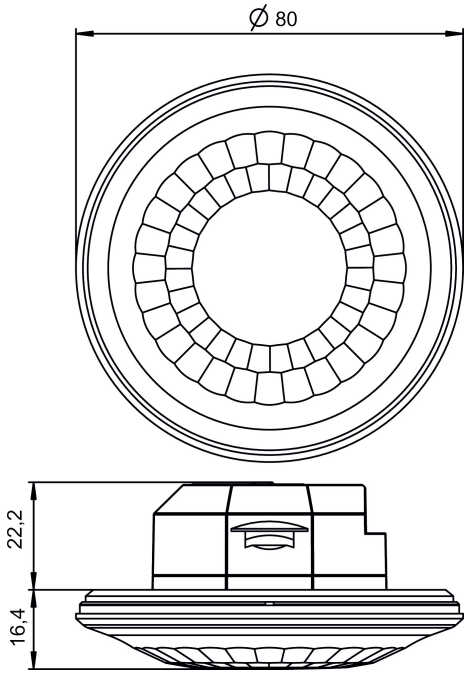




LUXA 103 S360-12 KNX UP WH

Artikel-Nr.: 1039052

Maßzeichnungen



Zubehör

theSenda P
Artikel-Nr.: 9070910



theSenda S
Artikel-Nr.: 9070911



theSenda B
Artikel-Nr.: 9070985



Decken-Einbaudose 68A
Artikel-Nr.: 9070992



Surface box LUXA 103 B WH
Artikel-Nr.: 9080019



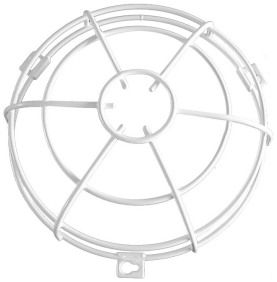
Surface box LUXA 103 B GR
Artikel-Nr.: 9080020



Surface box LUXA 103 B BK
Artikel-Nr.: 9080021



QuickSafe Ballschutzkorb
Artikel-Nr.: 9070531



LUXA 103 S360-12 KNX UP WH

Artikel-Nr.: 1039052

Zubehör

Adapterset CH LUXA 103 WH
Artikel-Nr.: 9080052

