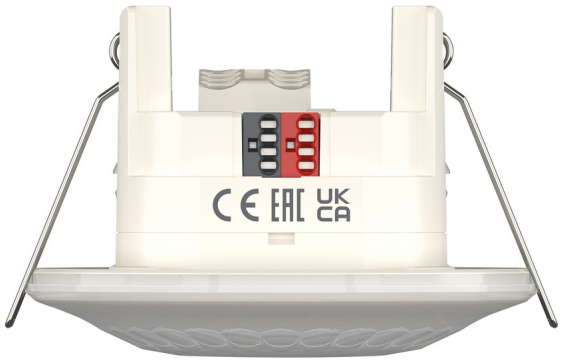
LUXA 103 S360-12 KNX DE WH

Artikel-Nr.: 1039053

Präsenzmelder & Bewegungsmelder
Deckenmontage innen

Funktionsbeschreibung

- Präsenzmelder (PIR) für die DE-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 DE WH
Montagehöhe	2,5 - 6 m
Erfassungswinkel	360°
Anschlussart	KNX Busklemme
Montageart	Deckeneinbau
Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung
Einschaltverzögerung Präsenz	10 s - 30 min / inaktiv
Bohrdurchmesser	68 mm

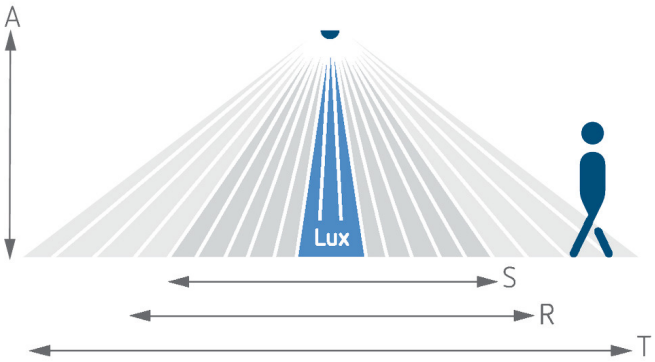
	LUXA 103 S360-12 KNX DE WH
Umgebungstemperatur	-25°C ... 55°C
Erfassungsbereich quer gehend	113 m² (ø 12 m)
Farbe	Weiß (ähnlich RAL 9010)
Schutzart	IP 54 (im eingebauten Zustand)
GWP Cradle-to-Gate (A1-A3)	2,92 kg CO_2 eq
GWP Cradle-to-Grave (A1-C4)	19,21 kg CO_2 eq

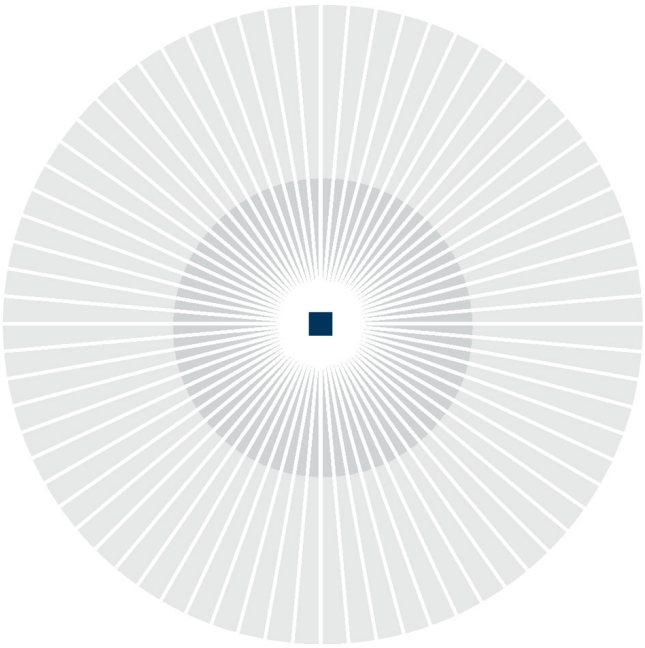
LUXA 103 S360-12 KNX DE WH

Artikel-Nr.: 1039053

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

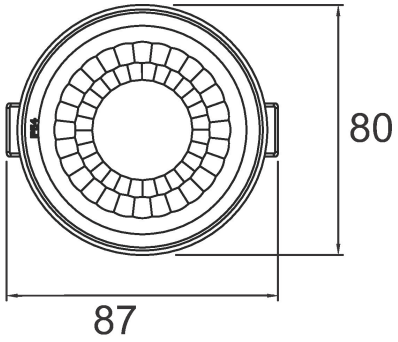


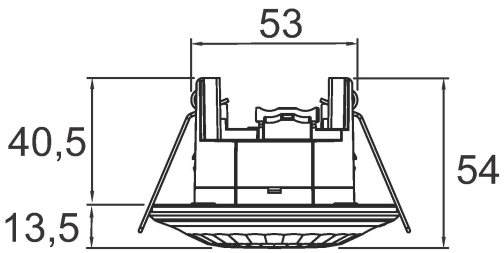


LUXA 103 S360-12 KNX DE WH

Artikel-Nr.: 1039053

Maßzeichnungen





Zubehör

theSenda P
Artikel-Nr.: 9070910



theSenda S
Artikel-Nr.: 9070911



theSenda B
Artikel-Nr.: 9070985



QuickSafe Ballschutzkorb
Artikel-Nr.: 9070531

