

LUXA 103 S360-28 KNX UP AN

Artikel-Nr.: 1039172

theben

Präsenzmelder & Bewegungsmelder Deckenmontage innen

Funktionsbeschreibung

- Präsenzmelder (PIR) für die UP-Deckenmontage im Innenbereich, Data Secure
- Rechteckiger Erfassungsbereich 360°, 28 x 5 m (140 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 / Nachtschaltung 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)
- 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 S360-28 KNX UP AN	
Montagehöhe	2 - 4 m
Mindesthöhe	1,7 m
Erfassungswinkel	360°
Anschlussart	KNX Busklemme
Montageart	Deckenmontage, Unterputz
Lampenarten	Kompaktleuchtstofflampen, Glüh- / Halogenlampen, LEDs

LUXA 103 S360-28 KNX UP AN	
Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung
Einschaltverzögerung Präsenz	10 s - 30 min / inaktiv
Umgebungstemperatur	-25°C ... 55°C
Erfassungsbereich quer gehend	140 m ² (28 x 5 m)
Farbe	Anthrazit (ähnlich RAL 7016)
Schutzart	IP 54 (im eingebauten Zustand)
KNX Data Secure	✓

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/1039172

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

27.08.2026
Seite 1 von 3

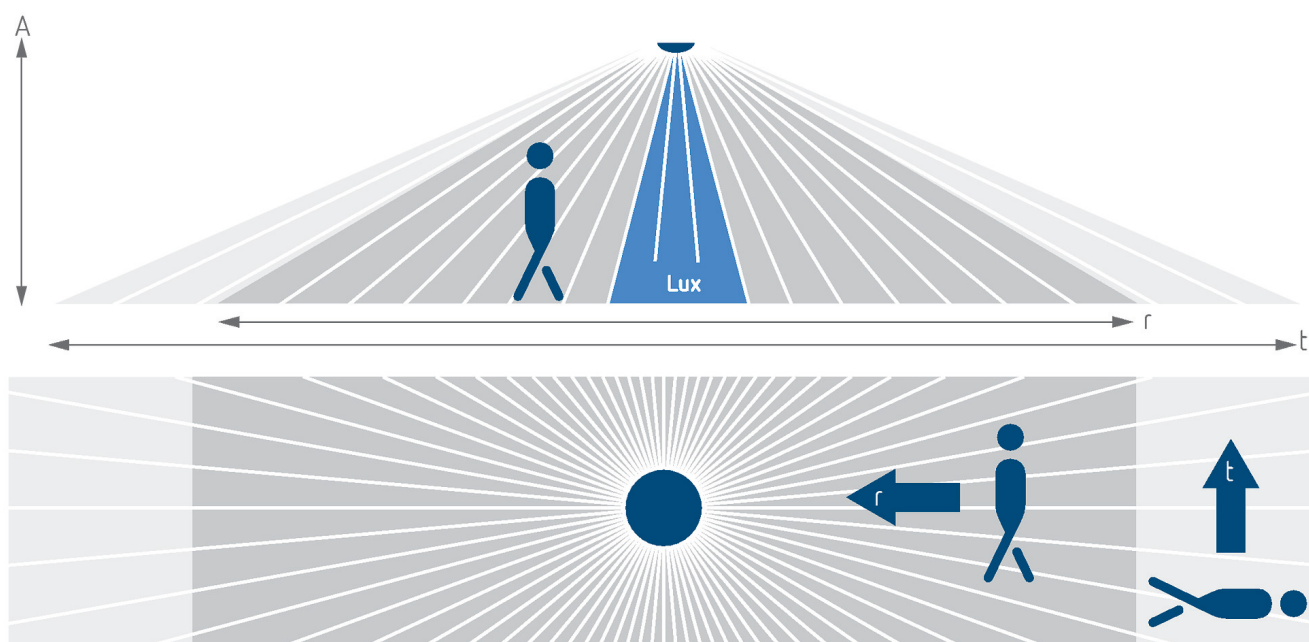
LUXA 103 S360-28 KNX UP AN

Artikel-Nr.: 1039172

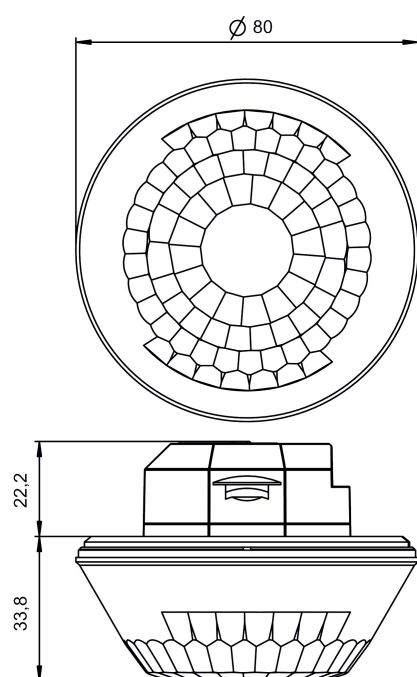
theben

Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C

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



Maßzeichnungen



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/1039172

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 S360-28 KNX UP AN

Artikel-Nr.: 1039172

theben

Zubehör

theSenda P

Artikel-Nr.: 9070910



theSenda B

Artikel-Nr.: 9070985



theSenda S

Artikel-Nr.: 9070911



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



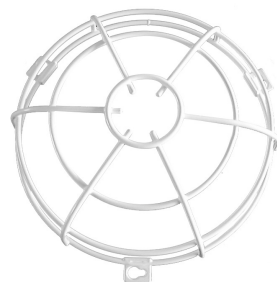
Adapterset Schweiz

Artikel-Nr.: 9070842



QuickSafe Ballschutzkorb

Artikel-Nr.: 9070531



Adapterset CH LUXA 103 WH

Artikel-Nr.: 9080052



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/1039172

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