

# LUXA 103 S360-28 KNX UP WH

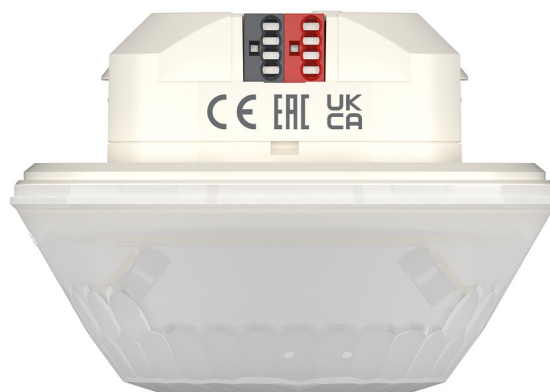
Artikel-Nr.: 1039072

**theben**

## Präsenzmelder & Bewegungsmelder Deckenmontage innen

### Funktionsbeschreibung

- Präsenzmelder (PIR) für die UP-Deckenmontage im Innenbereich
- Rechteckiger Erfassungsbereich 360°, 28 x 5 m (140 m<sup>2</sup>) 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 Halbauswahl 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 WH	
Mindesthöhe	1,7 m
Erfassungswinkel	360°
Anschlussart	KNX Busklemme
Montageart	Deckenmontage
Nachlaufzeit Licht	30 s - 60 min
Lampenarten	Kompaktleuchtstofflampen, Fluoreszenzlampen, Glüh- / Halogenlampen, LEDs
Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung

LUXA 103 S360-28 KNX UP WH	
Nachlaufzeit Präsenz	10 s - 120 min
Einschaltverzögerung Präsenz	10 s - 30 min / inaktiv
Umgebungstemperatur	-25°C ... 55°C
Erfassungsbereich quer gehend	140 m <sup>2</sup> (28 x 5 m)
Farbe	Weiß
Schutzart	IP 54 (im eingebauten Zustand)
KNX Data Secure	✓

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: [www.theben.de/produkt/1039072](http://www.theben.de/produkt/1039072)

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

29.04.2026  
Seite 1 von 3

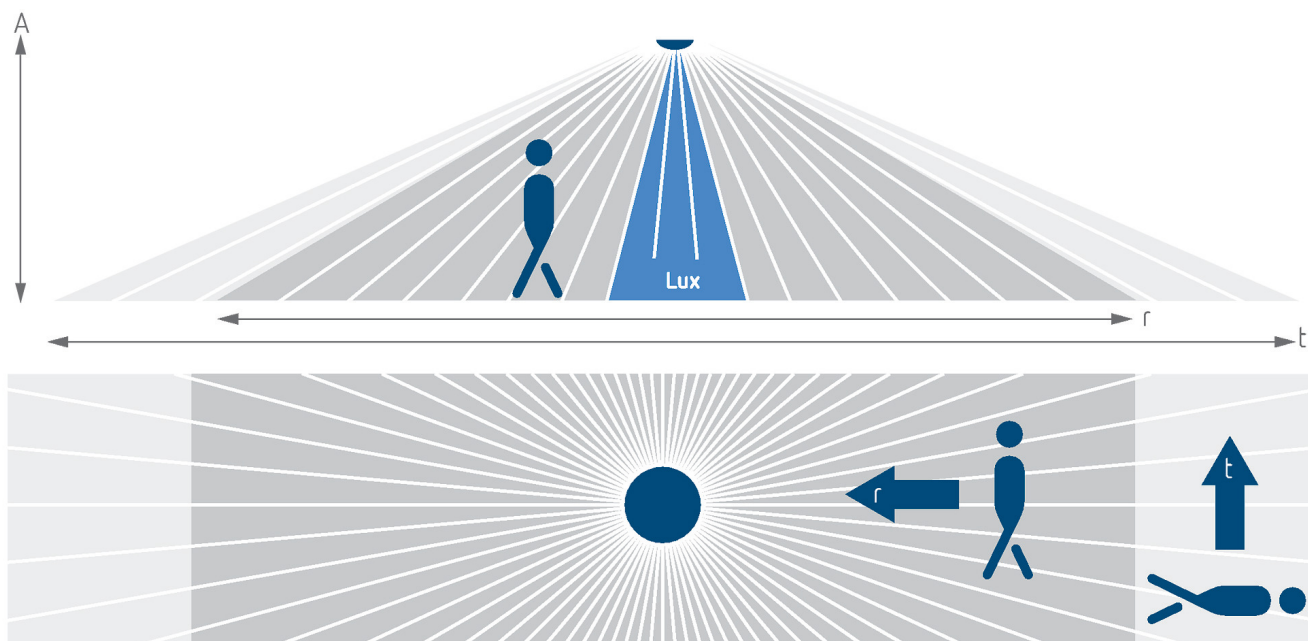
# LUXA 103 S360-28 KNX UP WH

Artikel-Nr.: 1039072

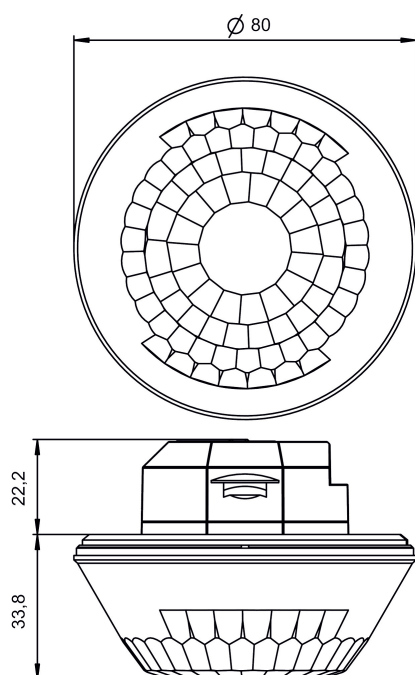
theben

Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C

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



## Maßbilder



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: [www.theben.de/produkt/1039072](http://www.theben.de/produkt/1039072)

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

29.04.2026  
Seite 2 von 3

# LUXA 103 S360-28 KNX UP WH

Artikel-Nr.: 1039072

# 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



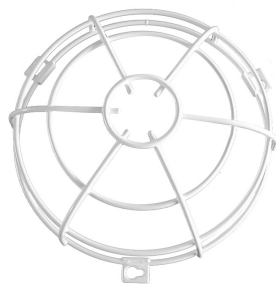
### Adapterset Schweiz

Artikel-Nr.: 9070842



### QuickSafe Ballschutzkorb

Artikel-Nr.: 9070531



### Adapterset CH LUXA 103 WH

Artikel-Nr.: 9080052

