

# LUXA 103 S360-12 KNX DE WH

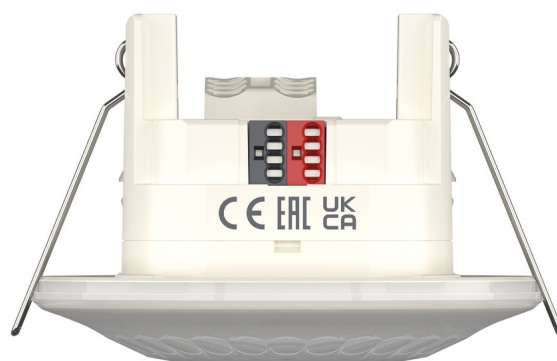
Artikel-Nr.: 1039053

theben

## Präsenzmelder & Bewegungsmelder Deckenmontage innen

### Funktionsbeschreibung

- Präsenzmelder (PIR) für die DE-Deckenmontage im Innenbereich
- Runder Erfassungsbereich 360°, Ø 12 m (113 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 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

LUXA 103 S360-12 KNX DE WH	
Umgebungstemperatur	-25°C ... 55°C
Erfassungsbereich quer gehend	113 m <sup>2</sup> (Ø 12 m)
Farbe	Weiß
Schutzart	IP 54 (im eingebauten Zustand)
KNX Data Secure	✓

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: [www.theben.de/produkt/1039053](http://www.theben.de/produkt/1039053)

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

01.05.2026  
Seite 1 von 3

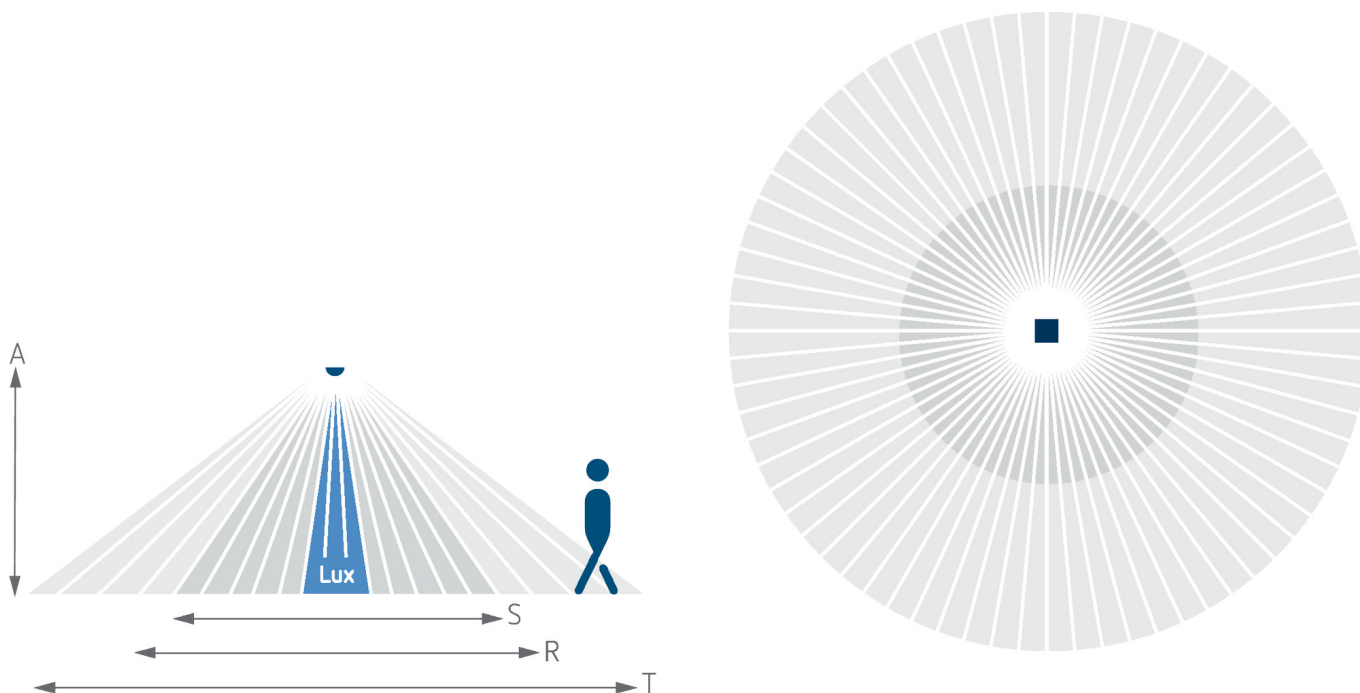
# LUXA 103 S360-12 KNX DE WH

Artikel-Nr.: 1039053

**theben**

Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C

Montagehöhe (A)	Sitzend (S)	Quer gehend (T)	Frontal gehend (R)
2,5 m	13 m <sup>2</sup>   4 m	78 m <sup>2</sup>   10 m	28 m <sup>2</sup>   6 m
3 m	20 m <sup>2</sup>   5 m	113 m <sup>2</sup>   12 m	28 m <sup>2</sup>   6 m
3,5 m	20 m <sup>2</sup>   5 m	78 m <sup>2</sup>   10 m	28 m <sup>2</sup>   6 m
4 m	-	78 m <sup>2</sup>   10 m	28 m <sup>2</sup>   6 m
6 m	-	113 m <sup>2</sup>   12 m	28 m <sup>2</sup>   6 m



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: [www.theben.de/produkt/1039053](http://www.theben.de/produkt/1039053)

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

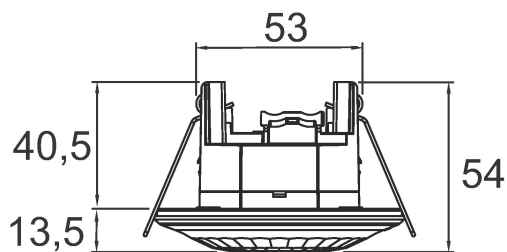
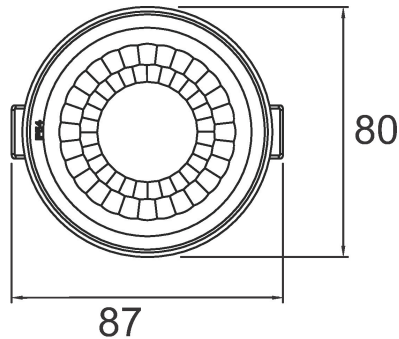
01.05.2026  
Seite 2 von 3

# LUXA 103 S360-12 KNX DE WH

Artikel-Nr.: 1039053

**theben**

## Maßbilder



## Zubehör

### theSenda P

Artikel-Nr.: 9070910



### theSenda S

Artikel-Nr.: 9070911



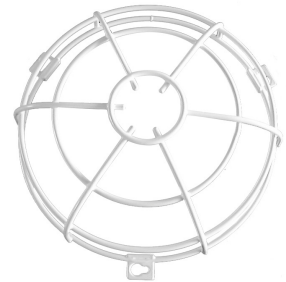
### theSenda B

Artikel-Nr.: 9070985



### QuickSafe Ballschutzkorb

Artikel-Nr.: 9070531



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: [www.theben.de/produkt/1039053](http://www.theben.de/produkt/1039053)

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

01.05.2026  
Seite 3 von 3