

theRonda S360 KNX AP WH

Artikel-Nr.: 2089550

theben

Präsenzmelder & Bewegungsmelder
Deckenmontage innen

Funktionsbeschreibung

- Präsenzmelder (PIR) für die Deckenmontage im Innenbereich
- Runder Erfassungsbereich 360°, Ø 8 m (50 m²) bei 3 m Montagehöhe
- Für KNX-Bussystem, 2 Kanäle Licht und 2 Kanäle Präsenz für HKL-Steuerung
- Mischlichtmessung
- 2 Kanäle Licht C1, C2
- Schaltbetrieb oder Konstantlichtregelung mit Stand-by Funktionalität (Orientierungslicht)
- Schaltbetrieb mit dimmbarer Beleuchtung
- Betrieb als Voll- oder Halbautomat, umschaltbar
- Helligkeits-Schaltwert bzw. -Sollwert einstellbar in Lux über Parameter, Objekt oder Fernbedienung
- Teach-in des Helligkeits-Schaltwerts bzw. -Sollwerts
- Verkürzung der Nachlaufzeit bei kurzer Anwesenheit (Kurzzeit-Präsenz)
- Manuelle Übersteuerung mittels Telegramm oder Fernbedienung
- 2 Kanäle Präsenz C4, C5, einzeln parametrierbar
- Einschaltverzögerung und Nachlaufzeit einstellbar
- Einstellung des Raum-Korrekturfaktors für Abgleich Helligkeitsmessung
- Einstellbare Empfindlichkeit
- Testbetrieb zur Überprüfung von Funktion und Erfassungsbereich
- Szenen
- Parallelschaltung mehrerer Präsenzmelder (Master/Slave oder Master/Master)
- Universal-Fernbedienung «theSenda B» (optional)
- Management-Fernbedienung «SendoPro 868-A» (optional)
- Installations-Fernbedienung «theSenda P» (optional)



Technische Daten

theRonda S360 KNX AP WH	
Montagehöhe	2 - 4 m
Mindesthöhe	1,7 m

theRonda S360 KNX AP WH	
Erfassungswinkel	360°
Anschlussart	KNX Busklemme

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/2089550

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

10.08.2026
Seite 1 von 3

theRonda S360 KNX AP WH

Artikel-Nr.: 2089550

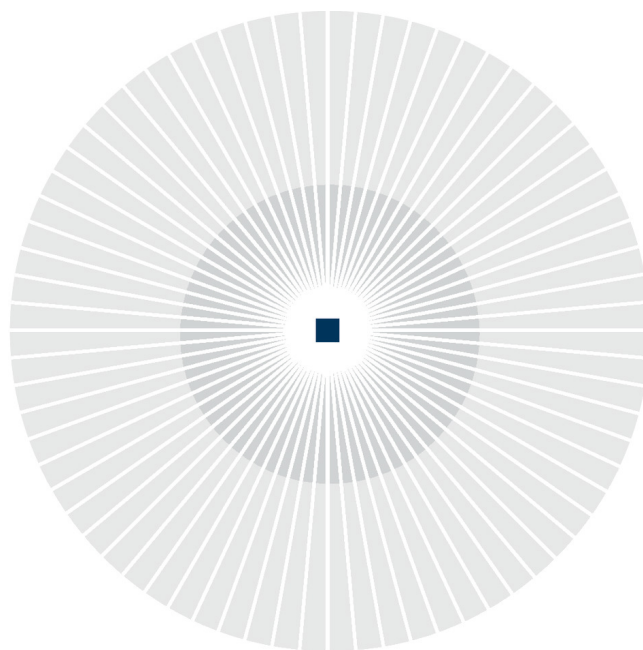
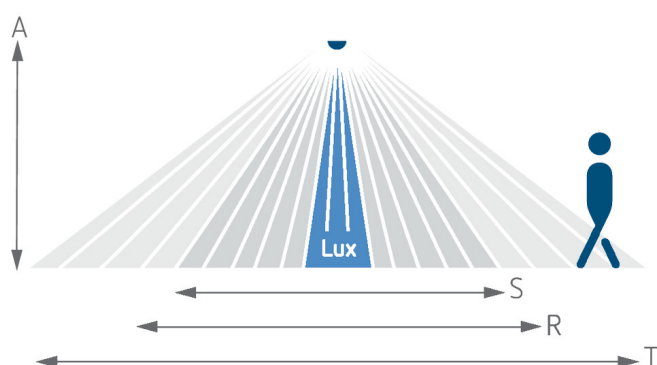
theben

Technische Daten

theRonda S360 KNX AP WH		theRonda S360 KNX AP WH	
Montageart	Deckenmontage, Aufputz	Einschaltverzögerung Präsenz	10 s - 30 min / inaktiv
Nachlaufzeit Licht	30 s - 60 min	Umgebungstemperatur	-15°C ... 50°C
Lampenarten	Kompaktleuchtstofflampen, Fluoreszenzlampen, Glüh- / Halogenlampen, LEDs	Erfassungsbereich quer gehend	50 m² (Ø 8 m)
Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung	Farbe	Weiß (ähnlich RAL 9010)
Nachlaufzeit Präsenz	10 s - 120 min	Schutzart	IP 54
		GWP Cradle-to-Gate (A1-A3)	4,11 kg CO ₂ eq
		GWP Cradle-to-Grave (A1-C4)	14,08 kg CO ₂ eq

Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C

Montagehöhe (A)	Frontal gehend (R)	Quer gehend (T)	Sitzend (S)
2 m	5 m² 2,5 m	38 m² 7 m	5 m² 2,5 m
2,5 m	7 m² 3 m	38 m² 7 m	7 m² 3 m
3 m	13 m² 4 m	50 m² 8 m	13 m² 4 m
3,5 m	13 m² 4 m	50 m² 8 m	-
4 m	13 m² 4 m	64 m² 9 m	-



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/2089550

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

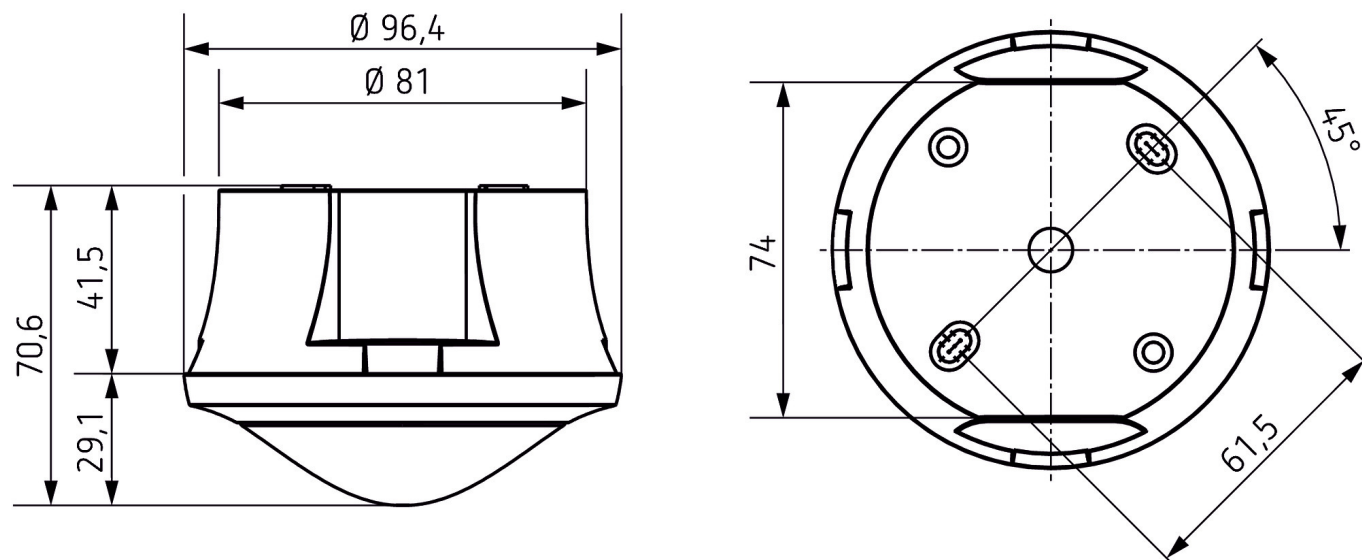
10.08.2026
Seite 2 von 3

theRonda S360 KNX AP WH

Artikel-Nr.: 2089550

theben

Maßbilder



Zubehör

theSenda P
Artikel-Nr.: 9070910



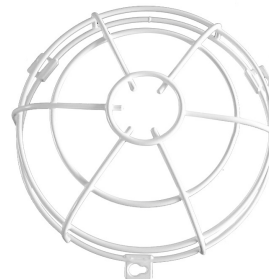
theSenda S
Artikel-Nr.: 9070911



theSenda B
Artikel-Nr.: 9070985



QuickSafe Ballschutzkorb
Artikel-Nr.: 9070531



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/2089550

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

10.08.2026
Seite 3 von 3