theRonda S360 KNX UP WH

Artikel-Nr.: 2089520

Präsenzmelder & Bewegungsmelder
Deckenmontage innen

Funktionsbeschreibung

- Präsenzmelder (PIR) für die UP-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
- 2 Kanäle Licht mit 1 Lichtmessung
- Automatische Beleuchtungssteuerung mit Konstantlichtregelung oder Schaltbetrieb
- Dimmbare Beleuchtung im Schaltbetrieb mit und ohne Tageslichteinfluss
- Stand-by Funktionalität (Orientierungslicht)
- 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
- 2 Kanäle Präsenz ohne Helligkeitseinfluss
- Einschaltverzögerung und Nachlaufzeit Präsenz einstellbar
- Erweiterung des Erfassungsbereiches durch Master/Slave oder Master/Master-Parametrierung
- Erfassungsempfindlichkeit einstellbar
- Testbetrieb zur Überprüfung von Funktion und Erfassungsbereich
- Einstellung per ETS Software (voller Funktionsumfang)
- Einstellung per Fernbedienung/APP oder APP (BLE)



theRonda S360 KNX UP WH

Artikel-Nr.: 2089520

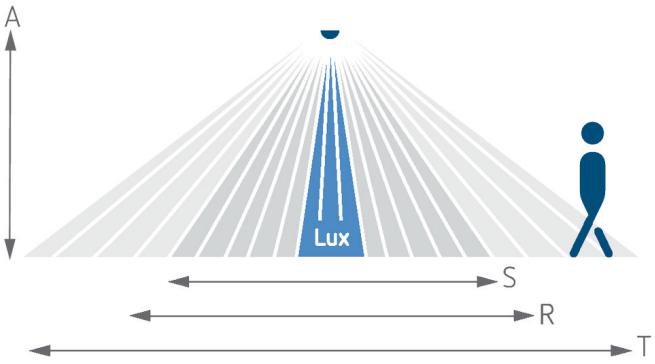
Technische Daten

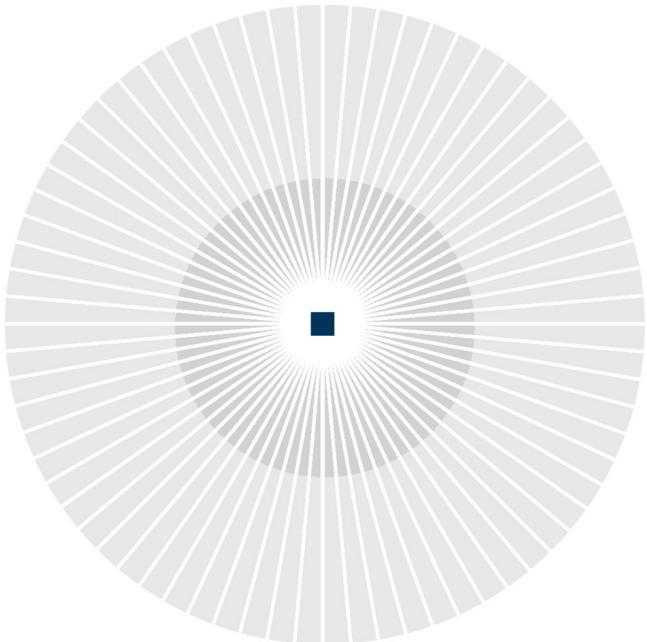
	theRonda S360 KNX UP WH
Montagehöhe	2 - 4 m
Mindesthöhe	1,7 m
Erfassungswinkel	360°
Anschlussart	KNX Busklemme
Montageart	Deckenmontage, Unterputz
Nachlaufzeit Licht	30 s - 60 min
Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung
Nachlaufzeit Präsenz	10 s - 120 min

	theRonda S360 KNX UP WH
Einschaltverzögerung Präsenz	10 s - 30 min / inaktiv
Umgebungstemperatur	-15°C ... 50°C
Erfassungsbereich quer gehend	50 m² (ø 8 m)
Farbe	Weiß (ähnlich RAL 9010)
Schutzart	IP 54 (im eingebauten Zustand)
GWP Cradle-to-Gate (A1-A3)	4,61 kg CO_2 eq
GWP Cradle-to-Grave (A1-C4)	14,63 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	-





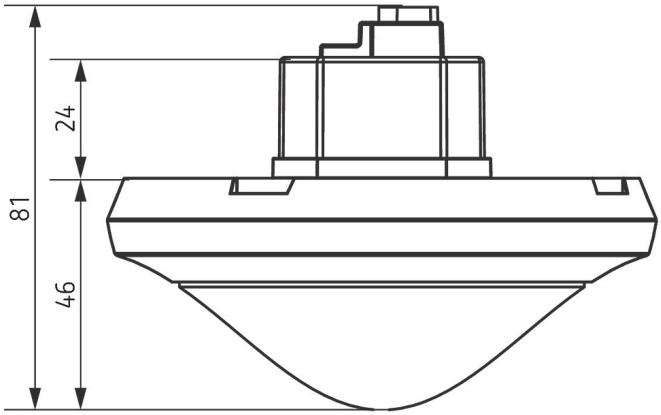
Erfassungsbereich nach Sensnorm IEC 63180

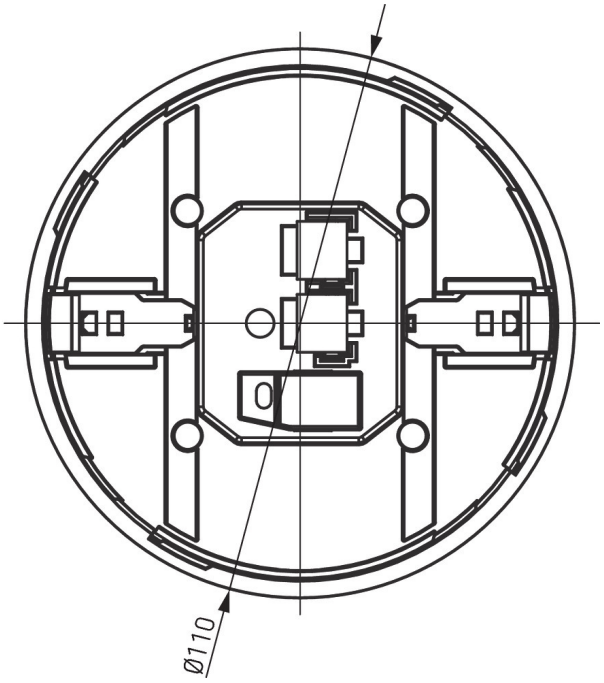
Montagehöhe (A)	Quer gehend (T)	Frontal gehend (R)	Sitzend (S)
2,5 m	39 m² | 7 m	28 m² | 6 m	24 m² | 5,5 m
4 m	85 m² | 10,4 m	79 m² | 10 m	

theRonda S360 KNX UP WH

Artikel-Nr.: 2089520

Maßzeichnungen





Zubehör

theSenda P
Artikel-Nr.: 9070910



theSenda S
Artikel-Nr.: 9070911



AP-Rahmen 110A GR
Artikel-Nr.: 9070913

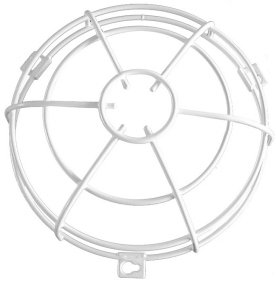


AP-Rahmen 110A WH
Artikel-Nr.: 9070912



Abdeckclip
Artikel-Nr.: 9070921

QuickSafe Ballschutzkorb
Artikel-Nr.: 9070531



theSenda B
Artikel-Nr.: 9070985



Cover 110 GR
Artikel-Nr.: 9070591



theRonda S360 KNX UP WH

Artikel-Nr.: 2089520

Zubehör

Decken-Einbaudose 68A
Artikel-Nr.: 9070992



AP-Rahmen 110A BK
Artikel-Nr.: 9070600



Cover 110 BK
Artikel-Nr.: 9070851

