

Präsenzmelder & Bewegungsmelder Deckenmontage innen

Funktionsbeschreibung

- Passiv-Infrarot-Präsenzmelder für Deckenmontage
- Runder Erfassungsbereich 360°, Ø 8 m, (50 m²) bei 3 m Montagehöhe
- 1 Kanal Licht (Relais 230 V) und 1 Kanal Präsenz (Relais potenzialfrei für HKL Steuerung)
- Automatische bewegungs- und helligkeitsabhängige Steuerung für Beleuchtung und HLK
- Mischlichtmessung für Fluoreszenzlampen (FL/PL/ESL), Halogen- / Glühlampen und LEDs geeignet
- Betrieb als Vollautomat
- Helligkeitsschaltwert einstellbar, Teach-in Funktion
- Impulsfunktion für Treppenlicht-Zeitschalter
- Kanal H, Präsenz: Relais, potenzialfrei z. B. für HLK-Steuerung
- Nachlaufzeit einstellbar
- Erfassungsempfindlichkeit einstellbar
- Testbetrieb zur Überprüfung von Funktion und Erfassungsbereich
- Durch werkseitige Voreinstellung sofort betriebsbereit (Helligkeitsschaltwert 300 Lux, Nachlaufzeit 10 min.)
- Für die Änderungen der Werte und Einstellungen ist eine dieser optionalen Fernbedienungen erforderlich:
- Universal-Fernbedienung theSenda B
- Service-Fernbedienung theSenda P
- Optionale Benutzer-Fernbedienung: theSenda



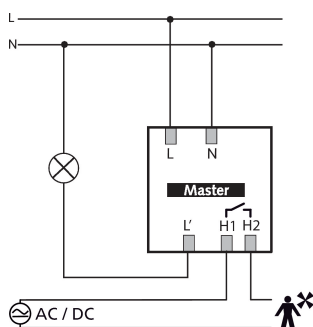
theRonda S360-101 FLAT DE WH

Artikel-Nr.: 2080545

Technische Daten

theRonda S360-101 FLAT DE WH		theRonda S360-101 FLAT DE WH	
Betriebsspannung	230 V AC	Einschaltstrom	max. 400 A / 200 μ s
Frequenz	50 Hz	LED-Lampe < 2 W	25 W
Montagehöhe	2 - 4 m	LED-Lampe 2-8 W	250 W
Mindesthöhe	1,7 m	LED-Lampe > 8 W	250 W
Montageart	Deckeneinbau	Schaltleistung Präsenz	50 W / 50 VA (max. 2 A), min. 0,5 mV / 10mA
Farbe	Weiß	Anschlussart	Schraubklemmen
Schaltausgang	Licht Präsenz	Max. Leitungsquerschnitt	max. 2 x 2,5 mm ²
Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung	Erfassungsbereich quer gehend	50 m ² (ø 8 m 360°)
Einstellbereich Helligkeit	30 - 3000 lx	Erfassungswinkel	360°
Nachlaufzeit Licht	10 s - 60 min	Umgebungstemperatur	-15°C ... 50°C
Lampenarten	Glüh- / Halogenlampen, Fluoreszenzlampen, Kompaktleuchtstofflampen, LEDs	Schutzart	IP 54 (im eingebauten Zustand)
Glüh- / Halogenlampenlast	2300 W		

Anschlussbilder



Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C

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

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/2080545

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

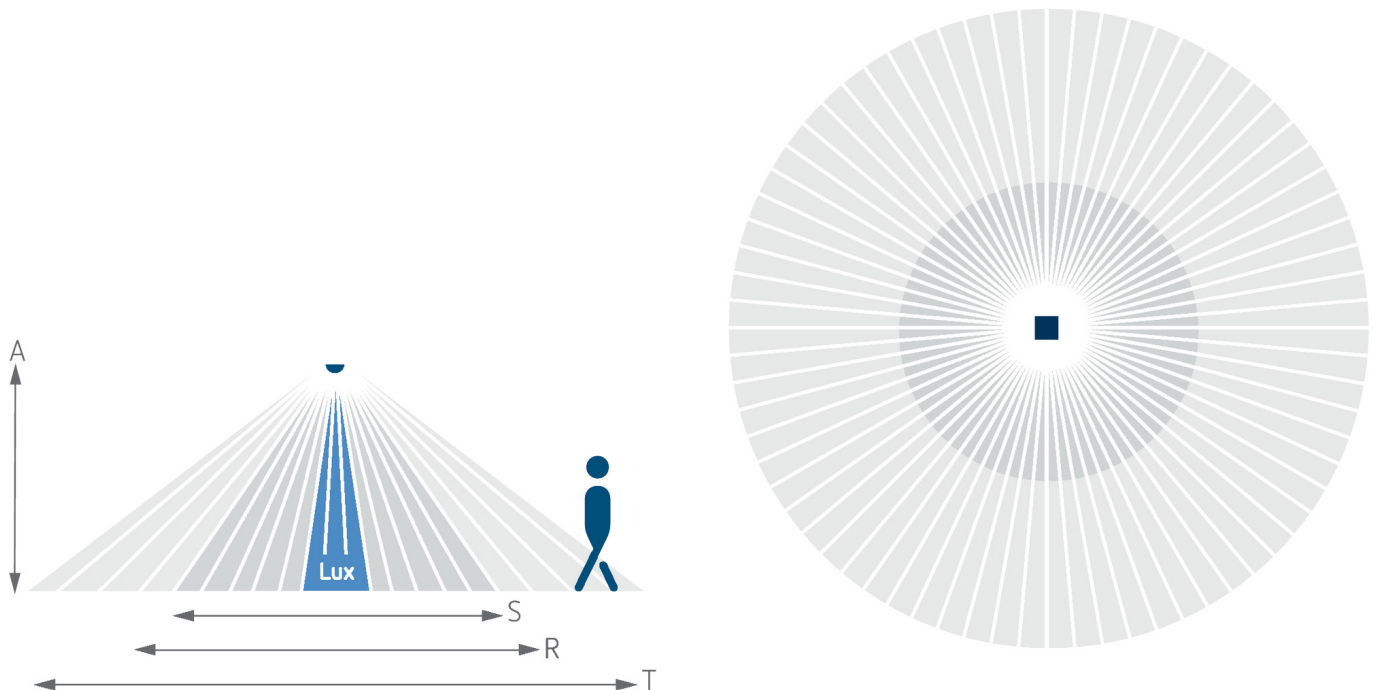
22.11.2024
Seite 2 von 4

theRonda S360-101 FLAT DE WH

Artikel-Nr.: 2080545

theben

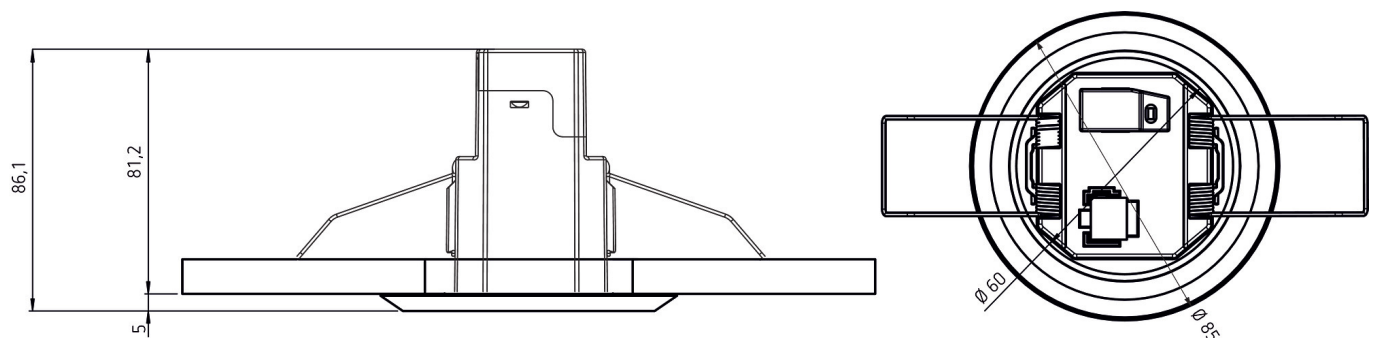
Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C



Erfassungsbereich nach Sensnorm IEC 63180

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

Maßbilder



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/2080545

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

22.11.2024
Seite 3 von 4

theRonda S360-101 FLAT DE WH

Artikel-Nr.: 2080545

theben

Zubehör

theSenda P

Artikel-Nr.: 9070910



theSenda S

Artikel-Nr.: 9070911



theSenda B

Artikel-Nr.: 9070985



Cover FLAT 85 GR

Artikel-Nr.: 9070597



Cover FLAT 85 BK

Artikel-Nr.: 9070853

