

theRonda S360-101 FLAT DE WH

Artikel-Nr.: 2080545



Präsenz- und Bewegungsmelder Innenmelder

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 hellkeitsabhängige 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



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.

17.02.2021
Seite 1 von 4

theRonda S360-101 FLAT DE WH

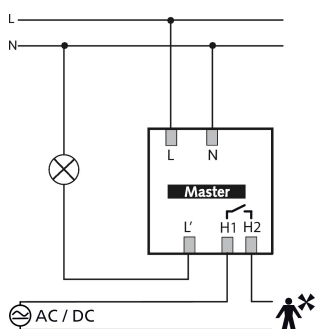
Artikel-Nr.: 2080545

theben
energy saving comfort

Technische Daten

theRonda S360-101 FLAT DE WH		theRonda S360-101 FLAT DE WH	
Betriebsspannung	230 V AC	Glüh- / Halogenlampenlast	2300 W
Frequenz	50 Hz	Einschaltstrom	max. 400 A / 200 µs
Montagehöhe	2 – 4 m	LED-Lampe < 2 W	25 W
Mindesthöhe	> 1,7 m	LED-Lampe 2-8 W	250 W
Montageart	Deckeneinbau	LED-Lampe > 8 W	250 W
Farbe	Weiß	Schaltleistung Präsenz	50 W / 50 VA (max. 2 A), min. 0,5 mV / 10mA
Schaltausgang	Licht Präsenz	Anschlussart	Schraubklemmen
Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung	Max. Leitungsquerschnitt	max. 2 x 2,5 mm²
Einstellbereich Helligkeit	30 – 3000 lx	Erfassungsbereich	50 m² (ø 8 m 360°)
Nachlaufzeit Licht	10 s – 60 min	Umgebungstemperatur	-15°C ... 50°C
Leuchtmittel	Glüh- / Halogenlampen, Fluoreszenzlampen, Kompaktleuchtstofflampen, LEDs	Schutzart	IP 54 (im eingebauten Zustand)

Anschlussbilder



Erfassungsbereich für die Planung

Montagehöhe (A)	Sitzend (S)	Quer gehend (T)	Frontal gehend (R)
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	3 m
3 m	13 m² 4 m	50 m² 8 m	
3,5 m		50 m² 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.

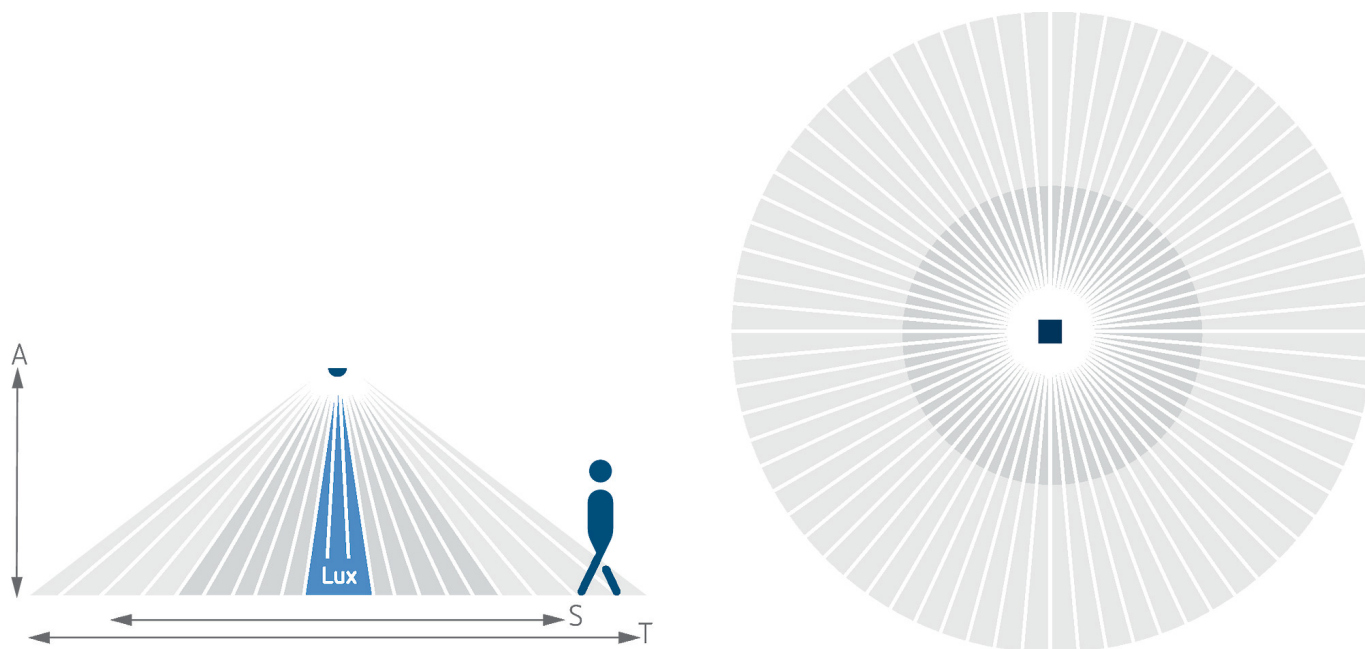
17.02.2021
Seite 2 von 4

theRonda S360-101 FLAT DE WH

Artikel-Nr.: 2080545

theben
energy saving comfort

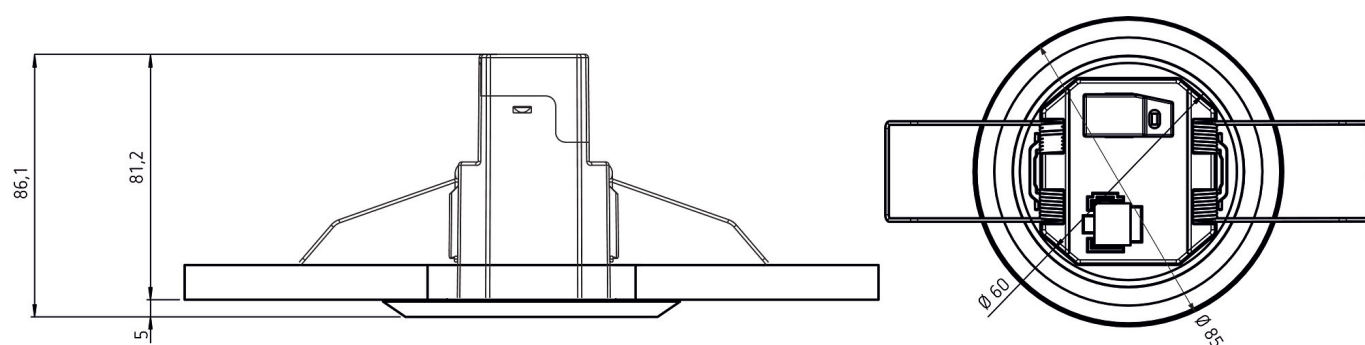
Erfassungsbereich für die Planung



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	

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.

17.02.2021
Seite 3 von 4

theRonda S360-101 FLAT DE WH

Artikel-Nr.: 2080545

theben
energy saving comfort

Zubehör

theSenda P

Artikel-Nr.: 9070910



theSenda S

Artikel-Nr.: 9070911



theSenda B

Artikel-Nr.: 9070985



Cover FLAT 85 GR

Artikel-Nr.: 9070597

