

# theRonda S360-100 UP WIN

Artikel-Nr.: 2080511

**theben**

## Präsenzmelder & Bewegungsmelder Deckenmontage innen

### Funktionsbeschreibung

- Präsenzmelder (PIR), mit Kabel und WAGO WINSTA Steckern, Kabellänge 0,9 m
- Runder Erfassungsbereich 360°, Ø 8 m, (50 m<sup>2</sup>) bei 3 m Montagehöhe
- 1 Kanal Licht (Relais 230 V)
- Automatische präsenz- und helligkeitsabhängige Steuerung für Beleuchtung
- Mischlichtmessung für Fluoreszenzlampen (FL/PL/ESL), Halogen-/ Glühlampen und LEDs geeignet
- Betrieb als Voll- oder Halbautomat, umschaltbar
- Helligkeitsschaltwert einstellbar, Teach-in Funktion
- Verkürzung der Nachlaufzeit bei kurzer Anwesenheit (Kurzzeit-Präsenz)
- Anschlussmöglichkeit für Taster oder Schalter zur manuellen Schaltung mit automatischer Erkennung «TasterSchalter»
- Impulsfunktion für Treppenlicht-Zeitschalter
- Einschaltverzögerung und Nachlaufzeit einstellbar
- Einschränkung des Erfassungsbereichs mittels Clips
- Einstellbare Empfindlichkeit
- Durch werkseitige Voreinstellung sofort betriebsbereit
- Für die Änderungen der Werte und Einstellungen ist eine optionale Fernbedienung erforderlich
- Testbetrieb zur Überprüfung von Funktion und Erfassungsbereich
- Benutzer-Fernbedienung theSenda S, Service-Fernbedienung theSenda P, Universal-Fernbedienung theSenda B (optional)



### Technische Daten

theRonda S360-100 UP WIN		theRonda S360-100 UP WIN	
Betriebsspannung	110 V AC - 230 V AC	Fluoreszenz-, Kompakt- / Leuchtstofflampen	1150 VA ( $\cos \varphi = 0,5$ )
Frequenz	50 - 60 Hz	Einschaltstrom	max. 800 A / 200 $\mu$ s
Mindesthöhe	1,7 m	LED-Lampe < 2 W	60 W
Montageart	Deckenmontage	LED-Lampe 2-8 W	600 W
Farbe	Weiß	LED-Lampe > 8 W	600 W
Schaltausgang	Licht	Anschlussart	Schraubklemmen
Eigenverbrauch	~	Erfassungsbereich quer gehend	50 m <sup>2</sup> (Ø 8 m   360°)
Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung	Erfassungswinkel	360°
Einstellbereich Helligkeit	30 - 3000 lx	Umgebungstemperatur	50°C
Lampenarten	Glüh- / Halogenlampen, Fluoreszenzlampen, Kompakteuchtstofflampen, LEDs	Stoßfestigkeit	IK04
		Schutzart	IP 54 (im eingebauten Zustand)

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: [www.theben.de/produkt/2080511](http://www.theben.de/produkt/2080511)

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

09.10.2025

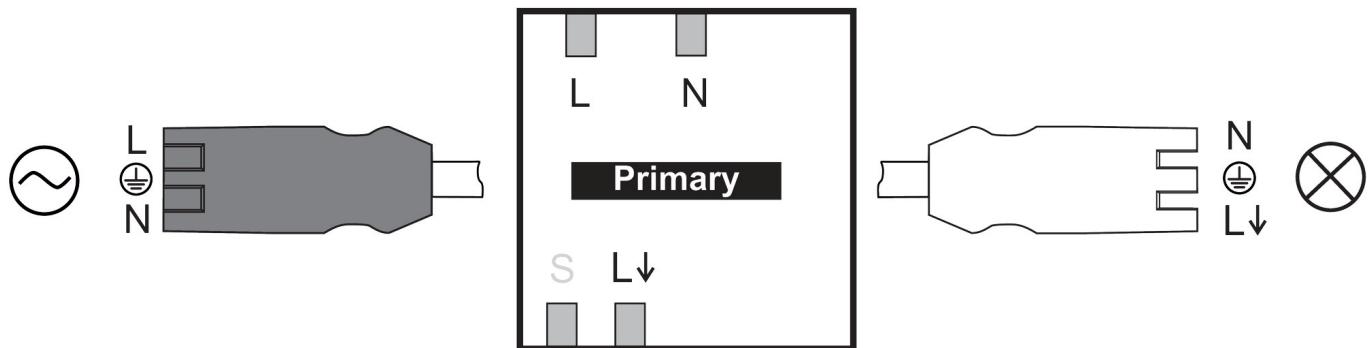
Seite 1 von 3

# theRonda S360-100 UP WIN

Artikel-Nr.: 2080511

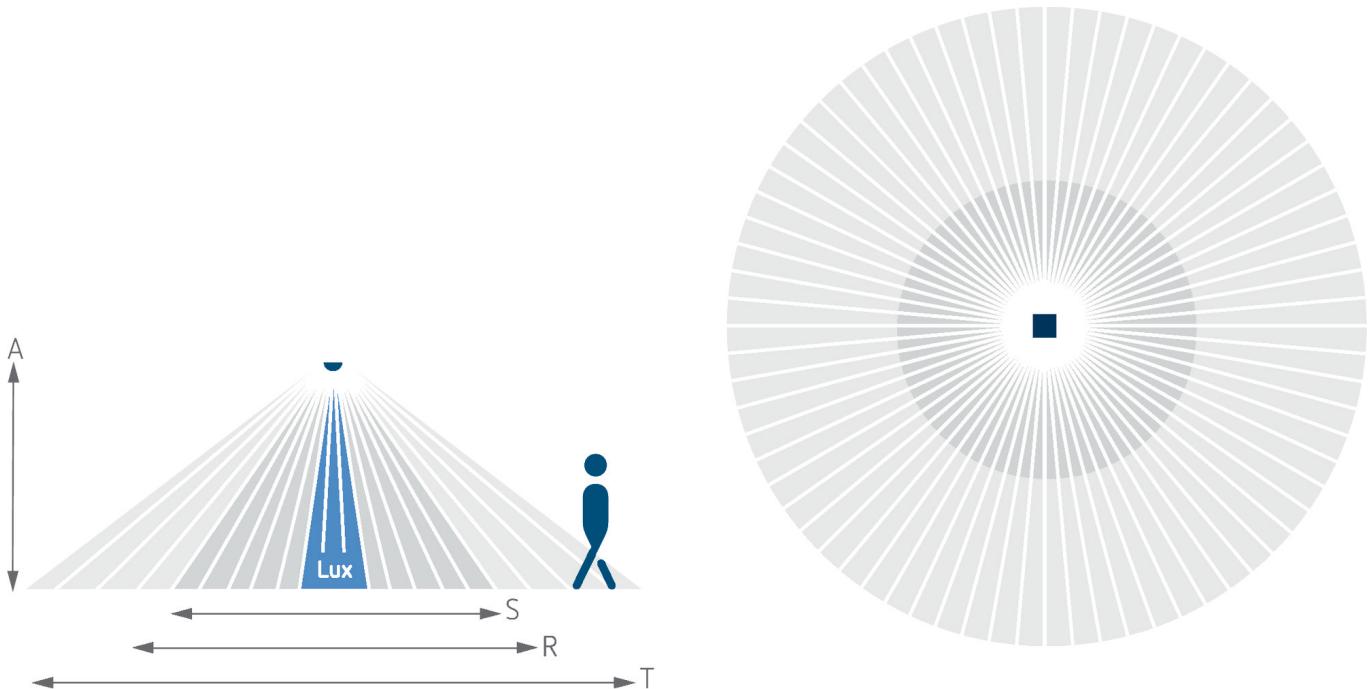
**theben**

## 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 <sup>2</sup>   2,5 m	38 m <sup>2</sup>   7 m	5 m <sup>2</sup>   2,5 m <sup>2</sup>
2,5 m	7 m <sup>2</sup>   3 m	38 m <sup>2</sup>   7 m	7 m <sup>2</sup>   3 m
3 m	13 m <sup>2</sup>   4 m	50 m <sup>2</sup>   8 m	13 m <sup>2</sup>   4 m
3,5 m		50 m <sup>2</sup>   8 m	13 m <sup>2</sup>   4 m
4 m		64 m <sup>2</sup>   9 m	13 m <sup>2</sup>   4 m



## Erfassungsbereich nach Sensnorm IEC 63180

Montagehöhe (A)	Quer gehend (T)	Frontal gehend (R)	Sitzend (S)
2,5 m	50 m <sup>2</sup>   8 m	28 m <sup>2</sup>   6 µm	20 m <sup>2</sup>   5 m
4 m	79 m <sup>2</sup>   10 m	71 m <sup>2</sup>   9,5 m	

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: [www.theben.de/produkt/2080511](http://www.theben.de/produkt/2080511)

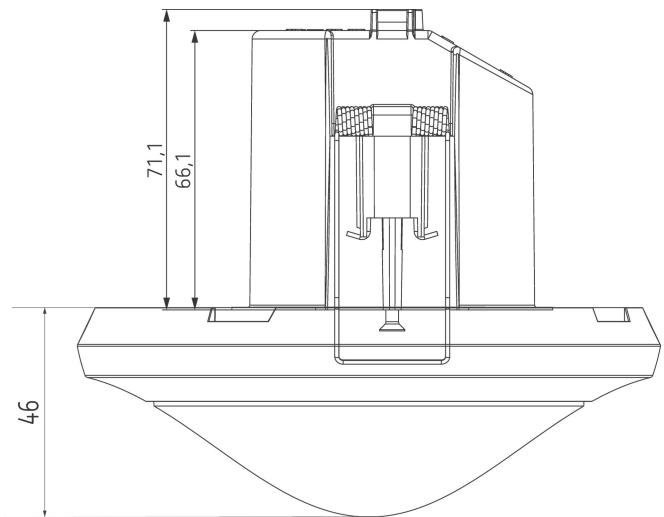
Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.

# theRonda S360-100 UP WIN

Artikel-Nr.: 2080511

**theben**

## Maßbilder



Cut-out Ø 68 mm

## Zubehör

**theSenda P**  
Artikel-Nr.: 9070910



**theSenda B**  
Artikel-Nr.: 9070985



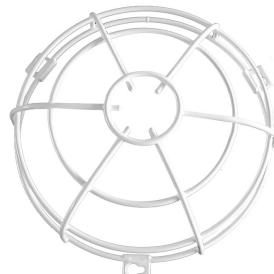
**theSenda S**  
Artikel-Nr.: 9070911



**Abdeckclip**  
Artikel-Nr.: 9070921



**QuickSafe Ballschutzkorb**  
Artikel-Nr.: 9070531



**Cover 110 GR**  
Artikel-Nr.: 9070591



**Cover 110 BK**  
Artikel-Nr.: 9070851

