

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 m²) 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 | |
|----------------------------|--|
| Betriebsspannung | 110 V AC - 230 V AC |
| Frequenz | 60 Hz |
| Mindesthöhe | 1,7 m |
| Montageart | Deckenmontage |
| Farbe | Weiß |
| Schaltausgang | Licht |
| Eigenverbrauch | ~ |
| Art der Lichtmessung | Mischlichtmessung |
| Einstellbereich Helligkeit | 30 - 3000 lx |
| Lampenarten | Glüh- / Halogenlampen, Fluoreszenzlampen, Kompaktleuchtstofflampen, LEDs |

| theRonda S360-100 UP WIN | |
|--|----------------------------------|
| Fluoreszenz-, Kompakt- / Leuchtstofflampen | 1150 VA (cos φ = 0,5) |
| Einschaltstrom | max. 800 A / 200 µs |
| LED-Lampe < 2 W | 60 W |
| LED-Lampe 2-8 W | 600 W |
| LED-Lampe > 8 W | 600 W |
| Anschlussart | Schraubklemmen |
| Erfassungsbereich quer gehend | 50 m ² (Ø 8 m 360°) |
| Erfassungswinkel | 360° |
| Umgebungstemperatur | 50°C |
| Stoßfestigkeit | IK04 |
| Schutzart | IP 54 (im eingebauten Zustand) |

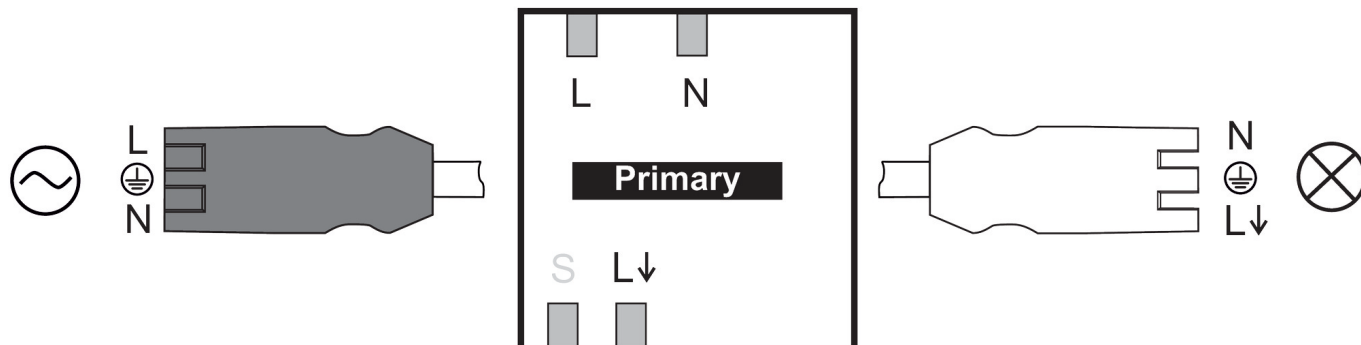
Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/2080511

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

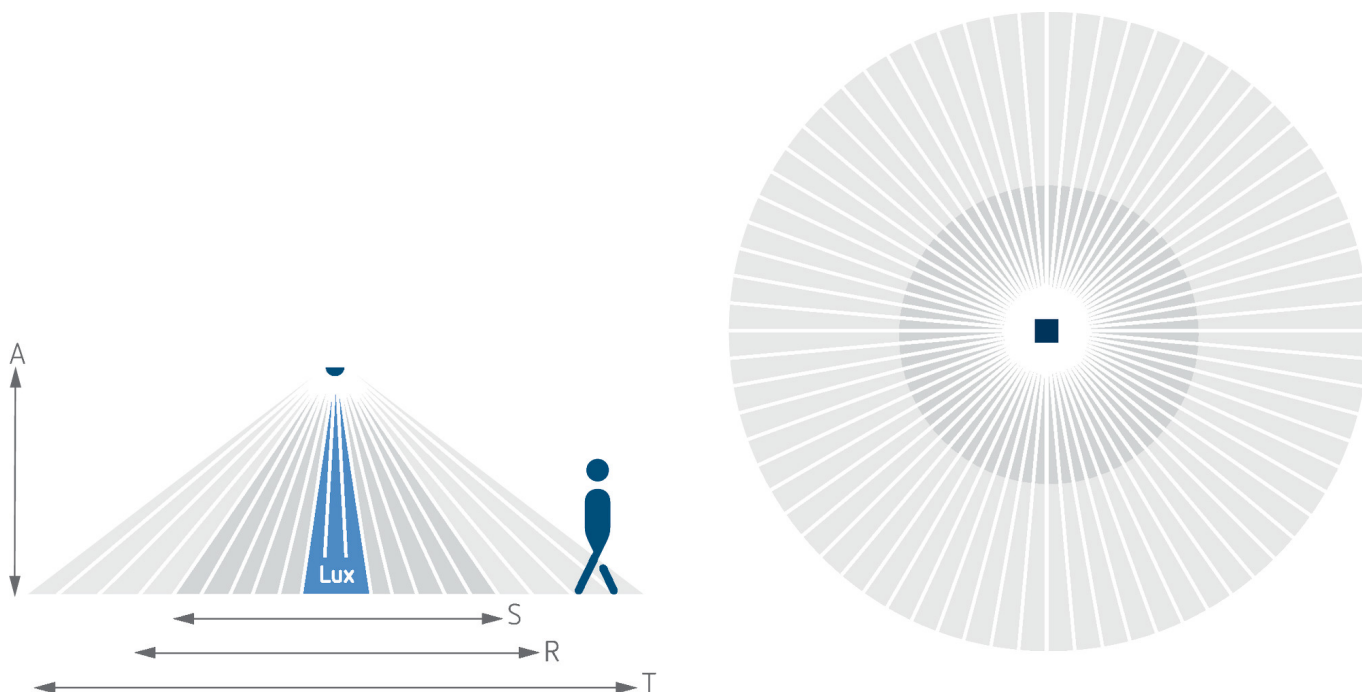
04.07.2024
Seite 1 von 3

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 |
| 2,5 m | 7 m ² 3 m | 38 m ² 7 m | 7 m ² 3 m |
| 3 m | 13 m ² 4 m | 50 m ² 8 m | 13 m ² 4 m |
| 3,5 m | | 50 m ² 8 m | 13 m ² 4 m |
| 4 m | | 64 m ² 9 m | 13 m ² 4 m |



Erfassungsbereich nach Sensnorm IEC 63180

| Montagehöhe (A) | Quer gehend (T) | Frontal gehend (R) | Sitzend (S) |
|-----------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------|
| 2,5 m | 50 m ² 8 m | 28 m ² 6 m | 20 m ² 5 m |
| 4 m | 79 m ² 10 m | 71 m ² 9,5 m | |

theRonda S360-100 UP WIN

Artikel-Nr.: 2080511

theben

Maßbilder

Zubehör

theSenda P

Artikel-Nr.: 9070910



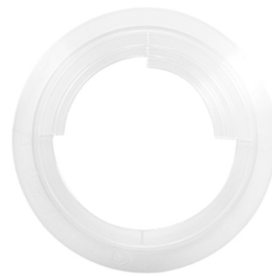
theSenda S

Artikel-Nr.: 9070911



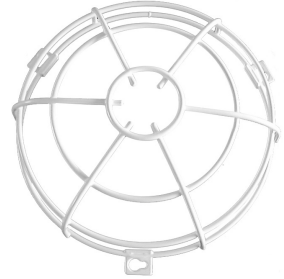
Abdeckclip

Artikel-Nr.: 9070921



QuickSafe Ballschutzkorb

Artikel-Nr.: 9070531



theSenda B

Artikel-Nr.: 9070985



Cover 110 GR

Artikel-Nr.: 9070591



Cover 110 BK

Artikel-Nr.: 9070851



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/2080511

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

04.07.2024
Seite 3 von 3