theRonda S360-100 UP WIN

Artikel-Nr.: 2080511

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

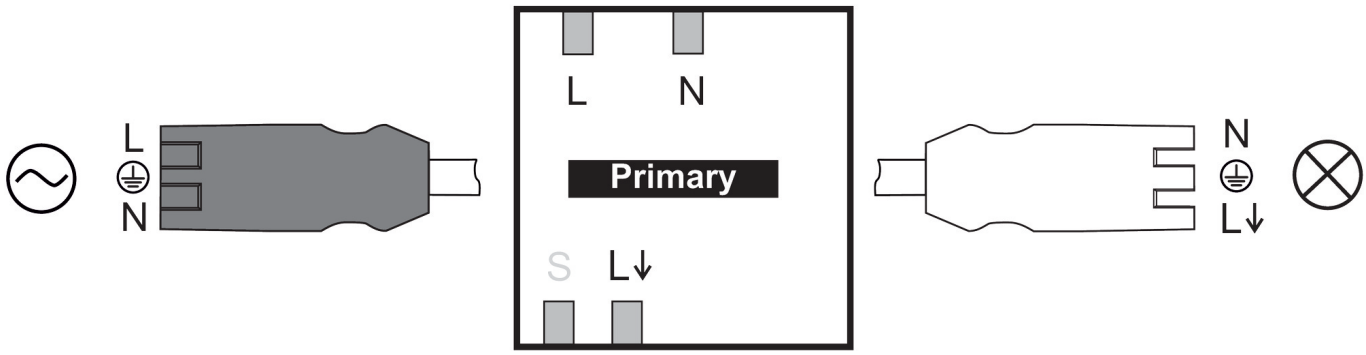
	theRonda S360-100 UP WIN
Betriebsspannung	110 V AC - 230 V AC
Frequenz	50 - 60 Hz
Mindesthöhe	1,7 m
Montageart	Deckeneinbau, Innen, Unterputz
Farbe	Weiß
Schaltausgang	Licht
Eigenverbrauch	~
Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung
Einstellbereich Helligkeit	30 - 3000 lx
Lampenarten	Glüh-/Halogenlampen, 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 m² (ø 8 m | 360°)
Erfassungswinkel	360°
Umgebungstemperatur	50°C
Stoßfestigkeit	IK04
Schutzart	IP 54 (im eingebauten Zustand)

theRonda S360-100 UP WIN

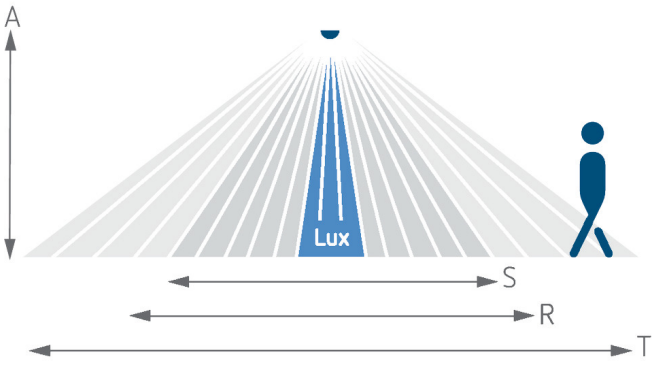
Artikel-Nr.: 2080511

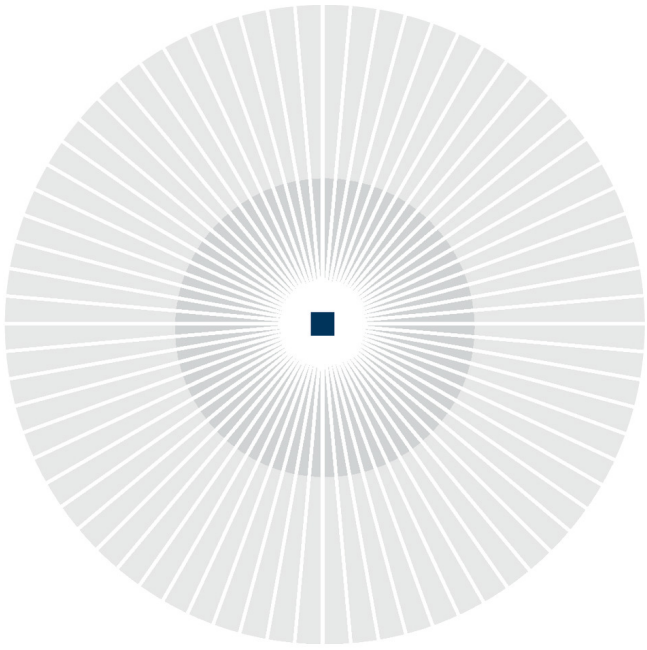
Anschlussbilder



Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C

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	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	





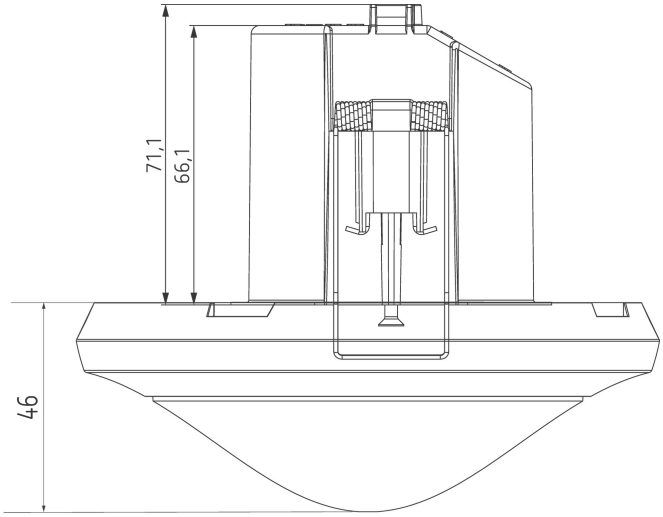
Erfassungsbereich nach Sensnorm IEC 63180

Montagehöhe (A)	Quer gehend (T)	Frontal gehend (R)	Sitzend (S)
2,5 m	50 m² | 8 m	28 m² | 6 µm	20 m² | 5 m
4 m	79 m² | 10 m	71 m² | 9,5 m	

theRonda S360-100 UP WIN

Artikel-Nr.: 2080511

Maßbilder



Cut-out Ø 68 mm

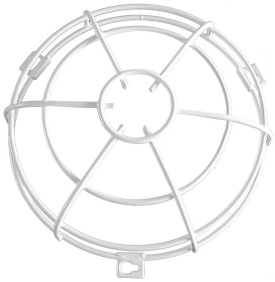
Zubehör

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