

# theRonda S360-100 WH WIN

Artikel-Nr.: 2080575

**theben**

## Präsenzmelder & Bewegungsmelder Deckenmontage innen

### Funktionsbeschreibung

- Präsenzmelder (PIR), mit vorkonfektioniertem Kabel und WAGO WINSTA Midi Steckern, Kabellänge 0,9 Meter
- Passiv-Infrarot-Präsenzmelder für Deckenmontage
- Runder Erfassungsbereich 360°, bis zu Ø 9 m (64 m<sup>2</sup>)
- Automatische bewegungs- und helligkeitsabhängige Steuerung für Beleuchtung
- Mischlichtmessung für Fluoreszenzlampen (FL/PL/ESL), Halogen- / Glühlampen und LEDs geeignet
- Kanal A Licht: Relais, 230 V
- Betrieb als Vollautomat
- Helligkeitsschaltwert einstellbar, Teach-in Funktion
- Impulsfunktion für Treppenlicht-Zeitschalter
- 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:
- Management-Fernbedienung SendoPro
- Service-Fernbedienung theSenda P
- Optionale Benutzer-Fernbedienung: theSenda



### Technische Daten

theRonda S360-100 WH WIN	
Betriebsspannung	230 V AC
Frequenz	50 Hz
Montagehöhe	2 - 4 m
Mindesthöhe	1,7 m
Montageart	Deckeneinbau, Innen, Unterputz
Farbe	Weiß
Schaltausgang	Licht
Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung

theRonda S360-100 WH WIN	
Einstellbereich Helligkeit	30 - 3000 lx
Nachlaufzeit Licht	10 s - 60 min
Lampenarten	Glüh- / Halogenlampen, Fluoreszenzlampen, Kompaktleuchtstofflampen, LEDs
Glüh- / Halogenlampenlast	2300 W
Einschaltstrom	max. 400 A / 200 µs
LED-Lampe < 2 W	25 W
LED-Lampe 2-8 W	250 W

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: [www.theben.de/produkt/2080575](http://www.theben.de/produkt/2080575)

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

04.02.2026  
Seite 1 von 4

# theRonda S360-100 WH WIN

Artikel-Nr.: 2080575

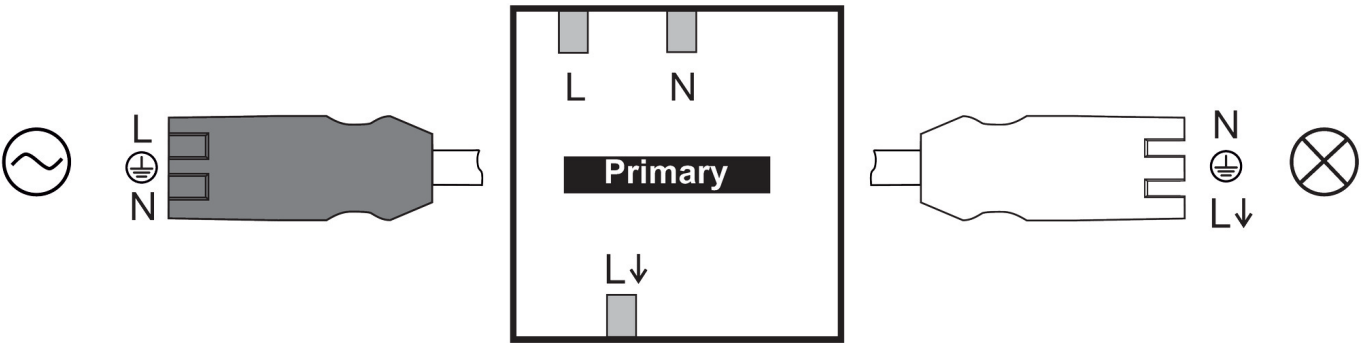


## Technische Daten

theRonda S360-100 WH WIN	
LED-Lampe > 8 W	250 W
Anschlussart	Schraubklemmen
Max. Leitungsquerschnitt	max. 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Erfassungsbereich quer gehend	50 m <sup>2</sup> (ø 8 m   360°)

theRonda S360-100 WH WIN	
Erfassungswinkel	360°
Umgebungstemperatur	-15°C ... 50°C
Stoßfestigkeit	IK04
Schutzart	IP 54 (im eingebauten Zustand)

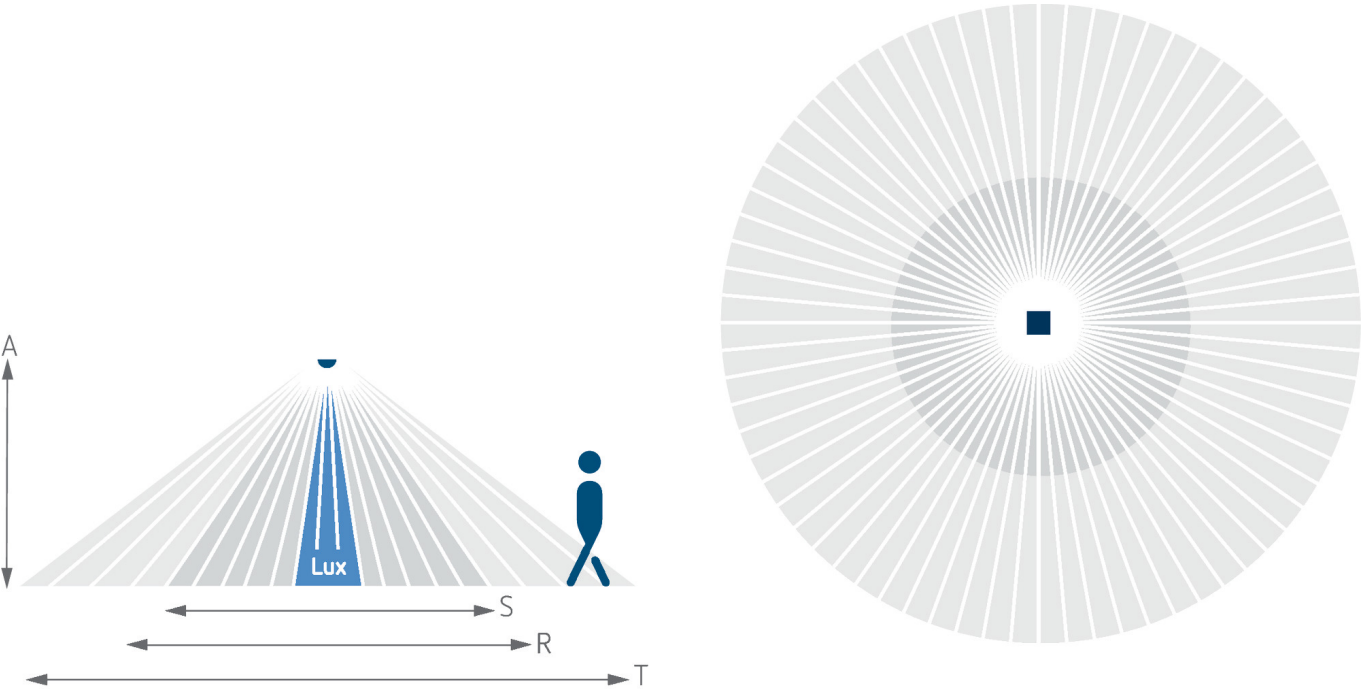
## Anschlussbilder



## 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
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	13 m <sup>2</sup>   4 m	50 m <sup>2</sup>   8 m	
4 m	13 m <sup>2</sup>   4 m	64 m <sup>2</sup>   9 m	

Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C



Erfassungsbereich nach Sensnorm IEC 63180

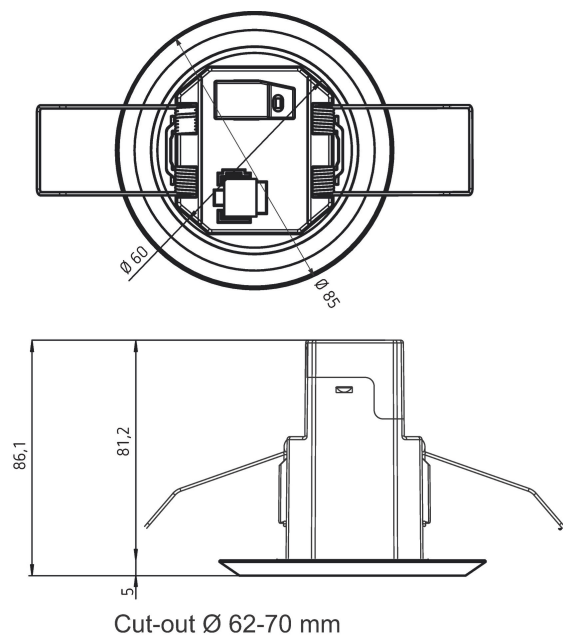
Montagehöhe (A)	Quer gehend (T)	Frontal gehend (R)	Sitzend (S)
2,5 m	28 m²   6 m	28 m²   6 m	20 m²   5 m
4 m	95 m²   11 m	79 m²   10 m	

# theRonda S360-100 WH WIN

Artikel-Nr.: 2080575

**theben**

## Maßbilder



## Zubehör

### theSenda P

Artikel-Nr.: 9070910



### theSenda S

Artikel-Nr.: 9070911



### theSenda B

Artikel-Nr.: 9070985



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: [www.theben.de/produkt/2080575](http://www.theben.de/produkt/2080575)

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