

# theRonda S360-100 WH GST

Artikel-Nr.: 2080570

**theben**

**Präsenzmelder & Bewegungsmelder**  
Deckenmontage innen

## Funktionsbeschreibung

- Präsenzmelder (PIR), mit vorkonfektioniertem Kabel und Wieland GSTi18 Steckern, Kabellänge 0,9 Meter
- 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 (Helligkeits-Schaltwert 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 GST	
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 GST	
Einstellbereich Helligkeit	30 - 3000 lx
Nachlaufzeit Licht	10 s - 60 min
Lampenarten	Glüh-/Halogenlampen, Fluoreszenzlampen, Kompakteuchtstofflampen, 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/2080570](http://www.theben.de/produkt/2080570)

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 GST

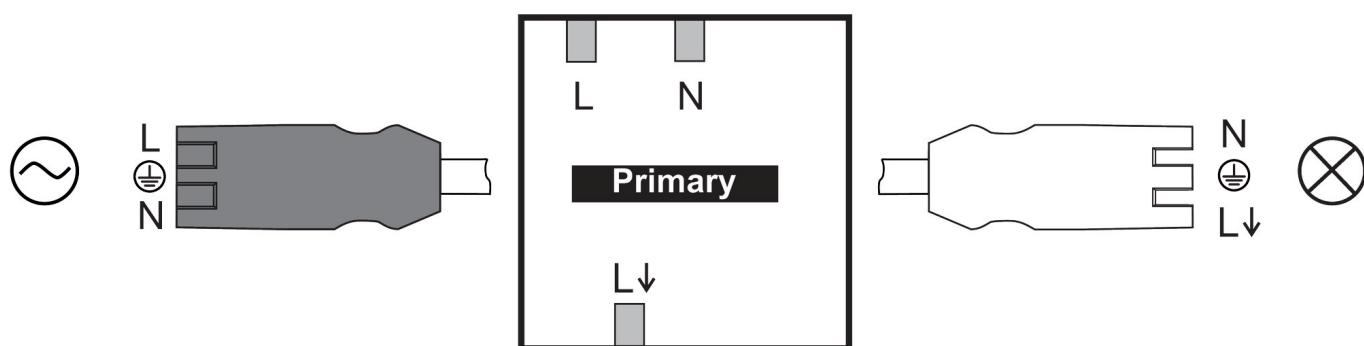
Artikel-Nr.: 2080570

**theben**

## Technische Daten

theRonda S360-100 WH GST		theRonda S360-100 WH GST	
LED-Lampe > 8 W	250 W	Erfassungswinkel	360°
Anschlussart	Schraubklemmen	Umgebungstemperatur	-15°C ... 50°C
Max. Leitungsquerschnitt	max. 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>	Stoßfestigkeit	IK04
Erfassungsbereich quer gehend	50 m <sup>2</sup> (Ø 8 m   360°)	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	

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

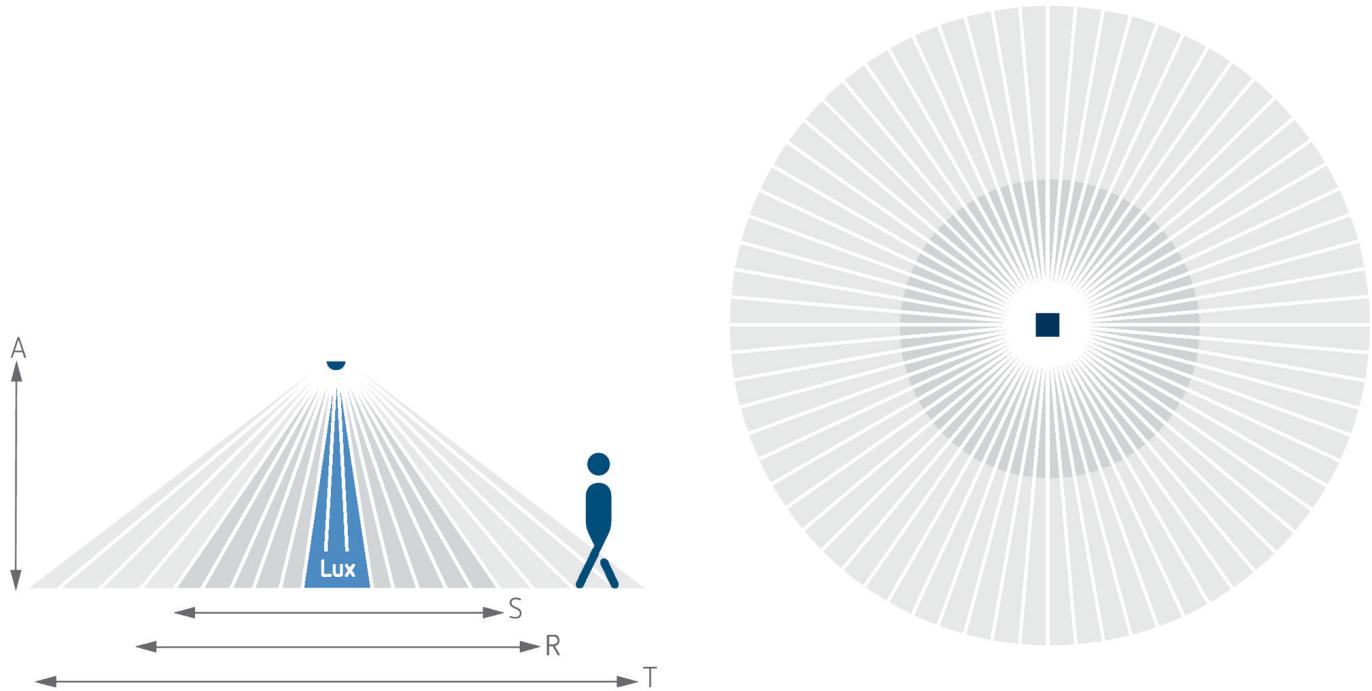
weitere Informationen unter: [www.theben.de/produkt/2080570](http://www.theben.de/produkt/2080570)

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

04.02.2026

Seite 2 von 4

## Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C



## Erfassungsbereich nach Sensornorm IEC 63180

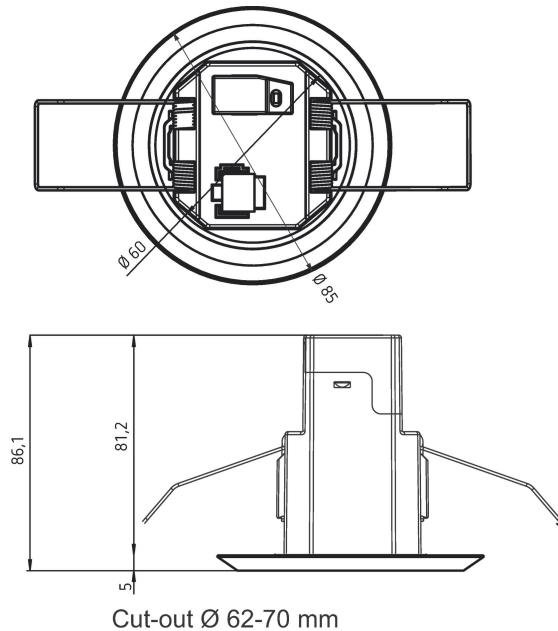
Montagehöhe (A)	Quer gehend (T)	Frontal gehend (R)	Sitzend (S)
2,5 m	28 m <sup>2</sup>   6 m	28 m <sup>2</sup>   6 m	20 m <sup>2</sup>   5 m
4 m	95 m <sup>2</sup>   11 m	79 m <sup>2</sup>   10 m	

# theRonda S360-100 WH GST

Artikel-Nr.: 2080570

**theben**

## Maßbilder



## Zubehör

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



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



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



**Cover 85 GR**  
Artikel-Nr.: 9070594



**Cover 85 BK**  
Artikel-Nr.: 9070852

