# Ausschreibungstext

# Präsenzmelder theRonda S360-101 DE WH

**Bestell-Nr. Weiß: 2080565**

Merkmale:

* Passiv-Infrarot-Präsenzmelder für Deckenmontage
* Automatische präsenz- und helligkeitsabhängige Steuerung für Beleuchtung und HKL
* Erfassungsbereich rund 360°, gehend bis zu 64 m2 (Ø 9 m)
* Mischlichtmessung für Fluoreszenzlampen (FL/PL/ESL), Halogen-/Glühlampen und LED‘s geeignet
* Betrieb als Vollautomat
* Helligkeits-Sollwert einstellbar, Teach-In Funktion
* **Verkürzung der Nachlaufzeit bei kurzer Anwesenheit (Kurzzeit-Präsenz)**
* Impulsfunktion für Treppenlicht-Zeitschalter
* Erfassungsempfindlichkeit einstellbar
* Durch werkseitige Voreinstellung sofort betriebsbereit
* Fernparametrierbar mit Fernbedienung
* Testbetrieb zur Überprüfung von Funktion und Erfassungsbereich

Technische Daten:

Betriebsspannung: 230 V AC

Frequenz: 50 Hz

Eigenverbrauch:ca. 0.5 W

Erfassungsbereich sitzend: Ø 4 m (Mh. 3m)

Erfassungsbereich gehend: Ø 8 m tangential, Ø 4 m radial (Mh. 3m)

Montagehöhe Mh: 2 - 4 m

Kanal A Licht: Relais, 1 Schließer 230 V / 10 A, 2300 W bzw. 1150 VA (cos ϕ = 0.5)

Max. Schaltleistung LED: 250 W

Max. Einschaltstrom:400 A / 200 µs

Helligkeitsschaltwert: 30 – 3000 Lux

Nachlaufzeit Licht: 10 s – 60 min

Kanal H Präsenz: Relais, 1 Schließer potenzialfrei 220 V DC / 50 W bzw. 250 V AC / 50 VA

Nachlaufzeit Präsenz: 10 s – 120 min

Einschaltverzögerung Präsenz: 0 s – 10 min

**Schutzart: IP 54 (im eingebauten Zustand)**

Betriebstemperatur: -15° C bis +50° C

Abmessungen: Ø 85 mm, Einbautiefe 74 mm

Montage: in Hohldecken mit Federn, Deckenausschnitt Ø 62 – 70 mm

Optionales Zubehör:

### Universal-Fernbedienung „theSenda B“

Benutzer-Fernbedienung mit integriertem Lux-Meter.

Installateur-Fernbedienung: mit der kostenlosen App „theSenda Plug“ kann anwendungsfreundlich die Inbetriebnahme oder Anpassung der Parameter durchgeführt werden. Parametersätze lassen sich kundenspezifisch abspeichern sowie bezeichnen und für die Archivierung exportieren, beispielsweise per E-Mail.

**Bestell-Nr.: 9070985**

### Service-Fernbedienung „theSenda P“

**Bestell-Nr.: 9070910**

### Benutzer-Fernbedienung „theSenda S“

**Bestell-Nr.: 9070911**

### Abdeckclip „Cover 85 GR“

**Bestell-Nr.: 9070594 (Grau)**