# theRonda S360-101 AP WH

## Codice articolo: 2080555

**Rilevatori di presenza/movimento**
**Montaggio a soffitto da interno**

## Descrizione del funzionamento

- Rilevatore di presenza a infrarossi passivi per montaggio a soffitto
- Range di rilevamento rotondo 360°, fino a Ø 8 m (64 m²)
- 1 canale luce, 1 canale presenza
- Misurazione in luce mista adatta per lampade fluorescenti (FL/PL/ESL), lampade alogene e a incandescenza e LED
- Valore di commutazione della luminosità regolabile (Predefinizione 300 lx), funzione teach-in, con telecomando
- Possibilità di impostare ritardo di inserimento e tempo di coda (Predefinizione 10 min) con telecomando
- Modalità di test per la verifica della funzione e del range di rilevamento
- Funzione ad impulso
- Telecomando utente, telecomando di gestione (opzionale)





## Dati tecnici

| | theRonda S360-101 AP WH |
|---|---|
| Tensione d'esercizio | 230 V AC |
| Frequenza | 50 Hz |

| | theRonda S360-101 AP WH |
|---|---|
| Altezza di montaggio | 2 - 4 m |
| Altezza minima | 1,7 m |

# theRonda S360-101 AP WH

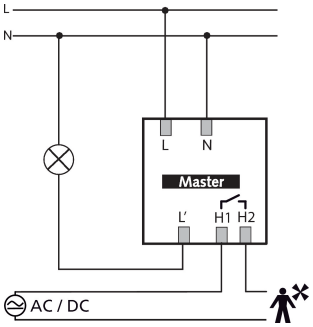
## Codice articolo: 2080555

## Dati tecnici

| | theRonda S360-101 AP WH |
|---|---|
| Tipo montaggio | Montaggio a soffitto, A vista |
| Colore | Bianco (simile RAL 9010) |
| Uscita di commutazione | Luce \| Presenza |
| Misurazione in luce | Misurazione in luce mista |
| Campo di luminosità | 30 - 3000 lx |
| Tempo di ritardo canale luce | 10 s - 60 min |
| Tipi di lampade | Lampade a incandescenza/lampade alogene, Lampade fluorescenti, Lampade a risparmio energetico, LEDs |
| Carico max lampade a incand./ alogene | 2300 W |
| Corrente di inserzione | max. 400 A / 200 µs |
| Lampada LED < 2 W | 25 W |

| | theRonda S360-101 AP WH |
|---|---|
| Lampada LED 2-8 W | 250 W |
| Lampada LED > 8 W | 250 W |
| Capacità di presenza | 50 W / 50 VA (max. 2 A), min. 0,5 mV / 10mA |
| Tipo di collegamento | Morsetti a vite |
| Sezione massima del cavo | max. 2 x 2,5 mm² |
| Scatola a incasso grande | 55 mm |
| Area di rivelamento | 50 m² (ø 8 m) |
| Angolo di rivelamento | 360° |
| Temperatura ambiente d'esercizio | -15°C ... 50°C |
| Tipo di protezione | IP 54 (dispositivo montato) |
| GWP Cradle-to-Gate (A1-A3) | 5,14 kg $CO_2$ eq |
| GWP Cradle-to-Grave (A1-C4) | 21,65 kg $CO_2$ eq |

## Schemi di collegamento



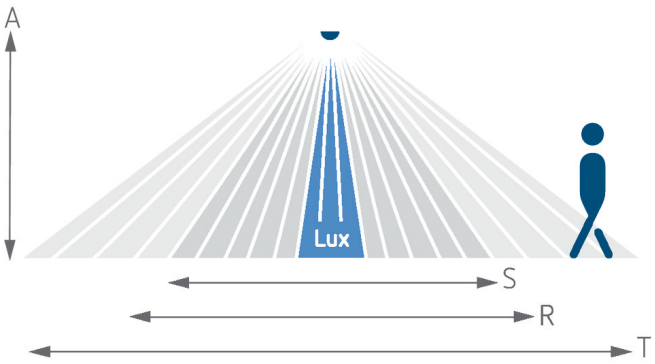

## Range di rivelamento per applicazioni di pianificazione alla temperatura di 21 °C

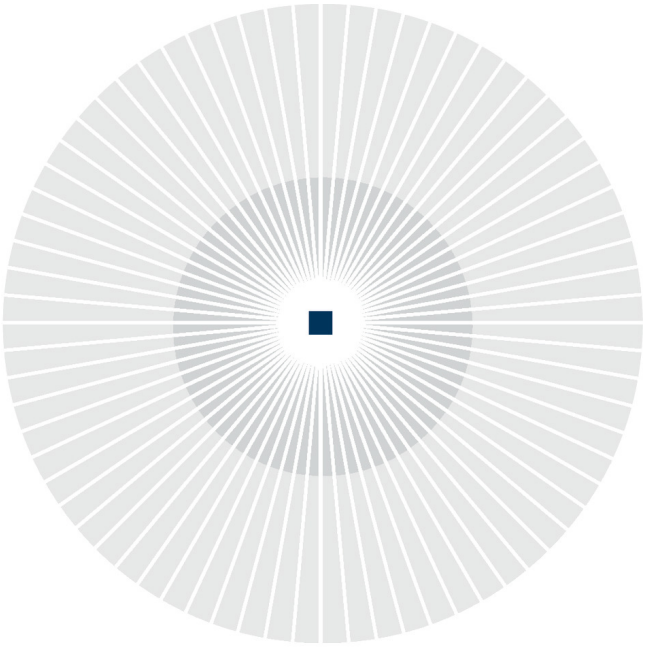
| Altezza di montaggio (A) | Persone sedute (S) | Persone in movimento (T) | Movimento trasversale (T) |
|---|---|---|---|
| 2 m | 5 m² \| 2,5 m | 38 m² \| 7 m | 5 m² \| 2,5 m |
| 2,5 m | 7 m² \| 3 m | 38 m² \| 7 m | 38 m² \| 7 m |
| 3 m | 13 m² \| 4 m | 50 m² \| 8 m | 50 m² \| 8 m |
| 3,5 m | 13 m² \| 4 m | 50 m² \| 8 m | 50 m² \| 8 m |
| 4 m | 13 m² \| 4 m | 64 m² \| 9 m | 64 m² \| 9 m |

# theRonda S360-101 AP WH

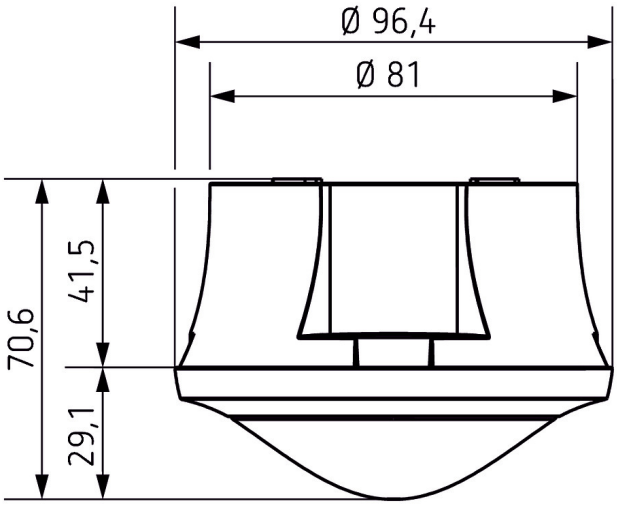
**Codice articolo: 2080555**

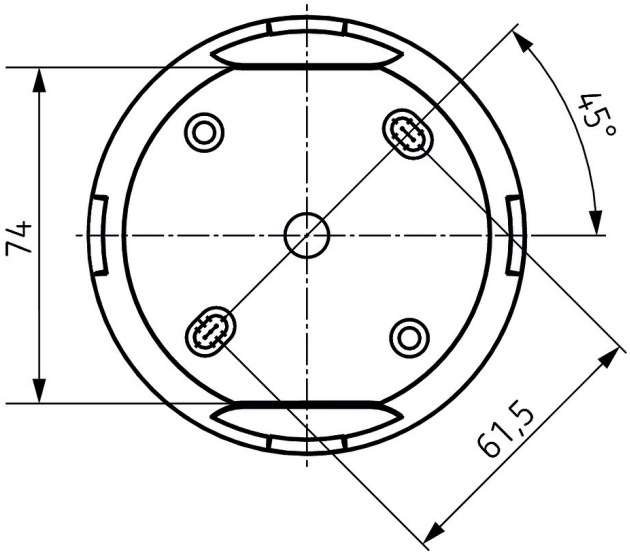
## Range di rivelamento per applicazioni di pianificazione alla temperatura di 21 °C



## Disegni quotati



# theRonda S360-101 AP WH

## Codice articolo: 2080555

## Accessori

**theSenda P**
Codice articolo: 9070910



**theSenda S**
Codice articolo: 9070911



**theSenda B**
Codice articolo: 9070985



**QuickSafe griglia protezione sferica**
Codice articolo: 9070531

