

# theRonda S360-101 FLAT DE WH

Codice articolo: 2080545

**theben**

Rivelatori di presenza/movimento  
Montaggio a soffitto da interno

## Descrizione del funzionamento

---

- Rivelatore di presenza a infrarossi passivi per montaggio a soffitto
- Range di rivelamento rotondo 360°, fino a Ø 8 m (64 m<sup>2</sup>)
- 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 (Predefinito 300 lx), funzione teach-in, con telecomando
- Possibilità di impostare ritardo di inserimento e tempo di coda (Predefinito 10 min) con telecomando
- Modalità di test per la verifica della funzione e del range di rivelamento
- Funzione ad impulso
- Telecomando utente, telecomando di gestione (opzionale)



Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: [www.theben.it/prodotto/2080545](http://www.theben.it/prodotto/2080545)

I dati di carico sono determinati con illuminanti selezionati in modo esemplare e sono quindi dati tipici a causa del gran numero di prodotti disponibili.

27/05/2026  
Pagina 1 da 4

# theRonda S360-101 FLAT DE WH

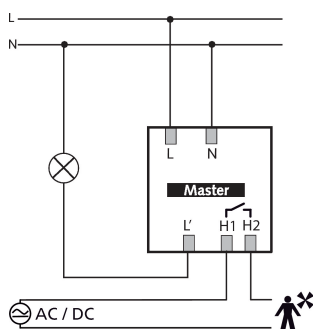
Codice articolo: 2080545

**theben**

## Dati tecnici

| theRonda S360-101 FLAT DE WH |   | theRonda S360-101 FLAT DE WH         |   |
|------------------------------|---|--------------------------------------|---|
| Tensione d'esercizio         | 230 V AC  | Carico max lampade a incand./alogene | 2300 W                                      |
| Frequenza                    | 50 Hz   | Corrente di inserzione               | max. 400 A / 200 $\mu$ s                    |
| Altezza di montaggio         | 2 - 4 m   | Lampada LED < 2 W                    | 25 W  |
| Altezza minima               | 1,7 m   | Lampada LED 2-8 W                    | 250 W                                       |
| Tipo montaggio               | Montaggio a soffitto  | Lampada LED > 8 W                    | 250 W                                       |
| Colore                       | Bianco  | Capacità di presenza                 | 50 W / 50 VA (max. 2 A), min. 0,5 mV / 10mA |
| Uscita di commutazione       | Luce   Presenza   | Tipo di collegamento                 | Morsetti a vite                             |
| Misurazione in luce          | Misurazione in luce mista   | Sezione massima del cavo             | max. 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>                |
| Campo di luminosità          | 30 - 3000 lx  | Area di rivelamento                  | 50 m <sup>2</sup> ( $\varnothing$ 8 m)      |
| Tempo di ritardo canale luce | 10 s - 60 min   | Angolo di rivelamento                | 360°  |
| Tipi di lampade              | Lampade a incandescenza/lampade alogene, Lampade fluorescenti, Lampade a risparmio energetico, LEDs | Temperatura ambiente d'esercizio     | -15°C ... 50°C                              |
|                              |   | Tipo di protezione                   | IP 54 (dispositivo montato)                 |

## Schema di collegamento



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

| Altezza di montaggio (A) | Persone sedute (S)       | Movimento trasversale (T) | Movimento frontale (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   | 13 m <sup>2</sup>   4 m  |
| 4 m                      | 13 m <sup>2</sup>   4 m  | 50 m <sup>2</sup>   8 m   | 13 m <sup>2</sup>   4 m  |

Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: [www.theben.it/prodotto/2080545](http://www.theben.it/prodotto/2080545)

I dati di carico sono determinati con illuminanti selezionati in modo esemplare e sono quindi dati tipici a causa del gran numero di prodotti disponibili.

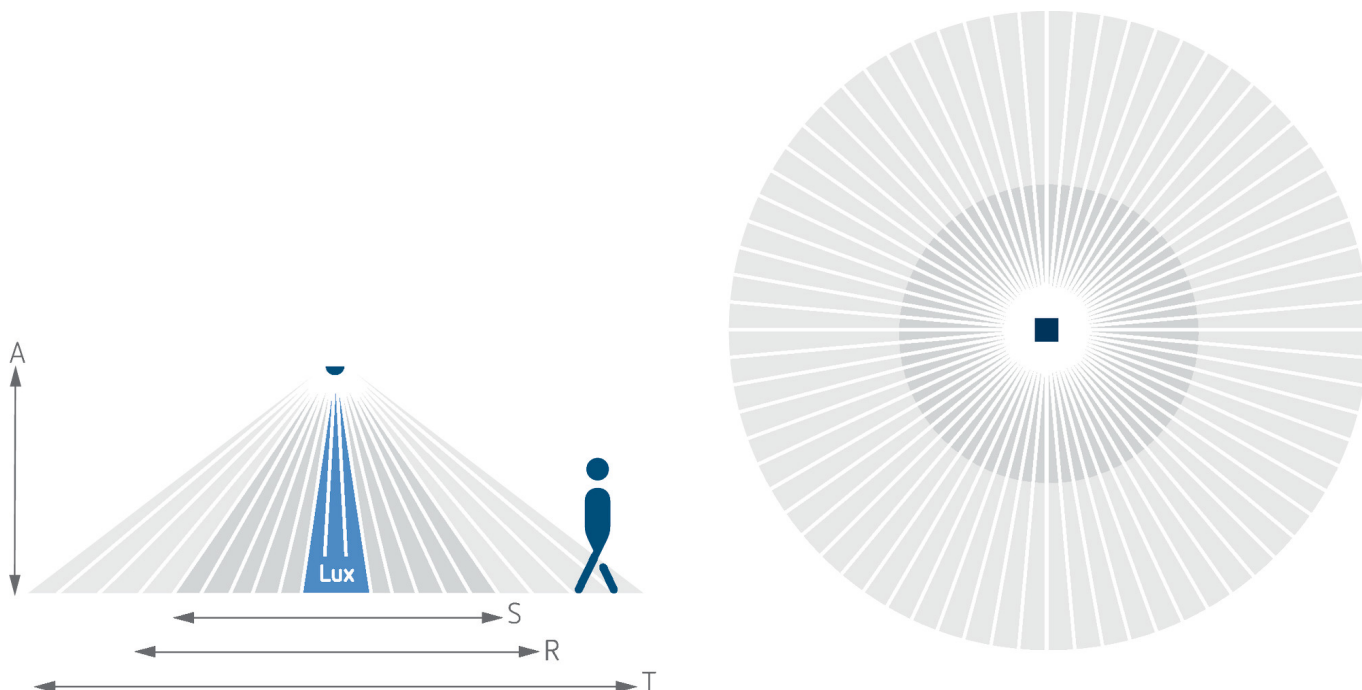
27/05/2026  
Pagina 2 da 4

# theRonda S360-101 FLAT DE WH

Codice articolo: 2080545

**theben**

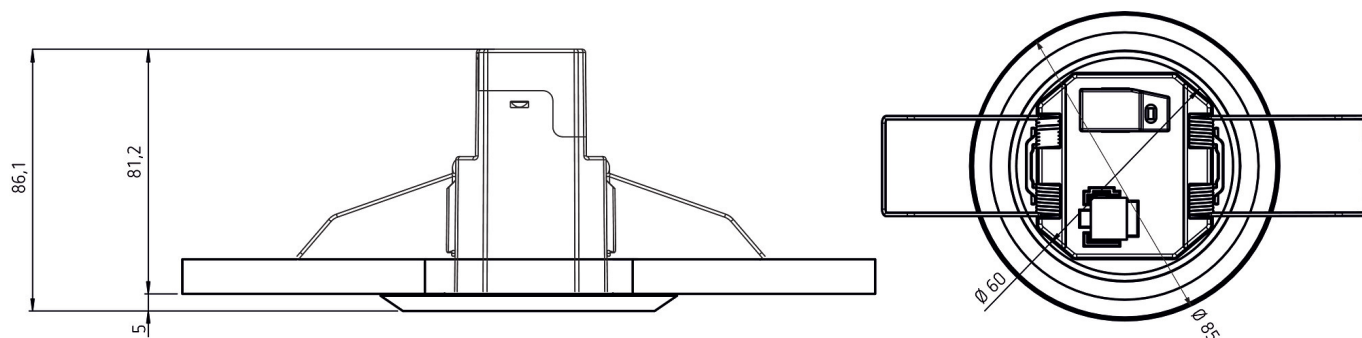
Area di rivelamento per applicazioni di pianificazione alla temperatura di 21 °C



## Area di rivelamento secondo Sensnorm IEC 63180

| Altezza di montaggio (A) | Movimento trasversale (T)  | Movimento frontale (R)   | Persone sedute (S)        |
|--------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------------|
| 2,5 m                    | 39 m <sup>2</sup>   7 m    | 28 m <sup>2</sup>   6 m  | 24 m <sup>2</sup>   5,5 m |
| 4 m                      | 85 m <sup>2</sup>   10,4 m | 79 m <sup>2</sup>   10 m |                           |

## Disegni quotati



Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: [www.theben.it/prodotto/2080545](http://www.theben.it/prodotto/2080545)

I dati di carico sono determinati con illuminanti selezionati in modo esemplare e sono quindi dati tipici a causa del gran numero di prodotti disponibili.

27/05/2026  
Pagina 3 da 4

# theRonda S360-101 FLAT DE WH

Codice articolo: 2080545

# theben

## Accessori

### theSenda P

Codice articolo: 9070910



### theSenda S

Codice articolo: 9070911



### theSenda B

Codice articolo: 9070985



### Cover FLAT 85 GR

Codice articolo: 9070597



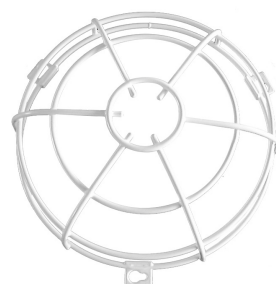
### Cover FLAT 85 BK

Codice articolo: 9070853



### QuickSafe griglia protezione sferica

Codice articolo: 9070531



Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: [www.theben.it/prodotto/2080545](http://www.theben.it/prodotto/2080545)

I dati di carico sono determinati con illuminanti selezionati in modo esemplare e sono quindi dati tipici a causa del gran numero di prodotti disponibili.

27/05/2026  
Pagina 4 da 4