

theRonda P360-100 M UP WH

Codice articolo: 2080020

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 24 m (452 m²)
- Comando automatico in funzione della presenza e luminosità per illuminazione
- Misurazione in luce mista adatta per lampade fluorescenti (FL/PL/ESL), lampade alogene e a incandescenza e LED
- Canale A luce: relè esterno, 230 V
- Funzionamento commutabile tra completamente automatico o semiautomatico
- Valore di commutazione della luminosità regolabile, funzione teach-in
- Riduzione del tempo di coda in caso di presenza breve (Presenza per un breve periodo)
- Soluzioni di collegamento per tasti o interruttori per commutazione manuale con riconoscimento automatico di tasti/interruttori
- Funzione ad impulso per temporizzatore luce scale
- Possibilità di impostare ritardo di inserimento e tempo di coda
- Possibilità di limitazione del range di rivelamento tramite i segmenti
- Immediatamente pronto all'esercizio grazie alla preimpostazione di fabbrica
- Modalità di test per la verifica della funzione e del range di rivelamento
- Ampliamento del range di rivelamento grazie al collegamento master-slave e master-master, possono essere collegati in parallelo al massimo 10 rivelatori
- Montaggio a soffitto in scatola a incasso
- Montaggio a soffitto possibile con telaio a vista
- Telecomando utente theSenda S, telecomando di gestione SendaPro (opzionale)



Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: www.theben.it/prodotto/2080020

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.

15/05/2024
Pagina 1 da 5

theRonda P360-100 M UP WH

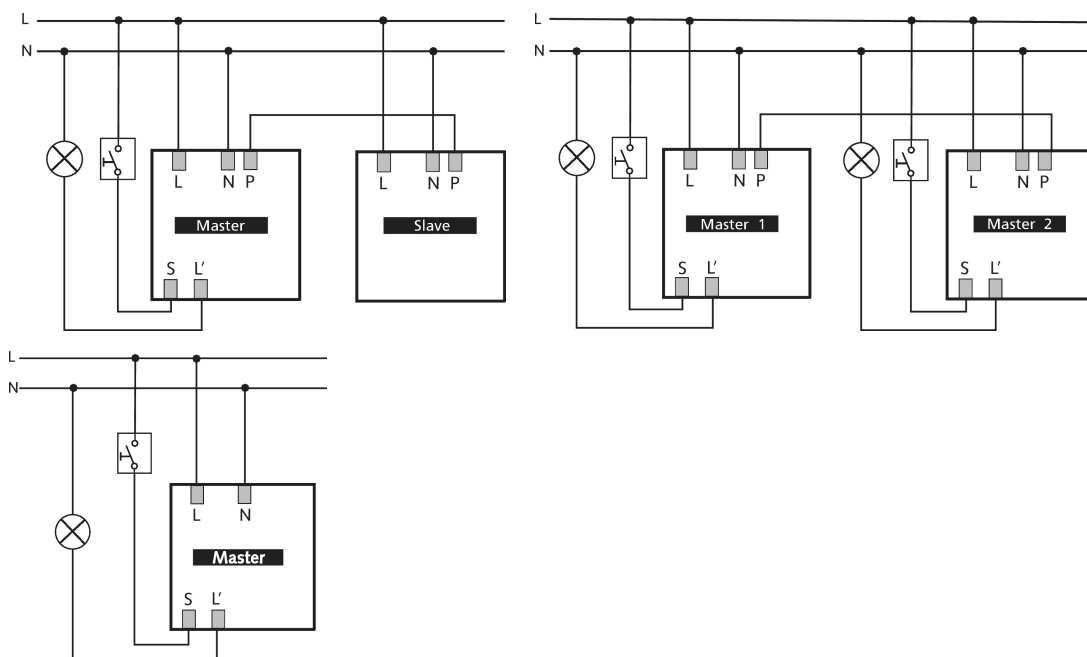
Codice articolo: 2080020

theben

Dati tecnici

| theRonda P360-100 M UP WH | | theRonda P360-100 M UP WH | |
|------------------------------|---|--------------------------------------|--|
| Tensione d'esercizio | 110 V AC - 230 V AC | Carico max lampade a incand./alogene | 2300 W |
| Frequenza | 50 - 60 Hz | Lampade fluorescenti/compatte | 1150 VA (cos ϕ = 0,5) |
| Altezza di montaggio | 2 - 10 m | Corrente di inserzione | max. 800 A / 200 μ s |
| Altezza max. | 15 m | Lampada LED < 2 W | 60 W |
| Altezza minima | 1,7 m | Lampada LED 2-8 W | 600 W |
| Tipo montaggio | Montaggio a soffitto | Lampada LED > 8 W | 600 W |
| Colore | Bianco | Tipo di collegamento | Morsetti a vite |
| Uscita di commutazione | Luce | Sezione massima del cavo | max. 2 x 2,5 mm ² |
| Autoconsumo | ~0,15 W | Scatola a incasso grande | 55 mm |
| Misurazione in luce | Misurazione in luce mista | Area di rivelamento | 452 m ² (ϕ 24 m 360°) |
| Campo di luminosità | 30 - 3000 lx | Angolo di rivelamento | 360° |
| Tempo di ritardo canale luce | 10 s - 60 min | Temperatura ambiente d'esercizio | -15°C ... 50°C |
| Tipi di lampade | Lampade a incandescenza/lampade alogene, Lampade fluorescenti, Lampade a risparmio energetico, LEDs | Resistenza agli urti | IK04 |
| | | 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) | |
|--------------------------|---------------------------|---------------------------|--|
| 2 m | 16 m ² 4,5 m | 380 m ² 22 m | |
| 2,5 m | 24 m ² 5,5 m | 415 m ² 23 m | |
| 3 m | 28 m ² 6 m | 452 m ² 24 m | |
| 3,5 m | 38 m ² 7 m | 452 m ² 24 m | |
| 6 m | | 452 m ² 24 m | |
| 10 m | | 491 m ² 25 m | |

Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: www.theben.it/prodotto/2080020

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.

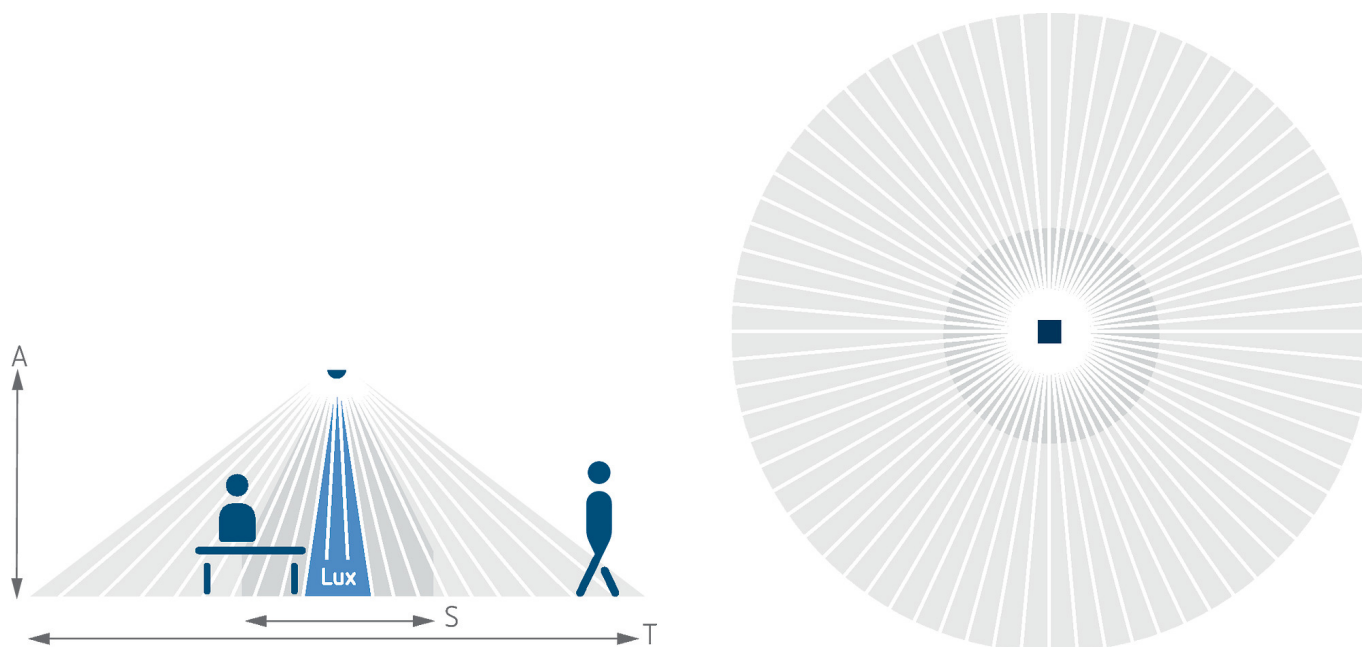
15/05/2024
Pagina 2 da 5

theRonda P360-100 M UP WH

Codice articolo: 2080020

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 | 434 m ² 23,5 m | 55 m ² 8,4 m | 50 m ² 8 m |
| 10 m | 707 m ² 30 m | 79 m ² 10 m | |
| 15 m | 616 m ² 28 m | 141 m ² 13,4 m | |

Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: www.theben.it/prodotto/2080020

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.

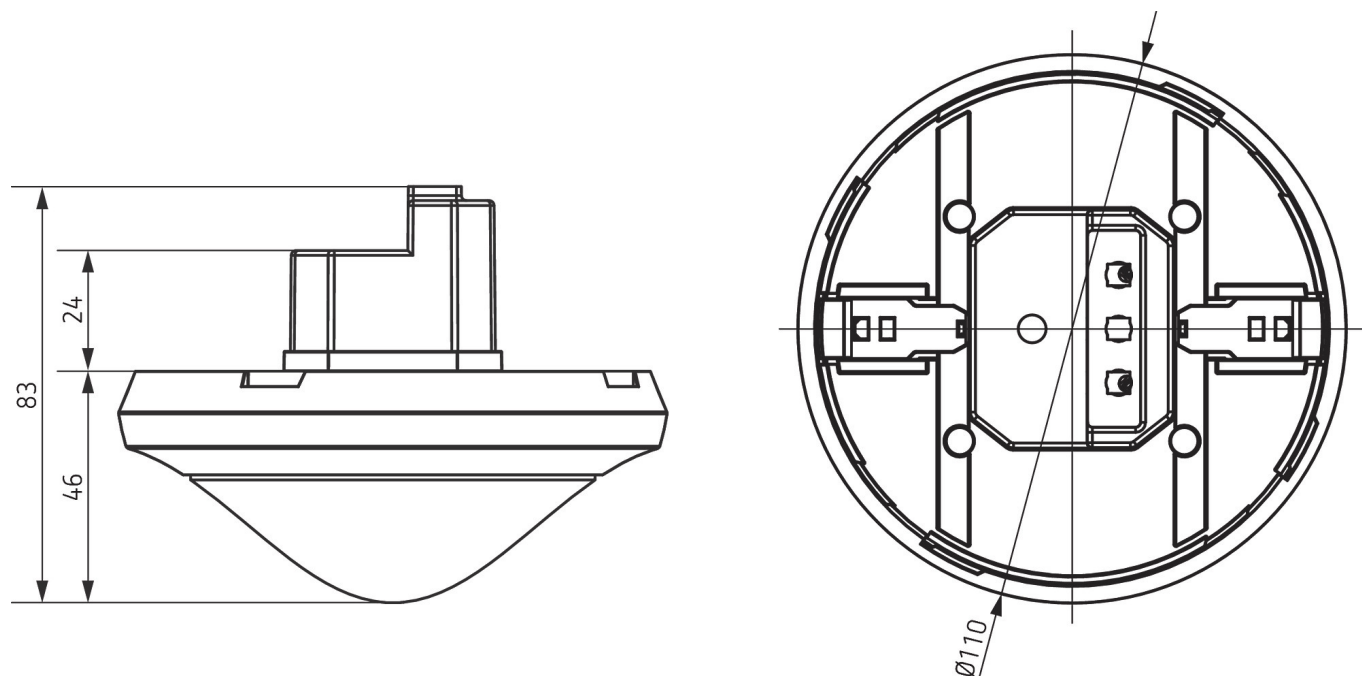
15/05/2024
Pagina 3 da 5

theRonda P360-100 M UP WH

Codice articolo: 2080020

theben

Disegni quotati



Accessori

theSenda P

Codice articolo: 9070910



theSenda S

Codice articolo: 9070911



Telaio a vista 110A GR

Codice articolo: 9070913



Scatola a incasso 73A

Codice articolo: 9070917

Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: www.theben.it/prodotto/2080020

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.

theRonda P360-100 M UP WH

Codice articolo: 2080020

Accessori

Telaio a vista 110A WH

Codice articolo: 9070912



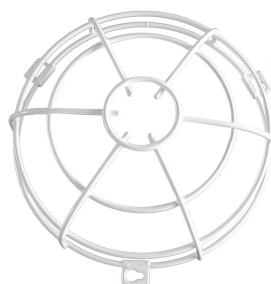
Clip di copertura

Codice articolo: 9070921



QuickSafe griglia protezione sferica

Codice articolo: 9070531



theSenda B

Codice articolo: 9070985



Cover 110 GR

Codice articolo: 9070591



Scatola a incasso 68A

Codice articolo: 9070992



Telaio a vista 110A BK

Codice articolo: 9070600



Cover 110 BK

Codice articolo: 9070851

