theRonda S360-100 UP GR | Cod. articolo: 2080521

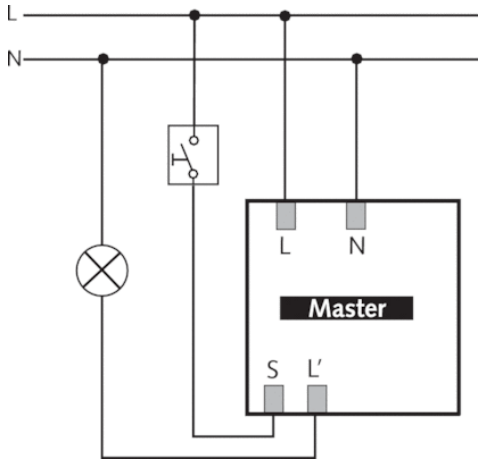
Descrizione del funzionamento

- Rivelatore di presenza a infrarossi passivi per montaggio a soffitto
- Range di rivelamento rotondo 360°, fino a Ø 6 m (64 m^2)
- Comando automatico in funzione della presenza e luminosità per illuminazion
- 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
- Montaggio a soffitto in scatola a incasso
- Montaggio a soffitto possibile con telaio a vista
- Telecomando utente theSenda S, telecomando di gestione SendoPro (opzionale)

Dati tecnici

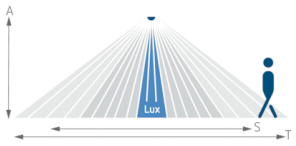
Tensione d’esercizio	110 – 230 V AC
Frequenza	50 – 60 Hz
Altezza di montaggio	2 – 4 m
Altezza minima	> 1,7 m
Tipo montaggio	Montaggio a soffitto
Colore	Grigio
Uscita di commutazione	Luce
Autoconsumo	~0,1 W
Misurazione in luce	Misurazione in luce mista
Campo di luminosità	30 – 3000 lx
Mezzo d'illuminazione	Lampade a incandescenza/lampade alogene, Lampade fluorescenti, Lampade a risparmio energetico, LEDs
Carico max lampade a incand./alogene	2300 W
Lampade fluorescenti/compatte	1150 VA (cos φ = 0,5)
Corrente di inserzione	max. 800 A / 200 µs
Lampada LED < 2 W	60 W
Lampada LED 2-8 W	180 W
Lampada LED > 8 W	200 W
Tipo di collegamento	Morsetti a vite
Sezione massima del cavo	max. 2 x 2,5 mm²
Scatola a incasso grande	Ø 55 mm (NIS, PMI)
Area di rivelamento	50 m² (ø 8 m | 360°)
Temperatura ambiente d'esercizio	-15 °C … +50 °C
Tipo di protezione	IP 54 (dispositivo montato)

Schemi di collegamento

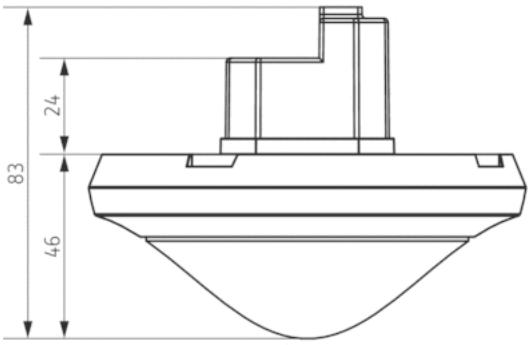


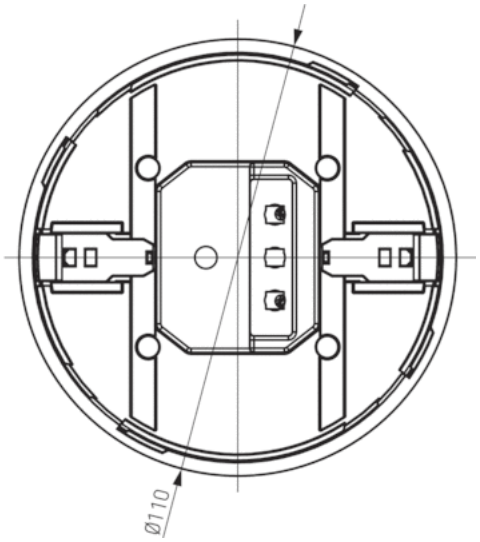
Area di rivelamento

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



Disegni quotati





Accessori

Telaio a vista 110A GR

- Cod. articolo: 9070913
  Dettagli ▸ www.theben.de

SendoPro 868-A

- Cod. articolo: 9070675
  Dettagli ▸ www.theben.de

theSenda P

- Cod. articolo: 9070910
  Dettagli ▸ www.theben.de

theSenda S

- Cod. articolo: 9070911
  Dettagli ▸ www.theben.de

Scelta dei prodotti

Tipo montaggio	Canale	Tensione d'esercizio	Colore	Modello	Cod. articolo
Montaggio a soffitto	Luce	110 – 230 V AC	Bianco	theRonda S360-100 UP WH	2080520
Montaggio a soffitto	Luce	110 – 230 V AC	Grigio	theRonda S360-100 UP GR	2080521