

theRonda P360 KNX UP WH

Codice articolo: 2089000

theben

Rilevatori di presenza/movimento

Montaggio a soffitto da interno

Descrizione del funzionamento

- KNX Rilevatore di presenza a infrarossi passivi per montaggio a soffitto
- Range di rilevamento rotondo 360°, fino a Ø 24 m (452 m²)
- 2 canali luce e 2 canali presenza
- 2 canali luce C1, C2 con 1 misurazione luce
- 2 canali presenza regolabili singolarmente con sfalsamento
- Misurazione luce 1 canale adattiva
- Misurazione in luce mista adatta a LED, lampade fluorescenti (FL/PL/ESL), lampade alogene e a incandescenza
- Funzionamento commutabile tra completamente automatico o semiautomatico
- Funzionamento con commutazione o regolazione luce costante con stand-by
- Illuminazione regolabile con funzionamento a commutazione con funzione stand-by
- Valore di commutazione della luminosità o valore programmato con lux regolabili tramite parametri, oggetto o telecomando
- Teach-In del valore di commutazione della luminosità o del valore programmato
- Impostazione del fattore di correzione locale per la regolazione della misurazione della luminosità
- Tempo di coda luce regolabile tramite parametri, oggetto o telecomando
- Possibilità di impostare ritardo di inserimento e tempo di coda presenza
- Sensibilità di rilevamento regolabile
- Tempo di coda con autoapprendimento
- Riduzione del tempo di coda in caso di presenza breve
- Funzionalità scene
- Modalità di test per la verifica della funzione e del range di rilevamento
- Collegamento in parallelo di diversi rilevatori possibile in Master/Slave o Master/Master
- Possibilità di limitazione del range di rilevamento tramite i segmenti
- Comando manuale mediante telegramma o telecomando
- Montaggio a soffitto in scatola a incasso
- Montaggio a soffitto possibile con telaio a vista
- Telecomando utente e, telecomando di gestione (opzionale)



theRonda P360 KNX UP WH

Codice articolo: 2089000

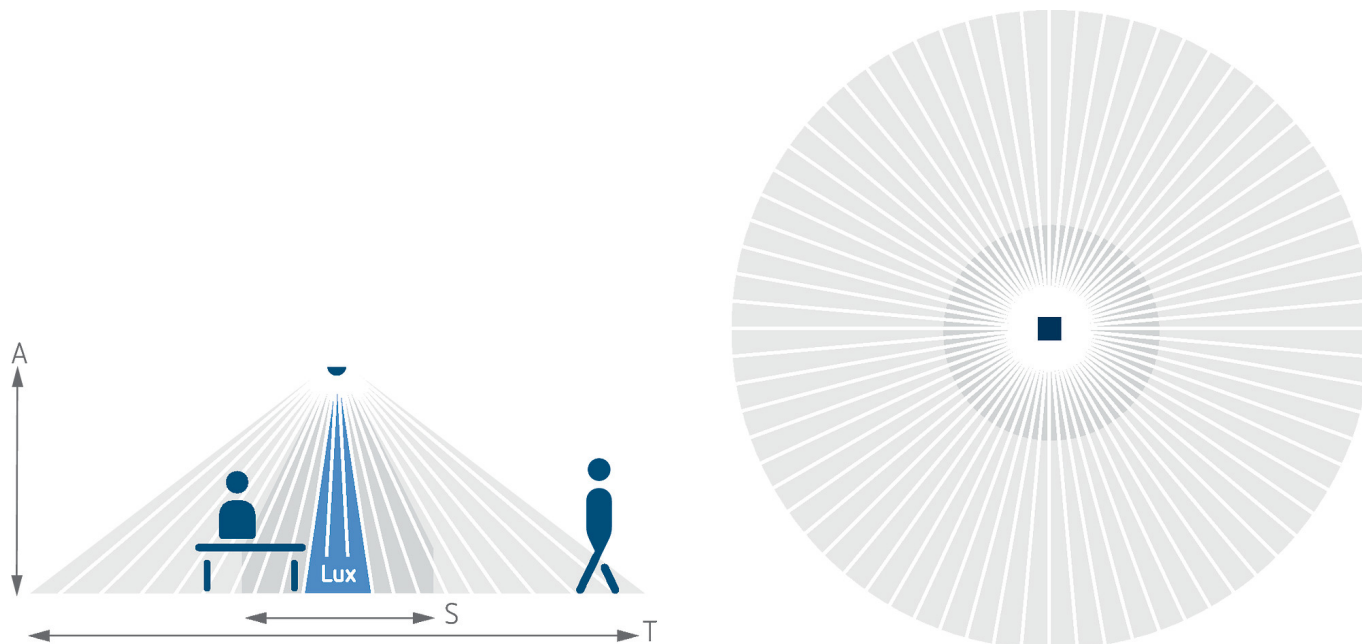
theben

Dati tecnici

theRonda P360 KNX UP WH		theRonda P360 KNX UP WH	
Altezza di montaggio	2 - 10 m	Misurazione in luce	Misurazione in luce mista
Altezza max.	15 m	Tempo di ritardo canale presenza	10 s - 120 min
Altezza minima	1,7 m	Ritardo di inserimento presenza	10 s - 30 min / inattivo
Angolo di rivelamento	360°	Temperatura ambiente d'esercizio	-15°C ... 50°C
Tipo di collegamento	Morsetto bus KNX	Area di rivelamento	452 m² (ø 24 m)
Tipo montaggio	Montaggio a soffitto, Da incasso	Colore	Bianco (simile RAL 9010)
Tempo di ritardo canale luce	30 s - 60 min	Tipo di protezione	IP 54 (dispositivo montato)
Tipi di lampade	Lampade a risparmio energetico, Lampade fluorescenti, Lampade a incandescenza/lampade alogene, LEDs	GWP Cradle-to-Gate (A1-A3)	4,61 kg CO ₂ eq
		GWP Cradle-to-Grave (A1-C4)	11,41 kg CO ₂ eq

Range 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	16 m² 4,5 m	380 m² 22 m	28 m² 6 m
2,5 m	24 m² 5,5 m	415 m² 23 m	38 m² 7 m
3 m	28 m² 6 m	452 m² 24 m	50 m² 8 m
3,5 m	38 m² 7 m	452 m² 24 m	50 m² 8 m
6 m		452 m² 24 m	50 m² 8 m
10 m		491 m² 25 m	50 m² 8 m



Range di rivelamento secondo Sensnorm IEC 63180

Altezza di montaggio (A)	Movimento trasversale (T)	Movimento frontale (R)	Persone sedute (S)
2,5 m	434 m² 23,5 m	55 m² 8,4 m	50 m² 8 m
10 m	707 m² 30 m	79 m² 10 m	
15 m	616 m² 28 m	141 m² 13,4 m	

Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: www.theben.it/prodotto/2089000

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.

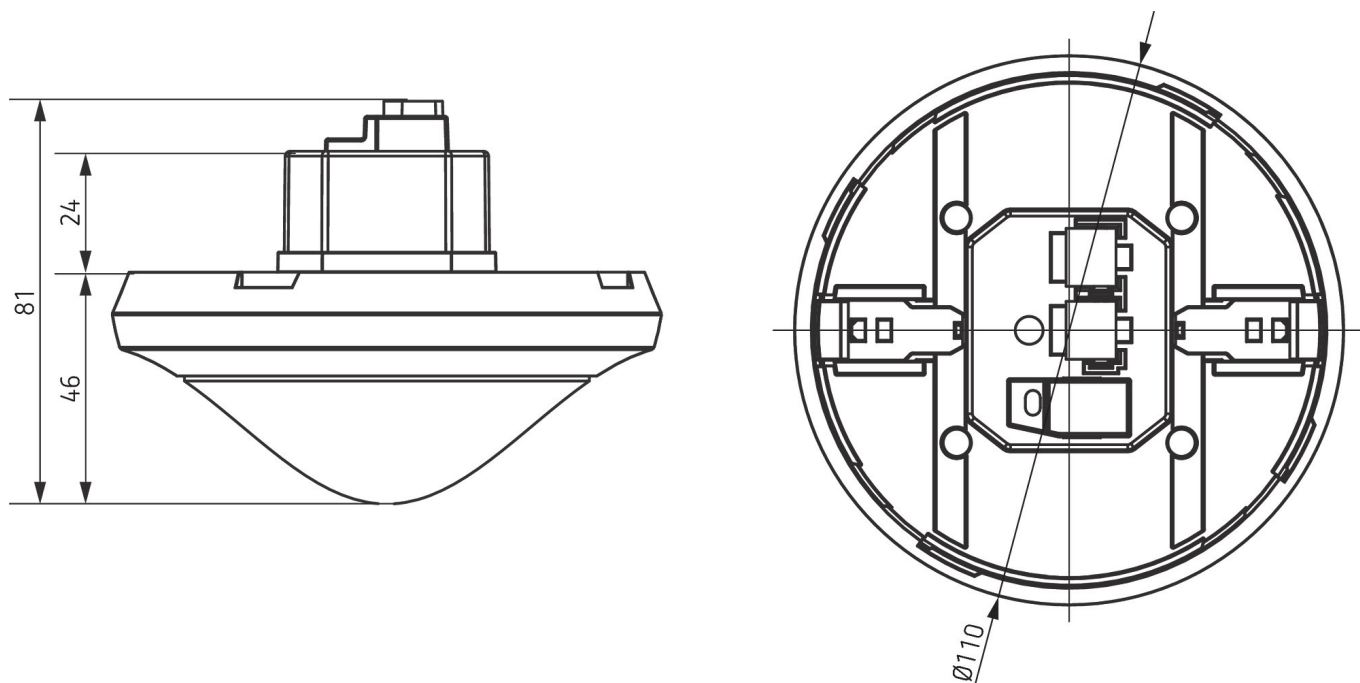
27/08/2026
Pagina 2 da 4

theRonda P360 KNX UP WH

Codice articolo: 2089000

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/2089000

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 KNX UP WH

Codice articolo: 2089000

theben

Accessori

Telaio a vista 110A WH

Codice articolo: 9070912



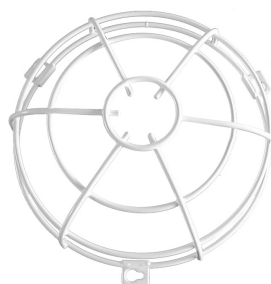
Clip di copertura

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

