

thePrema S360 KNX UP WH

Codice articolo: 2079500

theben

Rivelatori di presenza/movimento
Montaggio a soffitto da interno

Descrizione del funzionamento

- KNX Rivelatore di presenza a infrarossi passivi per montaggio a soffitto
- Range di rivelamento quadrato 360° (fino a 64 m²) per una progettazione sicura e semplice
- 2 canali luce C1, C2 con 1 misurazione luce
- 2 canali presenza C4, C5 regolabili singolarmente
- 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 rivelamento regolabile
- Tempo di coda con autoapprendimento
- Riduzione del tempo di coda in caso di presenza breve
- Funzionalità scene
- Impostazione facilitata dell'opzione di risparmio energetico con la nuova funzione "eco-plus"
- Modalità di test per la verifica della funzione e del range di rivelamento
- Collegamento in parallelo di diversi rivelatori possibile in Master/Slave o Master/Master
- Telecomando utente e, telecomando di gestione (opzionale)
- Sorveglianza locale
- * Secondo i termini e le condizioni di garanzia, consultare www.theben.it/garanzie



5 anni di
garanzia*



Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: www.theben.it/prodotto/2079500

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.

thePrema S360 KNX UP WH

Codice articolo: 2079500

theben

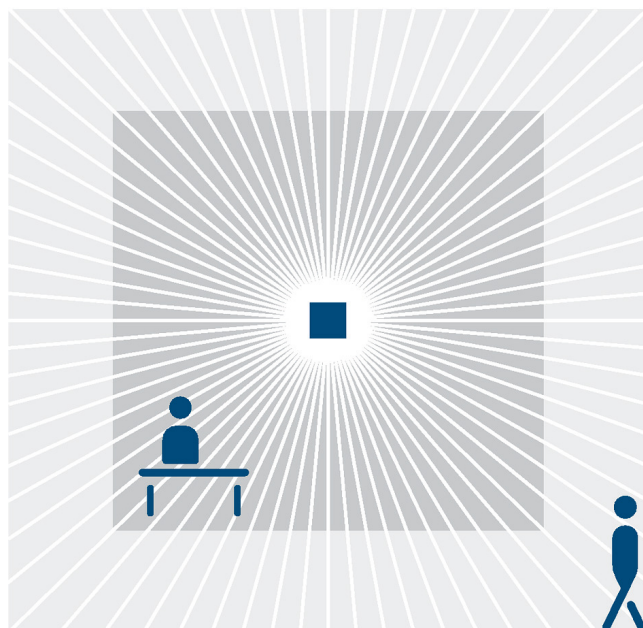
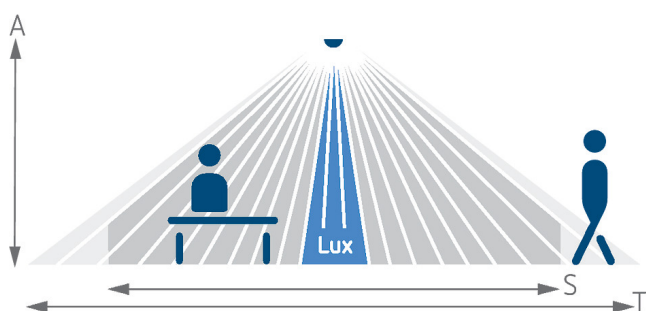
Dati tecnici

| thePrema S360 KNX UP WH | |
|------------------------------|---|
| Altezza di montaggio | 2 - 3,5 m |
| Altezza minima | 1,7 m |
| Angolo di rivelamento | 360° |
| Tipo di collegamento | Morsetto bus KNX |
| Tipo montaggio | Montaggio a soffitto |
| Tempo di ritardo canale luce | 30 s - 60 min |
| Tipi di lampade | Lampade a risparmio energetico, Lampade fluorescenti, Lampade a incandescenza/lampade alogene, LEDs |

| thePrema S360 KNX UP WH | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Misurazione in luce | Misurazione in luce mista |
| Tempo di ritardo canale presenza | 10 s - 120 min |
| Ritardo di inserimento presenza | 10 s - 30 min / inattivo |
| Temperatura ambiente d'esercizio | 0°C ... 50°C |
| Area di rivelamento | 49 m ² (7 x 7 m) |
| Colore | Bianco |
| Tipo di protezione | IP 40 (dispositivo montato) |

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

| Altezza di montaggio (A) | Persone sedute (S) | Persone in movimento (T) |
|--------------------------|-------------------------------|---|
| 2 m | 9 m ² 3 m x 3 m | 20 m ² 4,5 m x 4,5 m ± 0,5 m |
| 2,5 m | 16 m ² 4 m x 4 m | 36 m ² 6 m x 6 m ± 0,5 m |
| 3 m | 25 m ² 5 m x 5 m | 49 m ² 7 m x 7 m ± 1 m |
| 3,5 m | | 64 m ² 8 m x 8 m ± 1 m |



Area di rivelamento secondo Sensnorm IEC 63180

| Altezza di montaggio (A) | Movimento trasversale (T) | Movimento frontale (R) | Persone sedute (S) |
|--------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 2,5 m | 40 m ² 6,3 m x 6,3 m | 22 m ² 4,7 m x 4,7 m | 20 m ² 4,5 m x 4,5 m |

Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: www.theben.it/prodotto/2079500

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.

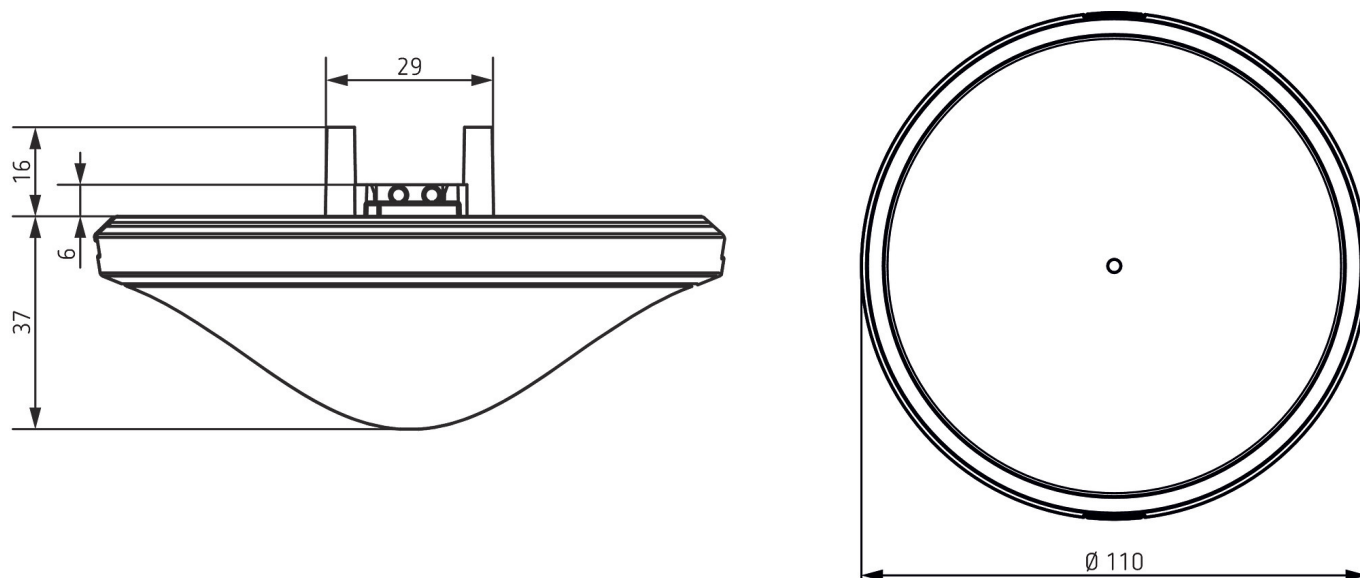
30/04/2026
Pagina 2 da 4

thePrema S360 KNX UP WH

Codice articolo: 2079500

theben

Disegni quotati



Accessori

theSenda P

Codice articolo: 9070910



theSenda S

Codice articolo: 9070911



Telaio a vista 110B GR

Codice articolo: 9070919



Scatola a incasso 73A

Codice articolo: 9070917

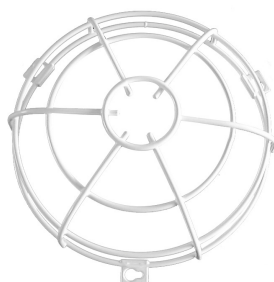
Telaio a vista 110A WH

Codice articolo: 9070912



QuickSafe griglia protezione sferica

Codice articolo: 9070531



Telaio a vista 110B WH

Codice articolo: 9070918



theSenda B

Codice articolo: 9070985



Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: www.theben.it/prodotto/2079500

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.

thePrema S360 KNX UP WH

Codice articolo: 2079500

theben

Accessori

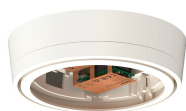
Scatola a incasso 68A

Codice articolo: 9070992



Set basic KNX AP Multi WH

Codice articolo: 9070900



Telaio a vista 110A BK

Codice articolo: 9070600



Telaio a vista 110B WH

Codice articolo: 9070435

