

LUXA 103-101 DE WH

Codice articolo: 1030013

Rivelatori di presenza/movimento Montaggio a soffitto da interno

Descrizione del funzionamento

- Rivelatore di movimento (PIR)
- Controllo automatico dell'illuminazione in funzione della presenza e della luminosità
- 2 canali
- 2° Relè per comando HVAC con tempo di coda impostabile, in funzione della presenza, a potenziale zero
- Piccolo e discreto per montaggio a soffitto
- Misurazione in luce mista adatta per il controllo di LED, lampade fluorescenti, a incandescenza e alogene
- Commutazione a carico nullo per protezione relè e carico da sovracorrenti o sovratensioni
- Fissaggio semplice con 2 grappe di fissaggio
- Sistema composto da power box e sensore con cavo di collegamento inseribile
- Morsetti a vite con grande spazio per un montaggio rapido
- Messa in funzione immediata grazie alla preimpostazione di fabbrica
- Nessuna di regolazione involontaria grazie agli elementi di regolazione coperti
- Possibilità di impostare valore di commutazione luminosità e tempo di coda
- Funzione di test per controllare il range di rilevamento



Dati tecnici

LUXA 103-101 DE WH	
Tensione d'esercizio	230 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
Autoconsumo	~0,5 W
Misurazione in luce	Misurazione in luce mista
Numero canali	2
Colore	Bianco
Uscita di commutazione	Luce Presenza
Tipo montaggio	Montaggio a soffitto, Da interno
Campo di luminosità	10 lx - 2000 lx
Capacità di presenza	5 A (250 V AC, cos φ = 1)
Angolo di rivelamento	360°
Altezza di montaggio	2 - 3 m
Tempo di ritardo canale luce	5 s - 30 min
Tempo di ritardo canale presenza	10 s - 60 min
Carico max lampade a incand./alogeno	2000 W

LUXA 103-101 DE WH	
Carico lampade fluorescenti (alimentatori con perdite ridotte) compensate in parallelo	900 W 100 µF
Lampada LED < 2 W	35 W
Lampada LED 2-8 W	400 W
Lampada LED > 8 W	400 W
Tipi di lampade	Lampade a incandescenza/lampade alogene, Lampade fluorescenti, Lampade a risparmio energetico, LEDs
Area di rivelamento	38 m² (Ø 7 m 360°)
Area di rivelamento	Rotondo
Temperatura ambiente d'esercizio	0°C ... 45°C
Classe di isolamento	II
Tipo di protezione	IP 44 (Sensore), IP 20 (unità di potenza)

Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: www.theben.it/prodotto/1030013

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.

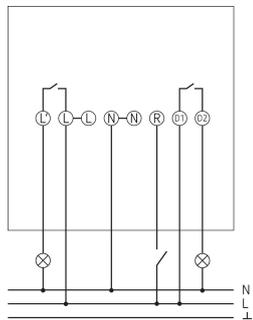
22/11/2024
Pagina 1 da 3

LUXA 103-101 DE WH

Codice articolo: 1030013

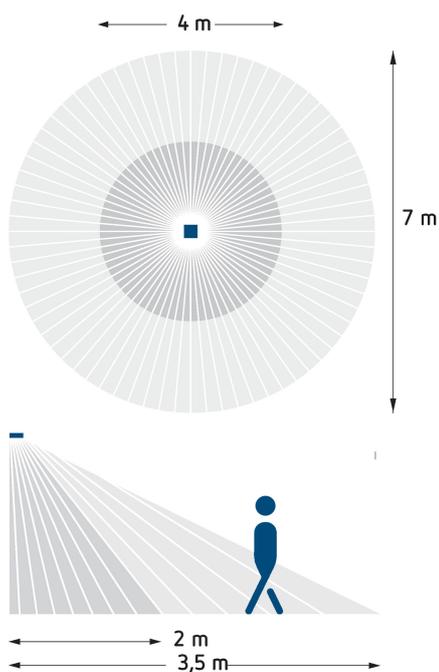
theben

Schemi di collegamento



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

Altezza di montaggio (A)	Movimento trasversale (t)	Movimento frontale (R)
2,5 m	7 m	4 m



Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: www.theben.it/prodotto/1030013

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.

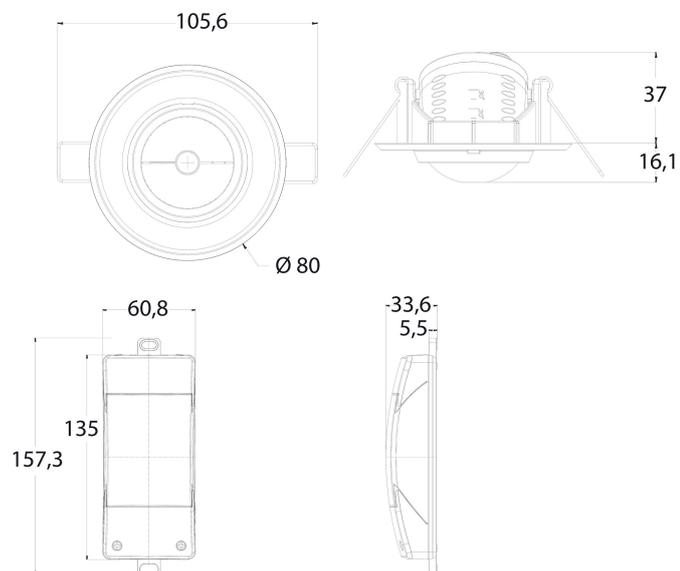
22/11/2024
Pagina 2 da 3

LUXA 103-101 DE WH

Codice articolo: 1030013

theben

Disegni quotati



Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: www.theben.it/prodotto/1030013

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.