

# LUXA 103 S360-100-12 AP WH

Codice articolo: 1030062

**theben**

## Rivelatori di presenza/movimento Montaggio a soffitto da interno

### Descrizione del funzionamento

- Rilevatore di presenza a infrarossi passivi, per montaggio a vista
- Range di rilevamento circolare a 360°, Ø 12 m (113 m<sup>2</sup>) con altezza di montaggio di 3 m
- 1 canale luce (relè 230 V)
- Ampliamento del range di rilevamento grazie al collegamento parallelo, possono essere collegati in parallelo al massimo 8 rilevatori
- Possibilità di collegamento in rete con il rilevatore a parete theMura Slave
- Soluzioni di collegamento per pulsanti per la commutazione manuale
- Funzionamento completamente automatico o semiautomatico
- Una misurazione della luminosità orientata (misurazione in luce mista)
- Funzione di apprendimento, funzione a impulsi, funzione test, funzione luce scala
- Subito pronto per l'uso grazie alla preimpostazione di fabbrica
- Le modifiche dei valori e le impostazioni sono possibili con potenziometri e con uno dei seguenti telecomandi opzionali:
  - Telecomando universale e tramite app theSenda B
  - Telecomando di assistenza theSenda P
  - Telecomando utente opzionale per sovr modulazione manuale theSenda S/theSenda B
- Limitazione del range di rilevamento con clip di copertura
- Adatto anche ad applicazioni all'esterno, con la conversione del luogo di installazione si riduce il range di rilevamento a Ø 8m



### Dati tecnici

LUXA 103 S360-100-12 AP WH	
Tensione d'esercizio	230 V AC
Frequenza	50 Hz
Autoconsumo	ca. 0,5 W
Misurazione in luce	Misurazione in luce mista
Colore	Bianco
Uscita di commutazione	Luce
Tipo montaggio	Montaggio a soffitto, Da interno, A vista
Angolo di rilevamento	360°
Altezza di montaggio	2,5 - 6 m
Tempo di ritardo canale luce	15 s - 30 min
Carico max lampade a incand./alogene	2300 W

LUXA 103 S360-100-12 AP WH	
Corrente di inserzione	max. 500 A / 200 µs
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 rilevamento	113 m <sup>2</sup> (Ø 12 m)
Area di rilevamento	Rotondo
Possibilità di comando remoto	✓
Temperatura ambiente d'esercizio	-25°C ... 55°C
Tipo di protezione	IP 54

Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: [www.theben.it/prodotto/1030062](http://www.theben.it/prodotto/1030062)

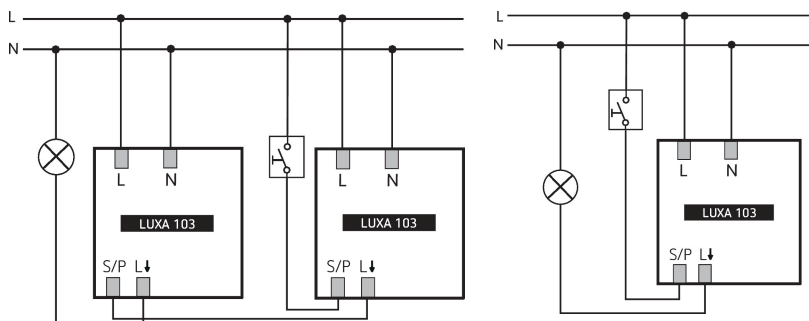
I dati di carico sono determinati con illuminanti selezionati in modo esemplare e sono quindi dati tipici a causa del gran numero di prodotti disponibili.

# LUXA 103 S360-100-12 AP WH

Codice articolo: 1030062

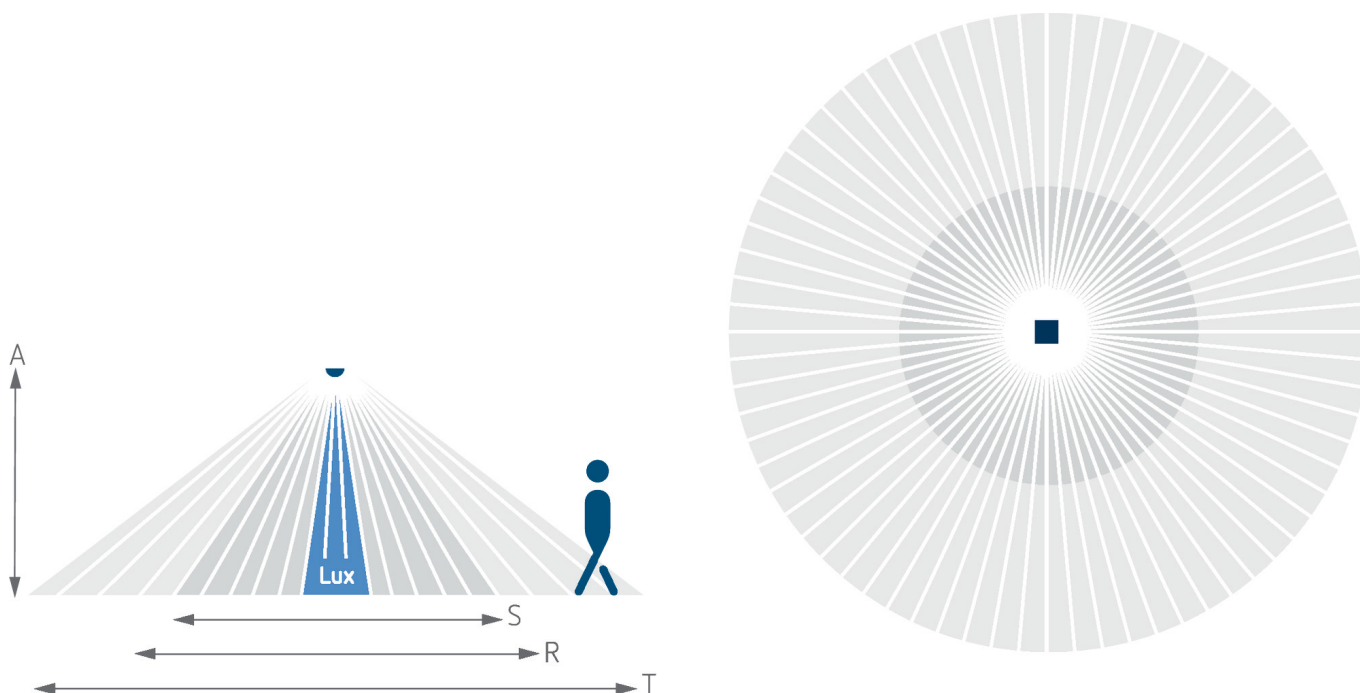
theben

## Schemi di collegamento



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

Altezza di montaggio (A)	Persone sedute (S)	Movimento trasversale (T)	Movimento frontale (R)
2,5 m	13 m <sup>2</sup>   4 m	78 m <sup>2</sup>   10 m	28 m <sup>2</sup>   6 m
3 m	20 m <sup>2</sup>   5 m	113 m <sup>2</sup>   12 m	28 m <sup>2</sup>   6 m
3,5 m	20 m <sup>2</sup>   5 m	78 m <sup>2</sup>   10 m	28 m <sup>2</sup>   6 m
4 m		78 m <sup>2</sup>   10 m	28 m <sup>2</sup>   6 m
6 m		113 m <sup>2</sup>   12 m	28 m <sup>2</sup>   6 m



Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: [www.theben.it/prodotto/1030062](http://www.theben.it/prodotto/1030062)

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.

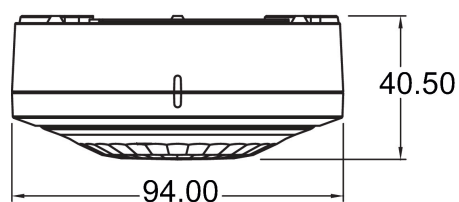
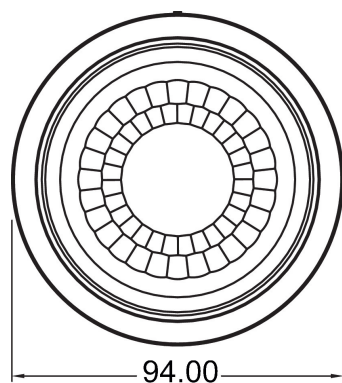
30/04/2026  
Pagina 2 da 4

# LUXA 103 S360-100-12 AP WH

Codice articolo: 1030062

**theben**

## Disegni quotati



## Accessori

### theSenda P

Codice articolo: 9070910



### theSenda S

Codice articolo: 9070911



### theSenda B

Codice articolo: 9070985



### Surface box LUXA 103 BK

Codice articolo: 9070843



Modifiche tecniche ed errori di stampa riservato

Maggiori informazioni disponibili su: [www.theben.it/prodotto/1030062](http://www.theben.it/prodotto/1030062)

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 3 da 4

# LUXA 103 S360-100-12 AP WH

Codice articolo: 1030062

**theben**

## Accessori

---

### Surface box LUXA 103 GR

Codice articolo: 9070844



### QuickSafe griglia protezione sferica

Codice articolo: 9070531

