LUXA 103 S360-101-12 DE-UP WH

Codice articolo: 1030053

Rilevatori di presenza/movimento
Montaggio a soffitto da interno

Descrizione del funzionamento

- Rilevatore di presenza a infrarossi passivi, montaggio a soffitto nello stato di consegna o montaggio a incasso con molle rimovibili/tappo di protezione da contatto e telaio di montaggio in dotazione
- Range di rilevamento circolare a 360°, Ø 12 m (113 m²) con altezza di montaggio di 3 m
- 1 canale luce (relè 230 V) e 1 canale presenza (relè a potenziale zero per comando HVAC)
- 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 sovramodulazione 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

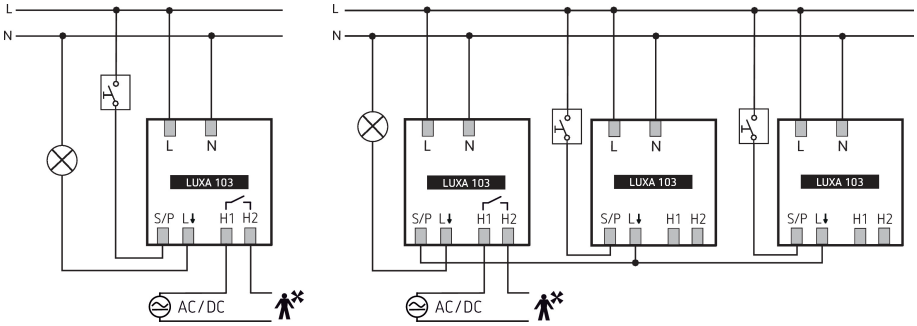
	LUXA 103 S360-101-12 DE-UP WH
Tensione d'esercizio	230 V AC
Frequenza	50 Hz
Altezza di montaggio	2,5 - 6 m
Tipo montaggio	Montaggio a soffitto, Da incasso
Colore	Bianco (simile RAL 9010)
Uscita di commutazione	Luce | Presenza
Misurazione in luce	Misurazione in luce mista
Campo di luminosità	5 - 1000 lx
Tempo di ritardo canale luce	15 s - 30 min
Tipi di lampade	Lampade a incandescenza/lampade alogene, Lampade fluorescenti, Lampade a risparmio energetico, LEDs
Corrente di inserzione	max. 500 A / 200 µs
Lampada LED 2-8 W	400 W

	LUXA 103 S360-101-12 DE-UP WH
Lampada LED > 8 W	400 W
Ritardo di inserimento presenza	0 s - 10 min
Tempo di ritardo canale presenza	10 s - 120 min
Capacità di presenza	50 W/50 VA
Tipo di collegamento	Morsetti a innesto
Area di rivelamento	113 m² (ø 12 m)
Angolo di rivelamento	360°
Cut-out	60 mm
Temperatura ambiente d'esercizio	-25°C ... 55°C
Tipo di protezione	IP 54 (dispositivo montato)
GWP Cradle-to-Gate (A1-A3)	3,93 kg CO_2 eq
GWP Cradle-to-Grave (A1-C4)	20,27 kg CO_2 eq

LUXA 103 S360-101-12 DE-UP WH

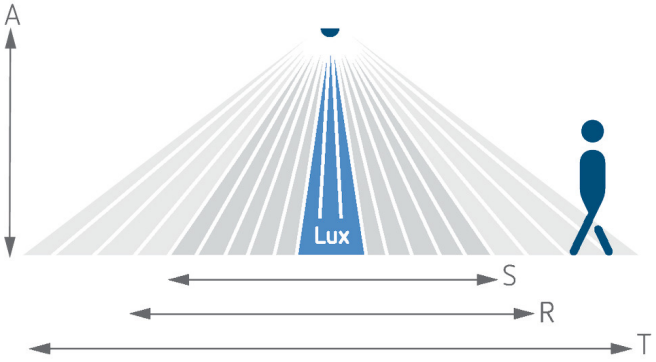
Codice articolo: 1030053

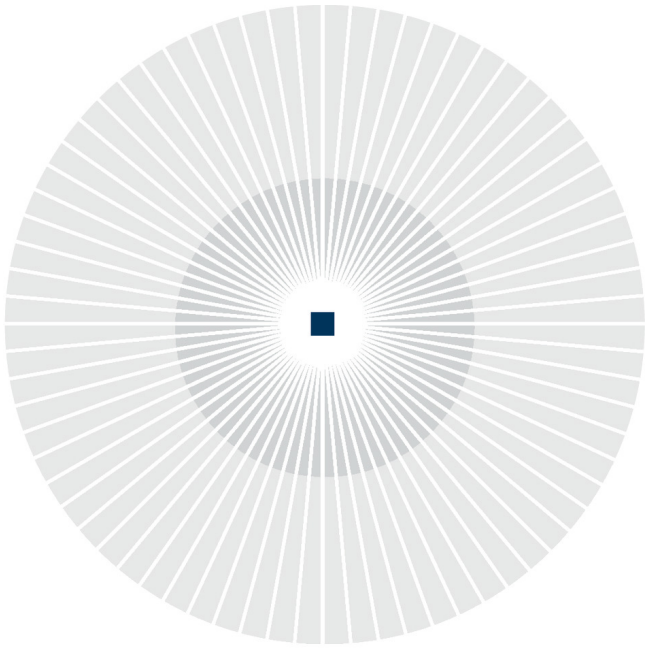
Schemi di collegamento



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)
2,5 m	13 m² | 4 m	78 m² | 10 m	28 m² | 6 m
3 m	20 m² | 5 m	113 m² | 12 m	28 m² | 6 m
3,5 m	20 m² | 5 m	78 m² | 10 m	28 m² | 6 m
4 m		78 m² | 10 m	28 m² | 6 m
6 m		113 m² | 12 m	28 m² | 6 m

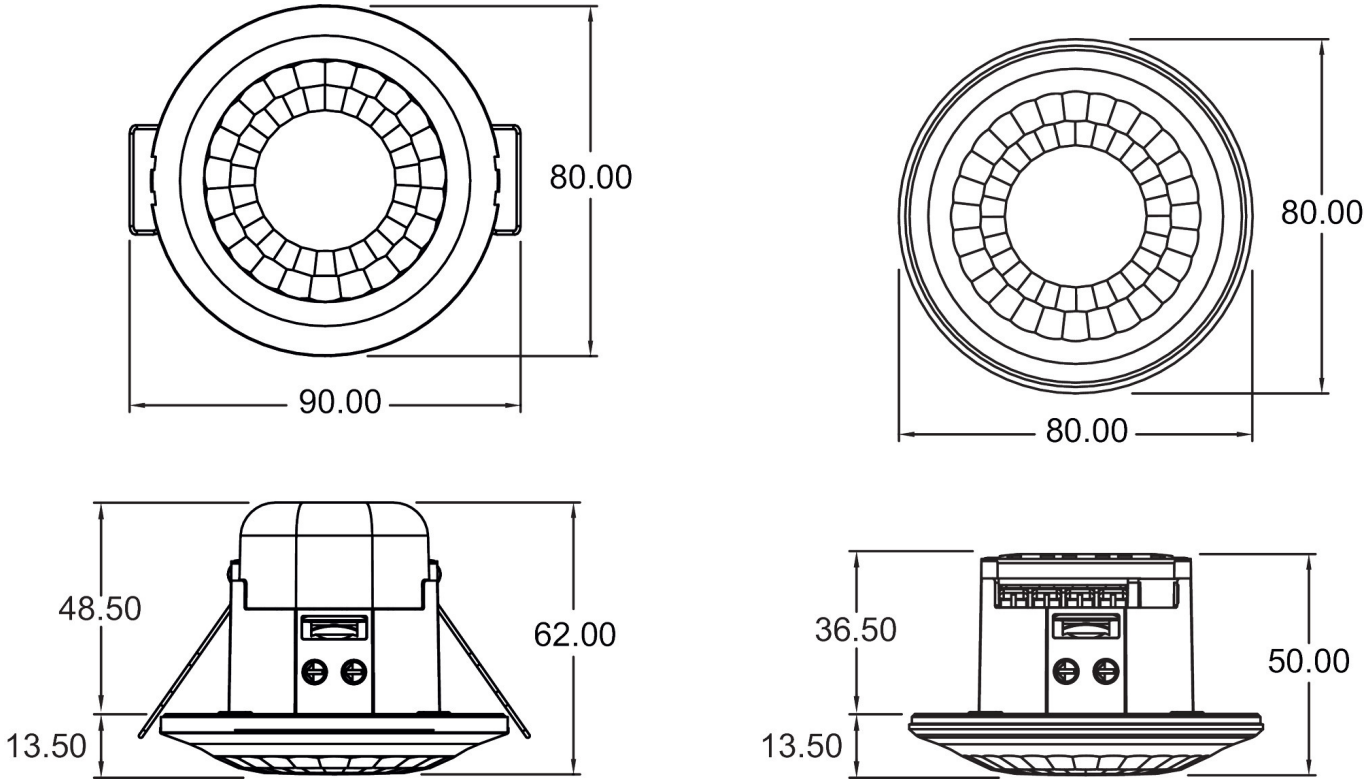




LUXA 103 S360-101-12 DE-UP WH

Codice articolo: 1030053

Disegni quotati



Accessori

theSenda P
Codice articolo: 9070910



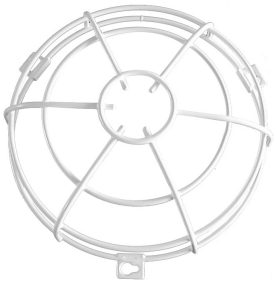
theSenda S
Codice articolo: 9070911



theSenda B
Codice articolo: 9070985



QuickSafe griglia protezione sferica
Codice articolo: 9070531



LUXA 103 S360-101-12 DE-UP WH

Codice articolo: 1030053

Accessori

Set adattatore CH LUXA 103 WH
Codice articolo: 9080052

