

## Descrizione del funzionamento



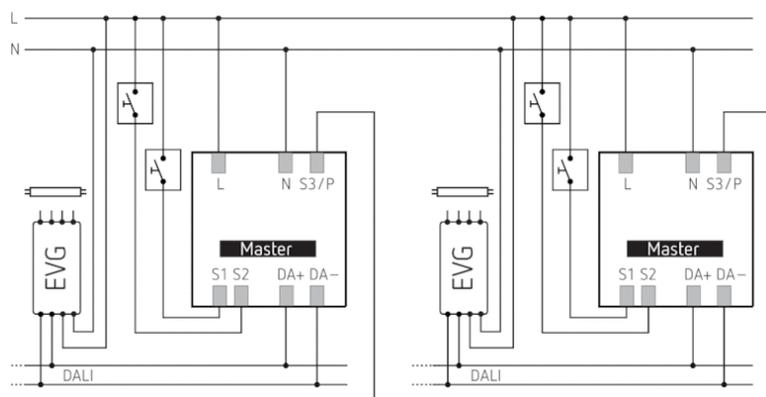
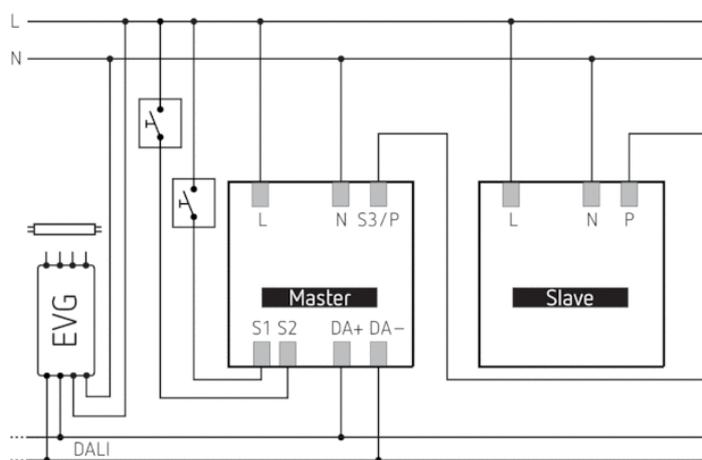
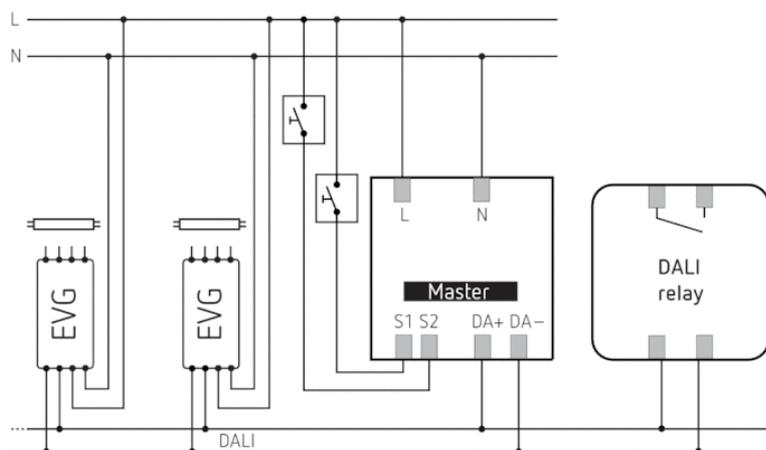
- Rivelatore di presenza a infrarossi passivi per montaggio a soffitto
- Range di rivelamento rettangolare per corridoi e per corsie di magazzino
- Range di rivelamento con 2 zone di rilevamento collegabili e disconnesse individualmente, ciascuna 15 x 5 m (totale 30 x 5 m)
- Limitazione del range di rilevamento con clip di copertura
- Controllo illuminazione automatico con regolazione della luce costante o funzionamento a commutazione
- Illuminazione regolabile in funzionamento a commutazione con e senza flusso luce diurna
- Luce di orientamento (funzionalità stand-by)
- 2 misurazioni luce direzionate
- Fino a 2 canali luce DALI indirizzabili o 1 canal DALI Broadcast
- Configurazione semplice e intuitiva dei gruppi DALI tramite tasti o telecomando
- Misurazione in luce mista adatta per lampade fluorescenti (FL/PL/ESL), lampade alogene e a incandescenza e LED
- Regolazione della misurazione della luminosità
- Semplice integrazione di un relè DALI esterno di un ulteriore gruppo, per esempio per le applicazioni HVAC possibili
- Funzionamento commutabile tra completamente automatico o semiautomatico
- Valore di luminosità predefinito in lux impostabile
- Funzione Teach-in tramite telecomando o tasto
- Tempo di coda con autoapprendimento
- Riduzione del tempo di coda in caso di presenza breve (presenza a breve tempo)
- Sensibilità di rilevamento regolabile
- Soluzioni di collegamento per tasti per regolazione e commutazione manuali
- Soluzione di collegamento per fino a 2 tasti convenzionali
- Comportamento dopo comando tasti a scelta
- Funzionalità scene
- Immediatamente pronto all'esercizio grazie alla preimpostazione di fabbrica
- Semplice impostazione dell'opzione di risparmio energetico con la funzione "eco plus"
- Modalità di test per la verifica della funzione e del range di rilevamento
- Ampliamento del range di rilevamento tramite collegamento master/slave o master/master
- Tipo di protezione IP 54 montato
- Montaggio a soffitto in scatola a incasso
- Montaggio a soffitto possibile con telaio a vista (opzionale)
- Telecomando di gestione "SendoPro 868-A" (opzionale)
- Telecomando di installazione "theSenda P" (opzionale)
- Telecomando utente "theSenda S" (opzionale)

## Dati tecnici

Tensione d'esercizio	110 – 230 V AC
Frequenza	50 – 60 Hz
Altezza di montaggio	2 – 6 m
Altezza minima	> 1,7 m
Tipo montaggio	Montaggio a soffitto
Colore	Grigio
Uscita di commutazione	DALI
Autoconsumo	≤0,4 W
Misurazione in luce	Misurazione in luce mista
Campo di luminosità	10 – 3000 lx

Tempo di stand-by luce	0 s – 60 min / on
Stand-by luminosità	1 – 25 %
Mezzo d'illuminazione	Lampade a incandescenza/lampade alogene, Lampade fluorescenti, Lampade a risparmio energetico, LEDs
Uscita di controllo	100 mA
Tipo di collegamento	Morsetti a vite
Sezione massima del cavo	max. 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Scatola a incasso grande	Ø 55 mm (NIS, PMI)
Area di rivelamento	150 m <sup>2</sup> (30,0 x 5 m)
Temperatura ambiente d'esercizio	-15 °C ... +50 °C
Tipo di protezione	IP 54 (dispositivo montato)

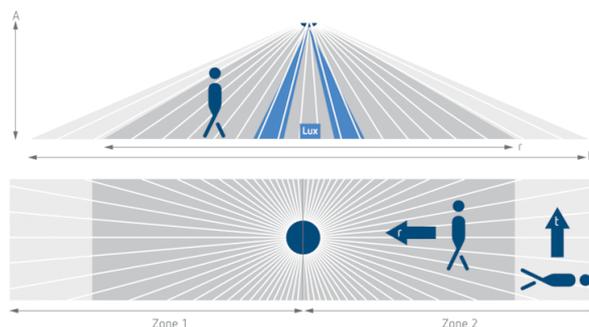
### Schemi di collegamento



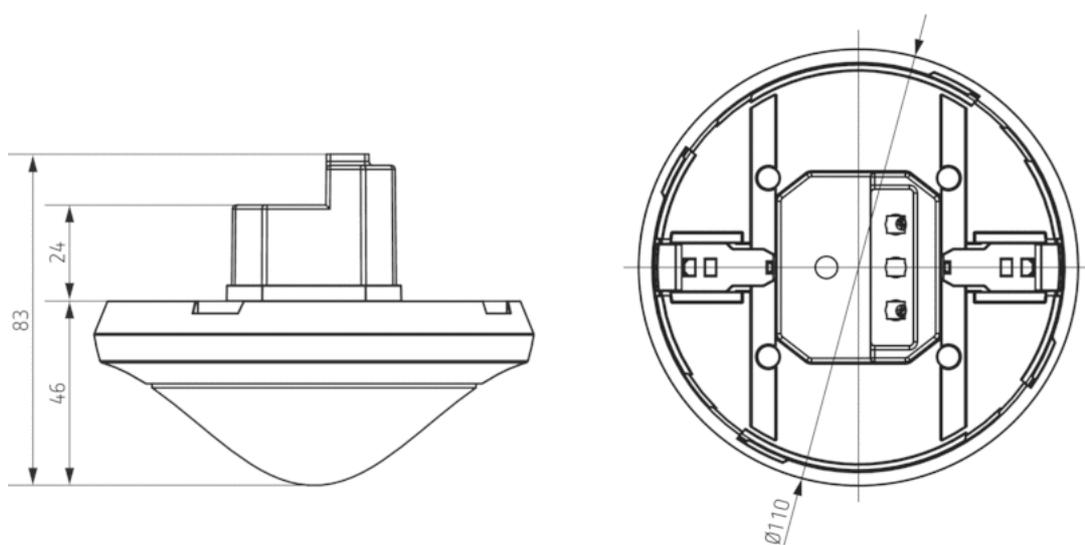
Cod. articolo: 2010341

### Area di rivelamento

Altezza di montaggio (A)	Movimento frontale   presenza (r)	Movimento trasversale (t)
2 m	56 m <sup>2</sup>   16 m x 3,5 m	56 m <sup>2</sup>   16 m x 3,5 m
2,5 m	72 m <sup>2</sup>   18 m x 4 m	88 m <sup>2</sup>   22 m x 4 m
3 m	90 m <sup>2</sup>   20 m x 4,5 m	135 m <sup>2</sup>   30 m x 4,5 m
3,5 m	100 m <sup>2</sup>   20 m x 5 m	150 m <sup>2</sup>   30 m x 5 m
4 m	100 m <sup>2</sup>   20 m x 5 m	150 m <sup>2</sup>   30 m x 5 m
4,5 m	100 m <sup>2</sup>   20 m x 5 m	150 m <sup>2</sup>   30 m x 5 m
5 m	100 m <sup>2</sup>   20 m x 5 m	150 m <sup>2</sup>   30 m x 5 m
5,5 m	100 m <sup>2</sup>   20 m x 5 m	150 m <sup>2</sup>   30 m x 5 m
6 m	100 m <sup>2</sup>   20 m x 5 m	150 m <sup>2</sup>   30 m x 5 m



### Disegni quotati



### Accessori

#### Telaio a vista 110A GR

- Cod. articolo: 9070913  
[Dettagli ► www.theben.de](http://www.theben.de)



#### SendoPro 868-A

- Cod. articolo: 9070675  
[Dettagli ► www.theben.de](http://www.theben.de)



#### theSenda P

- Cod. articolo: 9070910  
[Dettagli ► www.theben.de](http://www.theben.de)



#### theSenda B

- Cod. articolo: 9070985  
[Dettagli ► www.theben.de](http://www.theben.de)



#### theSenda S

- Cod. articolo: 9070911  
[Dettagli ► www.theben.de](http://www.theben.de)



#### Scatola a incasso 73A

- Cod. articolo: 9070917  
[Dettagli ► www.theben.de](http://www.theben.de)



Cod. articolo: 2010341

Clip di copertura

- Cod. articolo: 9070921  
Dettagli ► [www.theben.de](http://www.theben.de)



QuickSafe griglia protezione sferica

- Cod. articolo: 9070531  
Dettagli ► [www.theben.de](http://www.theben.de)



**Scelta dei prodotti**

Tipo montaggio	Canale	Tensione d'esercizio	Colore	Modello	Cod. articolo
Montaggio a soffitto	DALI	110 – 230 V AC	Bianco	thePassa P360-221 DALI UP WH	2010340
Montaggio a soffitto	DALI	110 – 230 V AC	Grigio	thePassa P360-221 DALI UP GR	2010341