theLuxa S150 WH | Cod. articolo: 1010500

Descrizione del funzionamento

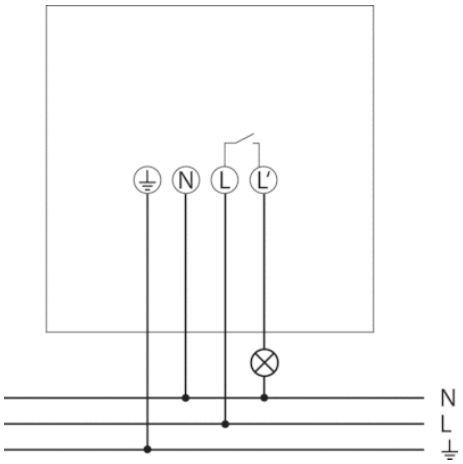
- Sensore di movimento (PIR)
- Controllo automatico dell'illuminazione in funzione della presenza e della luminosità
- Angolo di rilevamento 150°
- Per esterni
- Protezione antintrusione supplementare
- Testa del sensore orientabile in orizzontale di ± 90° e inclinabile verso il basso di 30°
- Possibilità di impostare valore di commutazione luminosità e tempo di coda
- Misurazione in luce mista adatta per il controllo di lampade fluorescenti, a incandescenza, a alogene e LED
- Commutazione a carico nullo per protezione relè e carico da sovracorrenti o sovratensioni
- Apprendimento del valore attuale di luminosità
- Funzione impulso
- Funzione test per controllare il range di rilevamento
- Montaggio possibile su scatola ad incasso (60 mm)
- Montaggio semplice della basetta da innesto
- Messa in funzione immediata grazie alla preimpostazione
- Protezione degli elementi di regolazione
- Morsetto per cavo di guardia

Dati tecnici

Tensione d'esercizio	230 V AC
Frequenza	50 Hz
Autoconsumo	~0,9 W
Misurazione in luce	Misurazione in luce mista
Numero canali	1
Tipo montaggio	Montaggio a parete
Campo di luminosità	5 – 1000 lx
Capacità di corrente	10 A (con 230 V AC, cos φ = 1), 6 A (con 230 V AC, cos φ = 0,6), 3 AX (con 230 V AC, cos φ = 0,3)
Angolo di rivelamento	150°
Altezza di montaggio consigliata	2 – 4 m
Tempo di ritardo canale luce	1 s-20 min
Carico lampade a incandescenza	2300 W
Carico lampade fluorescenti (alimentatori con perdite ridotte) non compensate	400 VA
Carico lampade fluorescenti (alimentatori con perdite ridotte) compensate in parallelo	400 VA 42 µF
Carico lampade fluorescenti (alimentatori con perdite ridotte) compensate in serie	400 VA
Carico lampade fluorescenti (alimentatore elettronico)	600 W
Lampade a risparmio energetico	150 W
Lampada LED	< 2 W = 25 W o > 2 W < 8 W = 90 W o > 8 W = 100 W
Mezzo d'illuminazione	Lampade a incandescenza/lampade alogene, Lampade fluorescenti, Lampade a risparmio energetico, LEDs
Temperatura ambiente d'esercizio	-25 °C … +45 °C
Classe di isolamento	II

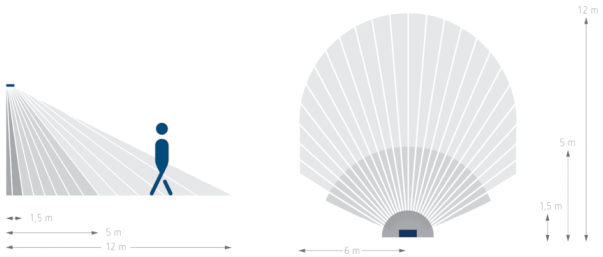
Tipo di protezione	IP 55

Schemi di collegamento

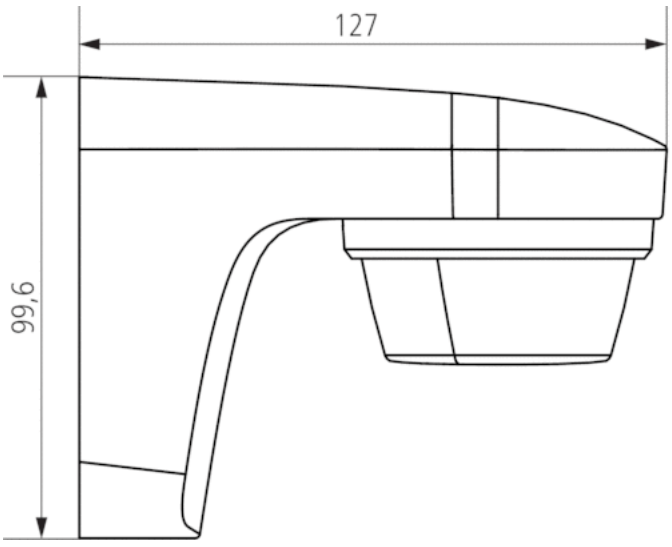


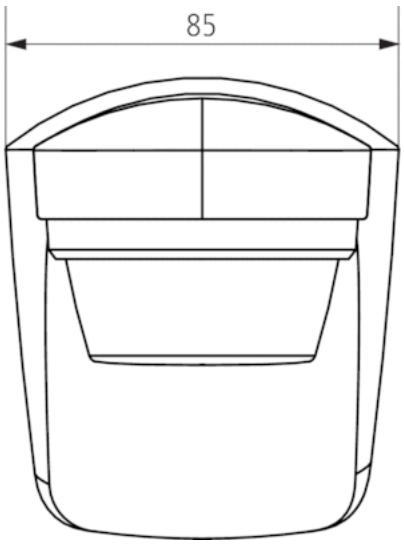
Area di rivelamento

Altezza di montaggio (A)	Movimento frontale | presenza (r)	Movimento trasversale (t)
2,5 m	5 m	12 m



Disegni quotati

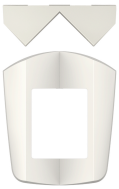




Accessori

Staffa per montaggio angolare theLuxa S WH

- Cod. articolo: 9070902
  Dettagli ▸ www.theben.de



Telaio distanziatore theLuxa S WH

- Cod. articolo: 9070906
  Dettagli ▸ www.theben.de