

Descrizione del funzionamento



- Rivelatore di movimento (PIR)
- Controllo automatico dell'illuminazione in funzione della presenza e della luminosità
- Per esterni
- Per montaggio a parete e a soffitto
- Angolo di rivelamento 360°
- Testa del rivelatore orientabile in orizzontale di $\pm 90^\circ$, inclinabile verso il basso di 45° e verso in alto di 90°
- Possibilità di impostare valore di commutazione luminosità e tempo di coda
- Possibilità di ridurre la sensibilità per limitare il range di rivelamento
- Possibilità di limitazione del range di rivelamento tramite i segmenti in dotazione
- 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
- Staffa per montaggio angolare inclusa

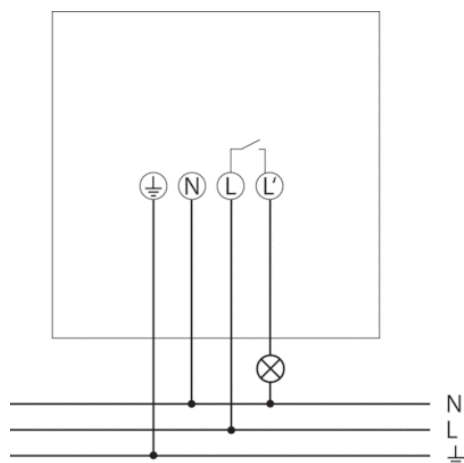
Dati tecnici

Tensione d'esercizio	230 V AC
Frequenza	50 Hz
Autoconsumo	~0,5 W
Misurazione in luce	Misurazione in luce mista
Numero canali	1
Colore	Bianco
Uscita di commutazione	Luce
Tipo montaggio	Montaggio a parete o a soffitto
Campo di luminosità	5 – 1000 lx
Capacità di corrente	10 A (con 230 V AC, $\cos \varphi = 1$), 6 A (con 230 V AC, $\cos \varphi = 0,6$), 3 AX (con 230 V AC, $\cos \varphi = 0,3$)
Angolo di rivelamento	360°
Altezza di montaggio	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 μ F
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

Cod. articolo: 1010510

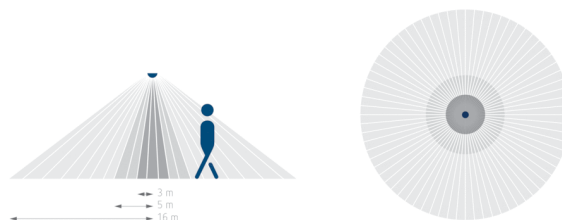
Corrente di inserzione	max. 300 A / 200 μ s
Lampada LED < 2 W	25 W
Lampada LED 2-8 W	200 W
Lampada LED > 8 W	200 W
Mezzo d'illuminazione	Lampade a incandescenza/lampade alogene, Lampade fluorescenti, Lampade a risparmio energetico, LEDs
Possibilità di comando remoto	-
Temperatura ambiente d'esercizio	-25 °C ... +45 °C
Classe di isolamento	II
Tipo di protezione	IP 55

Schemi di collegamento

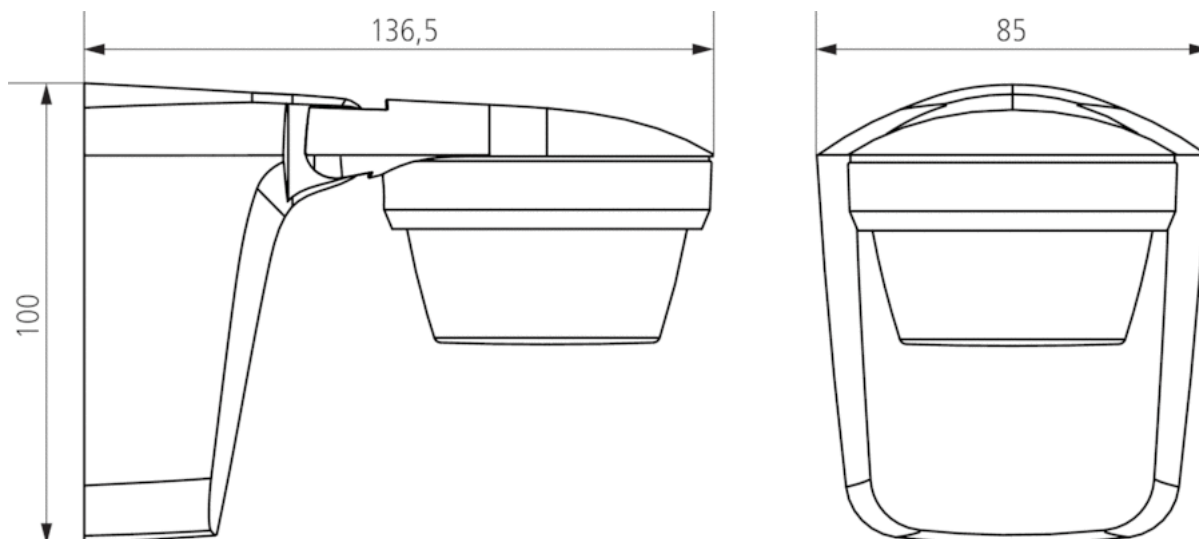


Area di rivelamento

Altezza di montaggio (A)	Movimento frontale presenza (r)	Movimento trasversale (t)
2 m	4 m	15 m
2,5 m	5 m	16 m
3 m	5 m	16 m
3,5 m	5 m	10 m
4 m	3 m	8 m



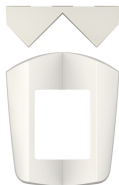
Disegni quotati



Accessori

Staffa per montaggio angolare theLuxa S WH

- Cod. articolo: 9070902
[Dettagli ► www.theben.de](http://www.theben.de)



Telaio distanziatore theLuxa S WH

- Cod. articolo: 9070906
[Dettagli ► www.theben.de](http://www.theben.de)

