theLuxa S180 WH

Codice articolo: 1010505

Rilevatori di presenza/movimento
Montaggio a parete da esterno

Descrizione del funzionamento

- Rivelatore di movimento (PIR)
- Controllo automatico dell'illuminazione in funzione della presenza e della luminosità
- Per esterni
- Protezione antintrusione supplementare
- Testa del rivelatore 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 rivelamento
- 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



PLUS X AWARD®
2014 ausgezeichnet für:
Design
Funktionalität

Dati tecnici

	theLuxa S180 WH
Tensione d'esercizio	230 V AC
Frequenza	50 Hz
Autoconsumo	~0,9 W
Misurazione in luce	Misurazione in luce mista
Numero canali	1
Colore	Bianco (simile RAL 9010)
Uscita di commutazione	Luce
Tipo montaggio	Montaggio a parete, A vista

	theLuxa S180 WH
Potenza di commutazione	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	180°
Altezza di montaggio	2 - 4 m
Tempo di ritardo canale luce	1 s - 20 min
Carico max lampade a incand./ alogene	2300 W

theLuxa S180 WH

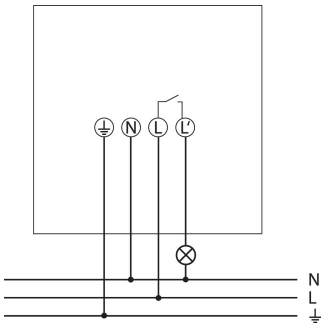
Codice articolo: 1010505

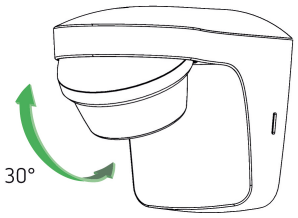
Dati tecnici

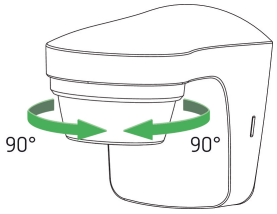
	theLuxa S180 WH
Carico lampade fluorescenti (alimentatori con perdite ridotte) non compensate	2300 VA
Carico lampade fluorescenti (alimentatori con perdite ridotte) compensate in parallelo	1200 VA 120 µF
Carico lampade fluorescenti (alimentatori con perdite ridotte) compensate in serie	2300 VA
Carico lampade fluorescenti (alimentatore elettronico)	1000 W
Lampade a risparmio energetico	250 W
Corrente di inserzione	max. 300 A / 200 µs
Lampada LED < 2 W	50 W
Lampada LED 2-8 W	500 W

	theLuxa S180 WH
Lampada LED > 8 W	500 W
Tipi di lampade	Lampade a incandescenza/lampade alogene, Lampade fluorescenti, Lampade a risparmio energetico, LEDs
Area di rivelamento	12 m
Area di rivelamento	Semicircolare
Possibilità di comando remoto	–
Temperatura ambiente d'esercizio	-25°C ... 45°C
Resistenza agli urti	IK04
Classe di isolamento	II
Tipo di protezione	IP 55
GWP Cradle-to-Gate (A1-A3)	5,67 kg CO_2 eq
GWP Cradle-to-Grave (A1-C4)	35 kg CO_2 eq

Schemi di collegamento







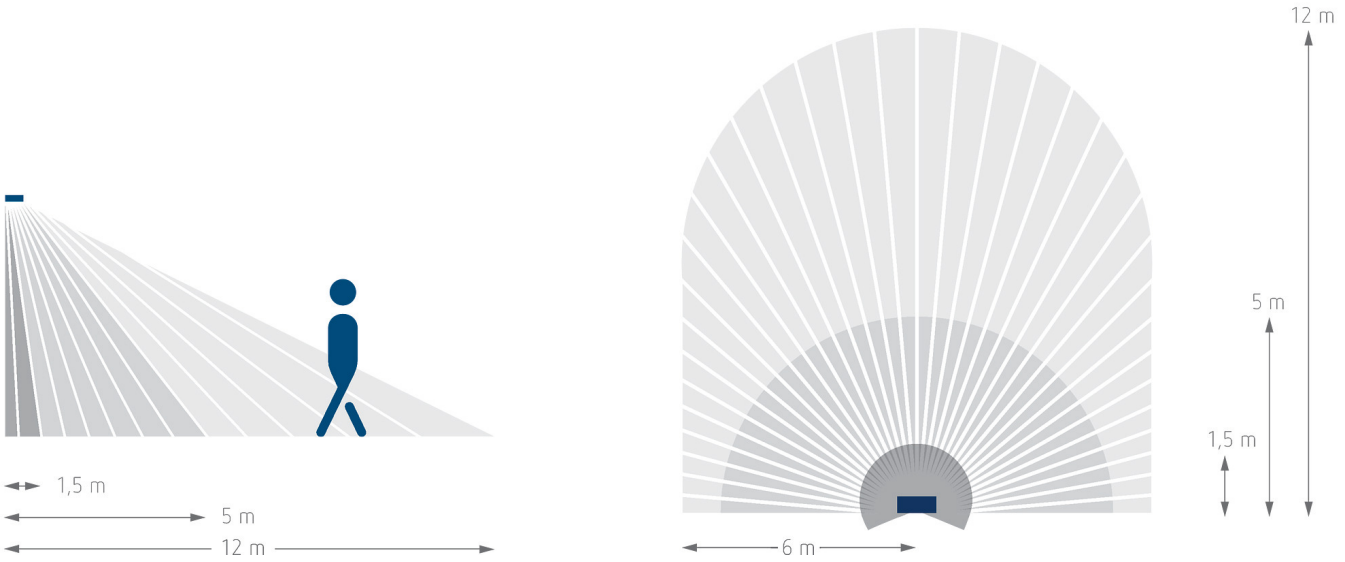
Range di rivelamento per applicazioni di pianificazione alla temperatura di 21 °C

Altezza di montaggio (A)	Movimento trasversale (t)	Movimento frontale (R)	
2 m	9 m	3 m	
2,5 m	12 m	5 m	
3 m	12 m	5 m	
3,5 m	12 m	5 m	
4 m	9 m	3 m	

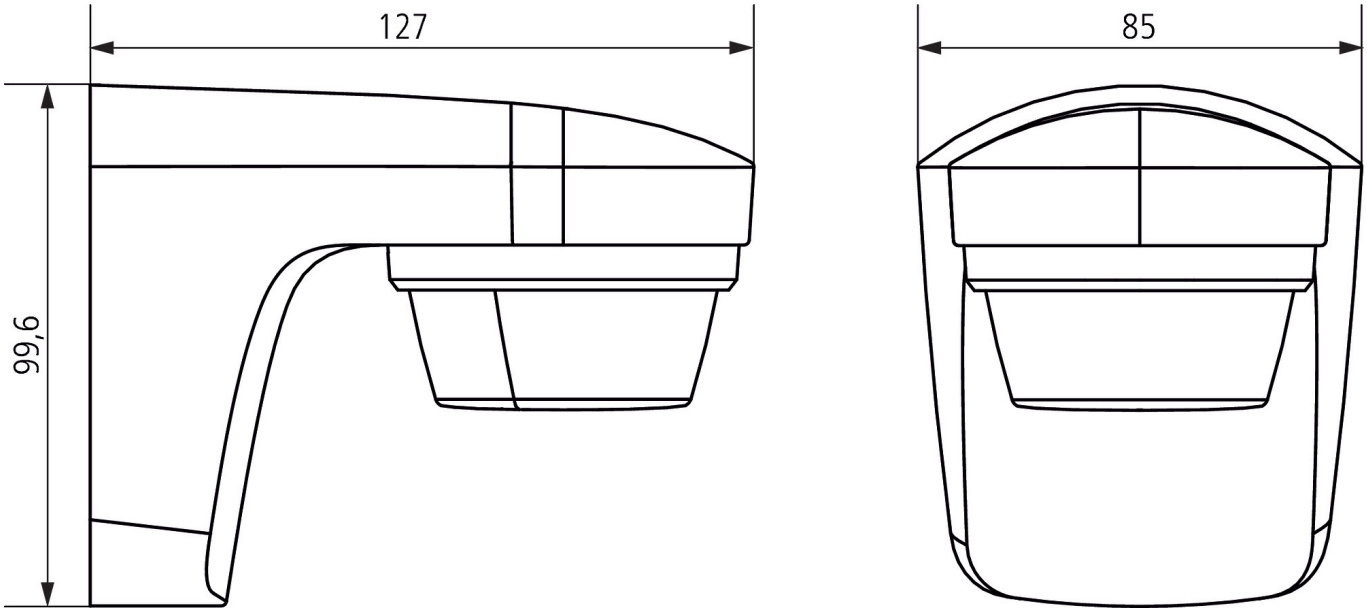
theLuxa S180 WH

Codice articolo: 1010505

Range di rivelamento per applicazioni di pianificazione alla temperatura di 21 °C



Disegni quotati

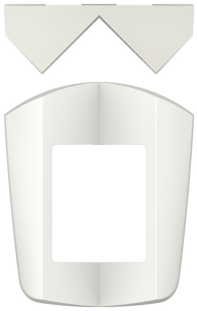


theLuxa S180 WH

Codice articolo: 1010505

Accessori

Staffa per montaggio angolare theLuxa S WH
Codice articolo: 9070902



Telaio distanziatore theLuxa S WH
Codice articolo: 9070906

