

Faretto a sensore LED

XLED home 2 XL S

V2 nero

EAN 4007841 030049

Art. n. 030049



LED

30 years (Ø 4,5h / day)

3000 K

3000K warm-white



infrared sensor 180°



max. 10 m



IP44



Panel 180° hor., 180° ver.



Sensor 90° ver., 180° hor.



Light source not exchangeable



Control gear not exchangeable



2 - 2000 lux

Descrizione del funzionamento

Luce diurna negli spazi più ampi. Faro a sensore per esterni XLED home 2 XL S con raggio d'azione del rilevamento di 10 m. Ideale per illuminare superfici piuttosto ampie quali aree d'accesso, cortili interni o giardini. Sensore di precisione a raggi infrarossi orientabile, con rilevamento a 180°. Pannello LED totalmente orientabile (180° in orizzontale e verticale). Raffinata calotta di copertura opalina per condizioni di luce ottimali. 2124 lm, 19,3 W, angolo di rilevamento di 180°, sistema di raffreddamento HCMC (High Conductive Magnesium Composite = magnesio ad alta conducibilità termica).

Dati tecnici

Dimensioni (lung. x largh. x alt.)	161 x 180 x 240 mm	Protezione antistrisciamento	Sì
Con lampadina	Sì, sistema LED STEINEL	Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	Sì
Con rilevatore di movimento	Sì	Scalabilità elettronica	No
Garanzia del produttore	5 anni	Scalabilità meccanica	No
Impostazioni tramite	Potenzimetri	Raggio d'azione radiale	r = 5 m (39 m²)
Variante	nero	Raggio d'azione tangenziale	r = 10 m (157 m²)
VPE1, EAN	4007841030049	Interruttori crepuscolari	Sì
Applicazione, luogo	Esterno	Materiale di copertura	adesivi
Applicazione, locale	Esterno, perimetro della casa, terrazzi / balconi, Cortili e passi carrai	Flusso luminoso prodotto totale	2124 lm
Luogo di montaggio	Parete, angolo	Flusso luminoso misurato (360°)	2124 lm
Montaggio	Parete, angolo, In superficie	Efficienza totale del prodotto	110 lm/W
Resistenza agli urti	IK03	Temperatura di colore	3000 K
Grado di protezione	IP44	Scostamento cromatico LED	SDCM3
Classe di protezione	II	Lampadina sostituibile	LED non sostituibile
Temperatura ambiente	-20 - 40 °C	Durata utile LED (max °C)	50000 ore
		Durata di vita del LED L70B50 (25°)	> 60000

<https://www.steinell.de>

Con riserva di modifiche tecniche

01.2023 Pagina 1 da 4

Faretto a sensore LED

XLED home 2 XL S

V2 nero

EAN 4007841 030049

Art. n. 030049



Dati tecnici

Materiale dell'involucro	Plastica
Materiale della copertura	Plastica opalina
Allacciamento alla rete	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Lampade fluorescenti ballast elettronico	430 W
Lampade fluorescenti non compensato	500 VA
Lampade fluorescenti collegamento in serie	900 VA
Lampade fluorescenti con compensazione in parallelo	500 VA
Lampade LED < 2 W	16 W
Lampade LED > 2 W < 8 W	64 W
Lampade LED > 8 W	64 W
Carico capacitivo in µF	88 µF
Altezza di montaggio max.	4,00 m

Calo del flusso luminoso secondo LM80 L70B10

Sistema di raffreddamento LED	HCMC (High Conductive Magnesium Composite)
Regolazione crepuscolare	2 – 2000 lx
Regolazione del periodo di accensione	8 s – 35 Min.
Funzione luce di base	No
Regolazione crepuscolare Teach	No
Potenza	19,3 W
Indice di resa cromatica CRI	= 82
Altezza di montaggio ottimale	2 m
Angolo di rilevamento	180 °

Faretto a sensore LED

XLED home 2 XL S

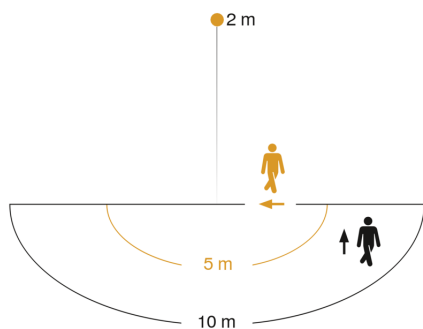
V2 nero

EAN 4007841 030049

Art. n. 030049



Campo di rilevamento

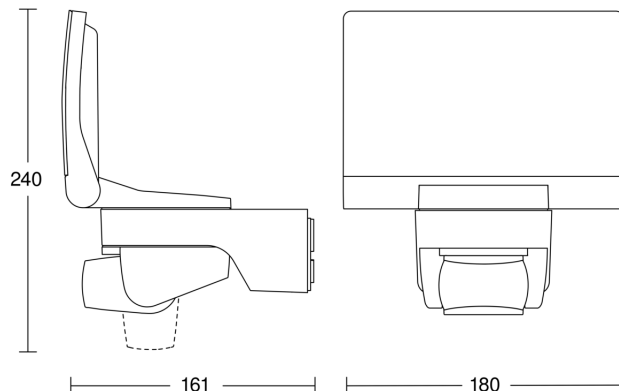


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 4,00 m

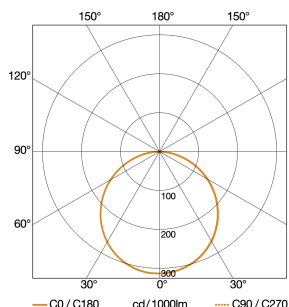
Orange: radial

Schwarz: tangential

Disegno

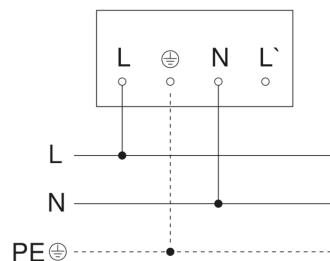


Curva di distribuzione della luce



Potenza	19,3 W
Con lampadina	Sì, sistema LED STEINEL
Lampadina sostituibile	LED non sostituibile
Flusso luminoso misurato (360°)	2124 lm
Temperatura di colore	3000 K
Indice di resa cromatica	80-89
Durata utile LED (max °C)	50000 ore
Sistema di raffreddamento LED	HCMC (High Conductive Magnesium Composite)

Schema elettrico Master



XLED home 2 XL S

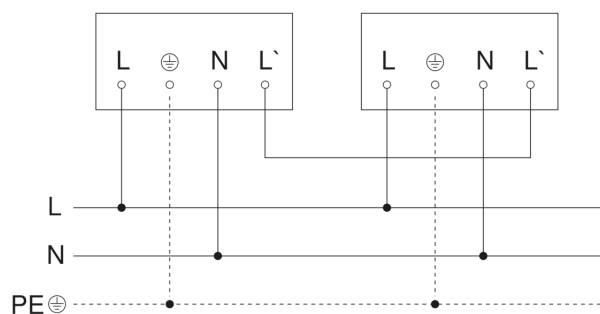
V2 nero

EAN 4007841 030049

Art. n. 030049



Schema elettrico Master-Master collegamento in rete



Schema elettrico Master-Slave collegamento in rete

