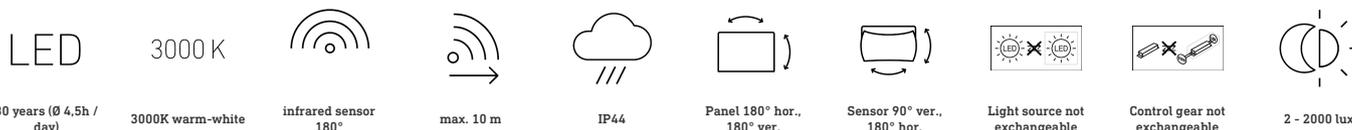


Faretto a sensore LED

# XLED home 2 XL S

V2 bianco  
EAN 4007841 030070  
Art. n. 030070



## 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
Con lampadina	Sì, sistema LED STEINEL
Con rilevatore di movimento	Sì
Garanzia del produttore	5 anni
Impostazioni tramite	Potenzimetri
Variante	bianco
VPE1, EAN	4007841030070
Applicazione, luogo	Esterno
Applicazione, locale	Esterno, perimetro della casa, terrazzi / balconi, Cortili e passi carrai
Luogo di montaggio	Parete, angolo
Montaggio	Parete, angolo, In superficie
Resistenza agli urti	IK03
Grado di protezione	IP44
Classe di protezione	II
Temperatura ambiente	-20 - 40 °C

Protezione antistrisciamento	Sì
Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	Sì
Scalabilità elettronica	No
Scalabilità meccanica	No
Raggio d'azione radiale	r = 5 m (39 m <sup>2</sup> )
Raggio d'azione tangenziale	r = 10 m (157 m <sup>2</sup> )
Interruttori crepuscolari	Sì
Materiale di copertura	adesivi
Flusso luminoso prodotto totale	2124 lm
Flusso luminoso misurato (360°)	2124 lm
Efficienza totale del prodotto	110 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Scostamento cromatico LED	SDCM3
Lampadina sostituibile	LED non sostituibile
Durata utile LED (max °C)	50000 ore
Durata di vita del LED L70B50 (25°)	> 60000

<https://www.steinel.de>

Con riserva di modifiche tecniche

01.2023 Pagina 1 da 4

Faretto a sensore LED

# XLED home 2 XL S

V2 bianco  
EAN 4007841 030070  
Art. n. 030070



## 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 $\mu$ F	88 $\mu$ F
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

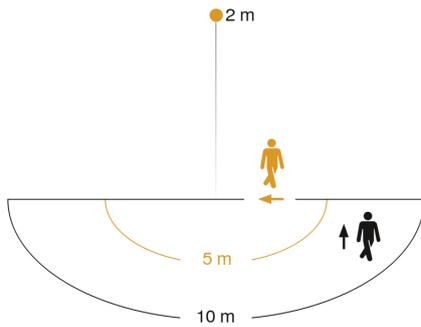
V2 bianco

EAN 4007841 030070

Art. n. 030070



## Campo di rilevamento

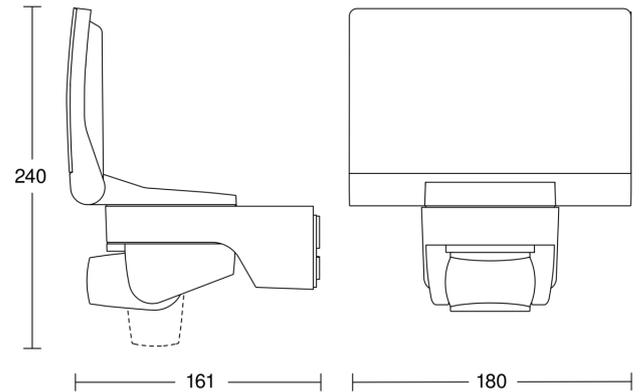


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 4,00 m

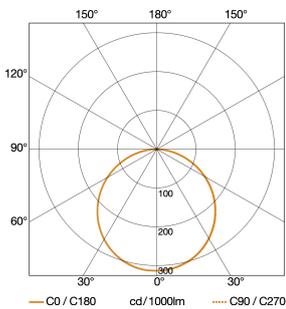
Orange: radial

Schwarz: tangential

## Disegno

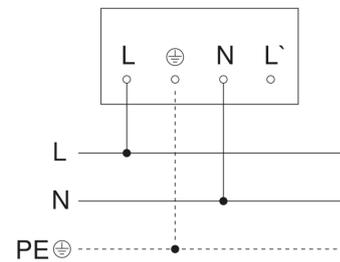


## Curva di distribuzione della luce



Potenza	19,3 W
Con lampadina	Sì, sistema LED STEINEL
Lampadina sostituibile	LED non sostituibile
Flusso luminoso masurato (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



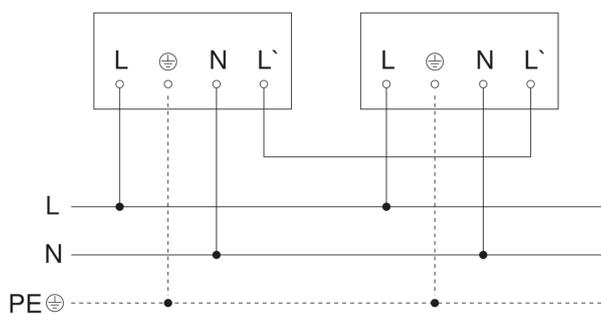
# XLED home 2 XL S

V2 bianco

EAN 4007841 030070

Art. n. 030070

Schema elettrico Master-Master collegamento in rete



Schema elettrico Master-Slave collegamento in rete

