# XLED home 2 S

V2 bianco EAN 4007841 033088 Art. n. 033088







3000 K

















3000K warm-white

max. 10 m

IP44

Panel 180° hor., 180° ver.

Control gear not exchangeable

### Descrizione del funzionamento

Il bestseller è Oggi ancora oggi migliore. Faro a sensore per esterni XLED Home 2 per una sicurezza ancora maggiore. Pannello LED totalmente orientabile in pregiata versione opalina. Per il design più esigente ed il massimo comfort luminoso. 1550 lm con un consumo di energia di soli 13,7 W. Sensore di precisione a raggi infrarossi orientabile (in orizzontale: 180°, in verticale: 90°). Angolo di rilevamento di 180°, raggio d'azione di 10 m, 3000 K. 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 218 mm
Con lampadina	Sì, sistema LED STEINEL
Con rilevatore di movimento	Sì
Garanzia del produttore	5 anni
Impostazioni tramite	Potenziometri
Variante	bianco
VPE1, EAN	4007841033088
Applicazione, luogo	Esterno
Applicazione, locale	Esterno, perimetro della casa, terrazzi / balconi, Cortili e passi carrai
colore	bianco
Incl. supporto per montaggio angolar a muro	<sup>e</sup> No
Luogo di montaggio	Parete, angolo
Montaggio	In superficie, angolo, Parete
Resistenza agli urti	IK03

Possibilità di schermare segmenti del campo di rilevamento	Sì
Scalabilità elettronica	No
Scalabilità meccanica	No
Raggio d'azione radiale	$r = 5 \text{ m } (39 \text{ m}^2)$
Raggio d'azione tangenziale	r = 10 m (157 m <sup>2</sup> )
Interruttori crepuscolari	Sì
Materiale di copertura	adesivi
Flusso luminoso prodotto totale	1550 lm
Flusso luminoso masurato (360°)	1550 lm
Efficienza totale del prodotto	113 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
Calo del flusso luminoso secondo LM80 L70B10	

# XLED home 2 S

V2 bianco EAN 4007841 033088 Art. n. 033088



### Dati tecnici

Grado di protezione	IP44
Classe di protezione	II
Temperatura ambiente	-20 - 40 °C
Materiale dell'involucro	HCMC
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
Uscita di comando 1, basso voltaggio lampade alogene	1000 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
Protezione antistrisciamento	Sì

Sistema di raffreddamento LED	HCMC (High Conductive Magnesium Composite)
Accensione graduale della luce	No
Regolazione crepuscolare	2 – 2000 lx
Regolazione del periodo di accensione	8 s – 35 Min.
Funzione luce di base	No
Luce principale regolabile	No
Regolazione crepuscolare Teach	No
Collegamento in rete	Sì
Tipo di collegamento in rete	Sensore/Slave
Collegamento in rete via	Cavo
Collegamento in rete, quantità	max. 10 fari
Potenza	13,7 W
Indice di resa cromatica CRI	= 82
Altezza di montaggio ottimale	2 m
Angolo di rilevamento	180 °

### Accessori

EAN 4007841 055875	Supporto per angoli per XLED home 2/ PRO 240
EAN 4007841 053086	Supporto per angoli per XLED Home 2/ Pro 240
EAN 4007841 055615	Supporto per angoli per XLED home 2/ PRO 240

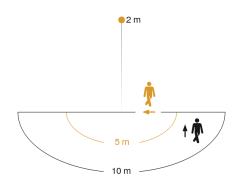
Con riserva di modifiche tecniche

# XLED home 2 S

V2 bianco EAN 4007841 033088 Art. n. 033088



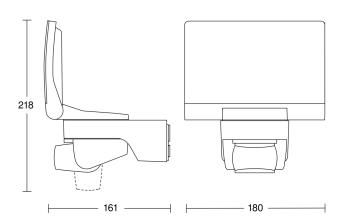
### Campo di rilevamento



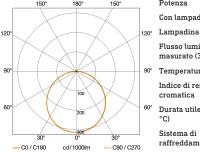
Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 4,00 m

Orange: radial Schwarz: tangential

# Disegno



### Curva di distribuzione della luce



Con lampadina Lampadina sostituibile LED non sostituibile Flusso luminoso masurato (360°)

Temperatura di colore Indice di resa Durata utile LED (max

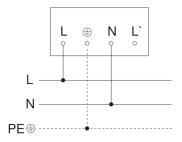
Sistema di raffreddamento LED

13,7 W Sì, sistema LED STEINEL 1550 lm 3000 K 80-89

HCMC (High Conductive Magnesium Composite)

50000 ore

#### Schema elettrico Master

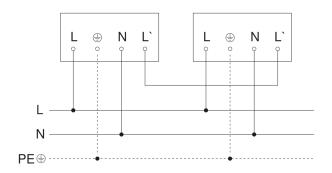


# XLED home 2 S

V2 bianco EAN 4007841 033088 Art. n. 033088



# Schema elettrico Master-Master collegamento in rete



# Schema elettrico Master-Slave collegamento in rete

