

XLED home 2 S

V2 weiß
 EAN 4007841 033088
 Art.-Nr. 033088



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.

2 - 2000 lux



8 sec - 35 min

networkable via
cable

Funktionsbeschreibung

Der Bestseller. Jetzt noch besser. Sensor-Außenstrahler XLED home 2 für noch mehr Sicherheit. Voll schwenkbares LED-Panel in edler Opal-Optik. Für höchste Design-Ansprüche und maximalen Lichtkomfort. 1550 lm bei nur 13,7 W Stromverbrauch. Präzisions-IR-Sensor schwenkbar (horizontal: 180°, vertikal: 90°). 180° Erfassungswinkel, 10 m Reichweite, 3000 K. Hochwärmeleitendes Magnesium Composit Kühlsystem (HCMC).

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	161 x 180 x 218 mm
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Mit Bewegungsmelder	Ja
Herstellergarantie	5 Jahre
Einstellungen via	Potis
Variante	weiß
VPE1, EAN	4007841033088
Anwendung, Ort	Außenbereich
Anwendung, Raum	Außenbereich, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon, Hof & Einfahrt
Farbe	Weiß
Inkl. Eckwandhalter	Nein
Montageort	Wand, Ecke
Montageart	Aufputz, Ecke, Wand
Schlagfestigkeit	IK03
Schutzart	IP44
Schutzklasse	II

Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Nein
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	r = 5 m (39 m ²)
Reichweite Tangential	r = 10 m (157 m ²)
Dämmerungsschalter	Ja
Abdeckmaterial Lieferumfang	Aufkleber
Lichtstrom Gesamtprodukt	1550 lm
gemessener Lichtstrom (360°)	1550 lm
Gesamtprodukt Effizienz	113 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Farbabweichung LED	SDCM3
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Lebensdauer LED (Max. °C)	50000 Std
Lebensdauer LED L70B50 (25°)	> 60000 Std
Lichtstromrückgang nach LM80	L70B10

XLED home 2 S

V2 weiß
 EAN 4007841 033088
 Art.-Nr. 033088

Technische Daten

Umgebungstemperatur	-20 – 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	HCMC
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Leuchtstofflampen EVG	430 W
Leuchtstofflampen unkompensiert	500 VA
Leuchtstofflampen reihenkompensiert	900 VA
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	500 VA
Schaltausgang 1, Niedervolt Halogenlampen	1000 VA
LED Lampen < 2 W	16 W
LED Lampen > 2 W < 8 W	64 W
LED Lampen > 8 W	64 W
Kapazitive Belastung in µF	88 µF
Eigenverbrauch	0,5 W
Montagehöhe max	4,00 m
Öffnungswinkel	35 °

LED Kühlsystem	HCMC (High Conductive Magnesium Composite)
Softlichtstart	Nein
Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Zeiteinstellung	8 s – 35 Min.
Grundlichtfunktion	Nein
Hauptlicht einstellbar	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Nein
Vernetzung	Ja
Art der Vernetzung	Sensor/Slave
Vernetzung via	Kabel
Vernetzung, Anzahl	max. 10 Strahler
Leistung	13,7 W
Farbwiedergabeindex CRI	= 82
optimale Montagehöhe	2 m

Zubehör

EAN 4007841 055875	Eckwandhalter XLED home 2/ PRO 240
EAN 4007841 053086	Eckwandhalter XLED Home 2/ Pro 240
EAN 4007841 055615	Eckwandhalter XLED home 2/ PRO 240

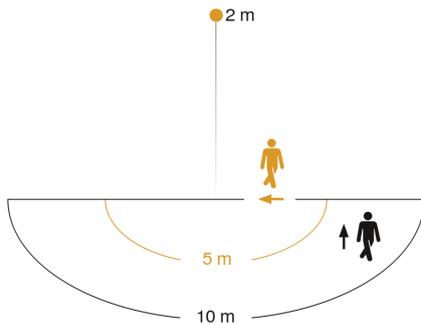
XLED home 2 S

V2 weiß

EAN 4007841 033088

Art.-Nr. 033088

Sensorerfassungsbereich

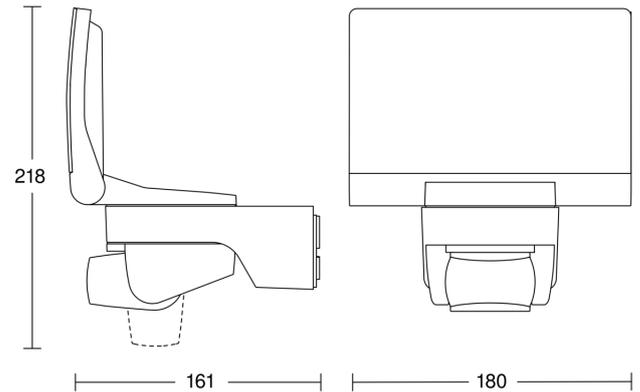


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 4,00 m

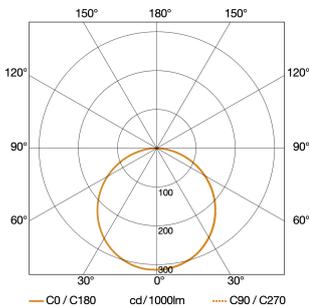
Orange: radial

Schwarz: tangential

Maßzeichnung

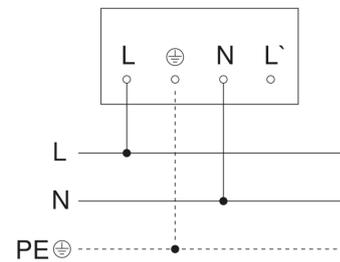


Lichtverteilungskurve



Leistung	13,7 W
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
gemessener Lichtstrom (360°)	1550 lm
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	80-89
Lebensdauer LED (Max. °C)	50000 Std
LED Kühlsystem	HCMC (High Conductive Magnesium Composite)

Schaltplan Master



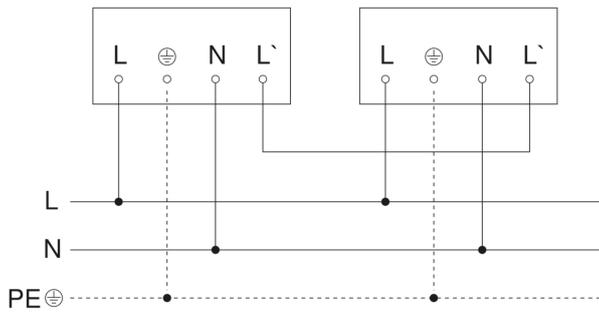
XLED home 2 S

V2 weiß

EAN 4007841 033088

Art.-Nr. 033088

Schaltplan Master-Master Vernetzung



Schaltplan Master-Slave Vernetzung

