

XLED home 2 S

V2 schwarz
EAN 4007841 033071
Art.-Nr. 033071



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	schwarz
VPE1, EAN	4007841033071
Anwendung, Ort	Außenbereich
Anwendung, Raum	Außenbereich, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon, Hof & Einfahrt
Farbe	Schwarz
Inkl. Eckwandhalter	Nein
Montageort	Wand, Ecke
Montageart	Aufputz, Ecke, Wand
Schlagfestigkeit	IK03
Schutzart	IP44
Schutzklasse	II

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 schwarz
 EAN 4007841 033071
 Art.-Nr. 033071



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
Unterkriechschutz	Ja

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
Erfassungswinkel	180 °

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

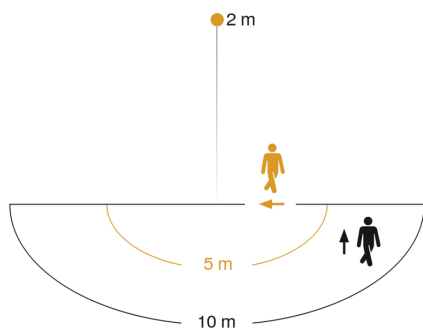
XLED home 2 S

V2 schwarz

EAN 4007841 033071

Art.-Nr. 033071

Sensorerfassungsbereich

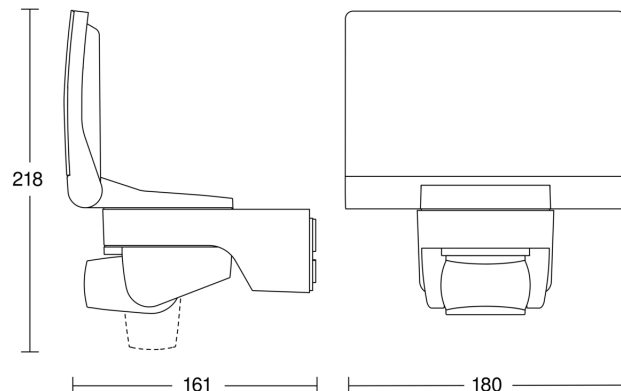


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 4,00 m

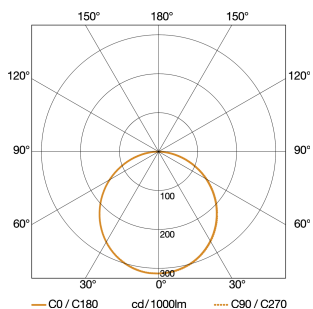
Orange: radial

Schwarz: tangential

Maßzeichnung

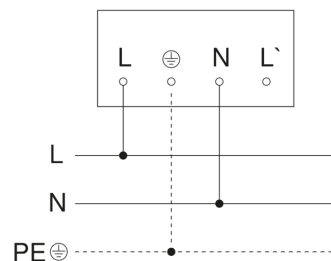


Lichtverteilungskurve



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



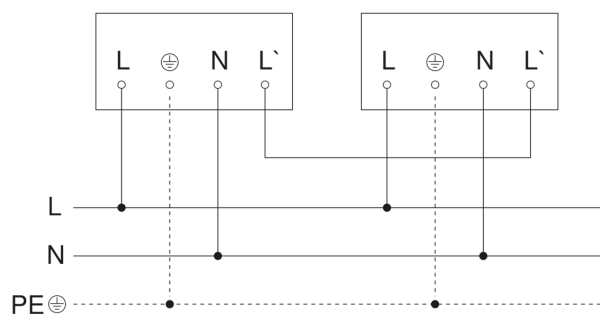
XLED home 2 S

V2 schwarz

EAN 4007841 033071

Art.-Nr. 033071

Schaltplan Master-Master Vernetzung



Schaltplan Master-Slave Vernetzung

