

XLED home 2 S

schwarz

EAN 4007841 033071

Art.-Nr. 033071



LED

30 Jahre (Ø 4,5 Std / Tag)

3000 K

3000K warmweiß

Infrarot-Sensor
180°

Max. 10 m



IP44

Panel 180° hor.,
180° ver.Sensor 90° ver.,
180° hor.Lichtquelle nicht
austauschbarBetriebsgerät nicht
austauschbar

2 - 1000 Lux

Funktionsbeschreibung

Sensorgesteuerter Außenstrahler XLED home 2 S für noch mehr Sicherheit und Geborgenheit. Voll schwenkbares LED-Panel in edler Edelstahloptik. Für höchste Ansprüche an Design und maximalen Lichtkomfort. 1550 lm bei einer Leistungsaufnahme von nur 13,7 W. Schwenkbarer Präzisions-IR-Sensor (horizontal: 180°, vertikal: 90°). 180° Erfassungswinkel, 10 m Reichweite, 3000 K. Hochwärmeleitfähiges Magnesium-Verbundkühlsystem (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

Reichweite Tangential	r = 10 m (157 m²)
Dämmerungsschalter	Ja
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
LED Kühlsystem	HCMC (High Conductive Magnesium Composite)
Softlichtstart	Nein
Dämmerungseinstellung	2 – 1000 lx
Zeiteinstellung	5 s – 35 Min.
Grundlichtfunktion	Nein

XLED home 2 S

schwarz
EAN 4007841 033071
Art.-Nr. 033071



Technische Daten

Umgebungstemperatur	von -20 bis 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	HCMC
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Netzanschluss	220 – 240 V / 50 – 60 Hz
Montagehöhe max	4,00 m
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Ja
Elektronische Skalierbarkeit	Nein
Mechanische Skalierbarkeit	Nein
Reichweite Radial	r = 5 m (39 m ²)

Hauptlicht einstellbar	Nein
Dämmerungseinstellung Teach	Nein
Vernetzung	Nein
Leistung	13,7 W
Farbwiedergabeindex CRI	= 82
optimale Montagehöhe	2 m
Erfassungswinkel	180 °
Produkt Kategorie	Sensor-LED-Strahler
Energieeffizienzklasse Lichtquelle	E

Zubehör

EAN 4007841 055875	Eckwandhalter XLED Home 2/ Protect/ Pro 240 schwarz
EAN 4007841 053086	Eckwandhalter XLED Home 2/ Protect/ Pro 240/ PRO Expanse graphit
EAN 4007841 055615	Eckwandhalter XLED Home 2/ Protect/ Pro 240/ PRO Expanse weiß

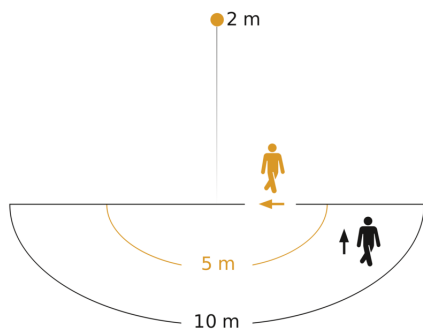
XLED home 2 S

schwarz

EAN 4007841 033071

Art.-Nr. 033071

Sensorerfassungsbereich

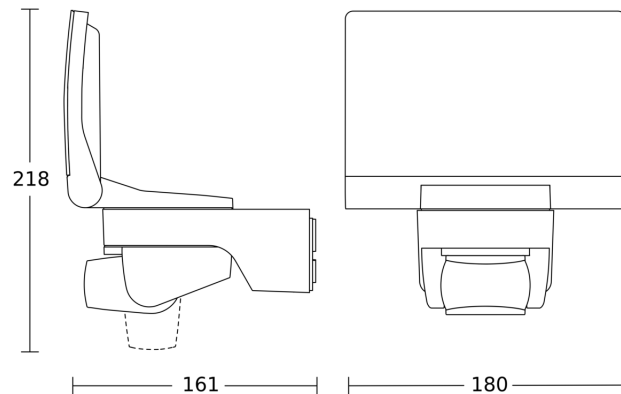


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 4,00 m

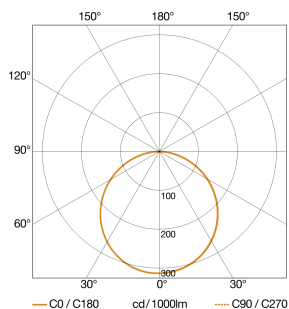
Orange: radial

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

