

Sensor-LED-Strahler

XLED home 2 XL S

V2 schwarz

EAN 4007841 030049

Art.-Nr. 030049



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.



2 - 2000 Lux



8 Sek - 35 Min



Ideal 2 m

Funktionsbeschreibung

Taghelles Licht in XL. Lichtstarker Sensor-Außenstrahler XLED home 2 XL S mit 10 m Sensor-Reichweite. Ideal zur Ausleuchtung größerer Flächen wie Zufahrten, Innenhöfe oder Gärten. Schwenkbarer Präzisions-IR-Sensor mit 180° Erfassung. Voll schwenkbares LED-Panel (180°, horizontal und vertikal). Anspruchsvolle Opal-Abdeckung für optimale Lichtverhältnisse. 2124 lm, 19,3 W, 180° Erfassungswinkel, Hochwärmeleitendes Magnesium Composit Kühlsystem (HCMC).

Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	161 x 180 x 240 mm
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Mit Bewegungsmelder	Ja
Herstellergarantie	5 Jahre
Einstellungen via	Potis
Variante	schwarz
VPE1, EAN	4007841030049
Anwendung, Ort	Außenbereich
Anwendung, Raum	Außenbereich, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon, Hof & Einfahrt
Farbe	Schwarz
Montageort	Wand, Ecke
Montageart	Wand, Ecke, Aufputz
Schutzart	IP44
Schutzklasse	II
Umgebungstemperatur	von -20 bis 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff

Reichweite Radial	r = 5 m (39 m ²)
Reichweite Tangential	r = 10 m (157 m ²)
Dämmerungsschalter	Ja
Abdeckmaterial Lieferumfang	Aufkleber
Lichtstrom Gesamtprodukt	2124 lm
gemessener Lichtstrom (360°)	2124 lm
Gesamtprodukt Effizienz	110 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Farbabweichung LED	SDCM3
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Lebensdauer LED (Max. °C)	50000 Std
Lichtstromrückgang nach LM80	L70B10
LED Kühlsystem	HCMC (High Conductive Magnesium Composite)
Dämmerungseinstellung	2 - 2000 lx
Zeiteinstellung	8 s - 35 Min.
Grundlichtfunktion	Nein

<https://www.steinell.de>

Technische Änderungen vorbehalten

01.2025

Seite 1 von 3

Sensor-LED-Strahler

XLED home 2 XL S

V2 schwarz

EAN 4007841 030049

Art.-Nr. 030049



Technische Daten

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

Dämmerungseinstellung Teach	Nein
Vernetzung	Nein
Leistung	19,3 W
optimale Montagehöhe	2 m
Erfassungswinkel	180 °
Produkt Kategorie	Sensor-LED-Strahler

Zubehör

EAN 4007841 055875

Eckwandhalter XLED home 2/ PRO 240

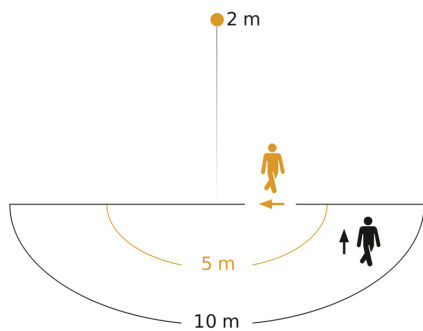
XLED home 2 XL S

V2 schwarz

EAN 4007841 030049

Art.-Nr. 030049

Sensorerfassungsbereich

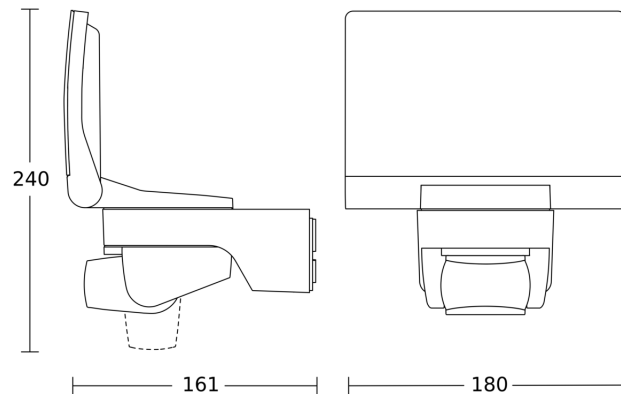


Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 4,00 m

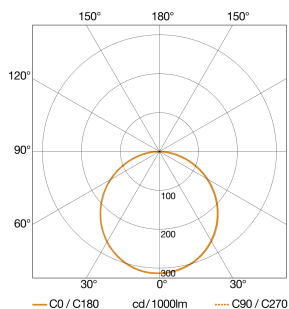
Orange: radial

Schwarz: tangential

Maßzeichnung



Lichtverteilungskurve



Leistung	19,3 W
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
gemessener Lichtstrom (360°)	2124 lm
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	80-89
Lebensdauer LED (Max. °C)	50000 Std
LED Kühlsystem	HCMC (High Conductive Magnesium Composite)

Schaltplan

