

Solarleuchte

# XSolar SOL-0 Sensor

anthrazit

EAN 4007841 052959

Art.-Nr. 052959



365 TAGE  
LICHT

Light 365 days of  
the year

3000 K

3000K  
warm-white



infrared sensor  
360°



max. radius 6 m



IP44



2 lux



soft light start

3 years

manufacturer's  
warranty  
[steinel.de/garantie3y](https://www.steinel.de/garantie3y)



electricity  
independent



energy saving

## Funktionsbeschreibung

Lässt die Sonne überall scheinen. Kein Stromanschluss, keine Energiekosten und trotzdem 365 Tage Licht im Jahr. Die Sensor-Außenleuchte mit Solarpanel aus monokristallinem Glas sowie extra starken Lithium-Ferrum-Akkus macht es möglich. Mit 360° Infrarot-Mini-Sensor, 6 m Reichweite, 140 lm Lichtstrom und patentierter, intelligenter Mikroprozessorsteuerung. Inkl. Nachtlichtfunktion und Softlichtstart. In Silber und Anthrazit erhältlich.

# XSolar SOL-0 Sensor

anthrazit

EAN 4007841 052959

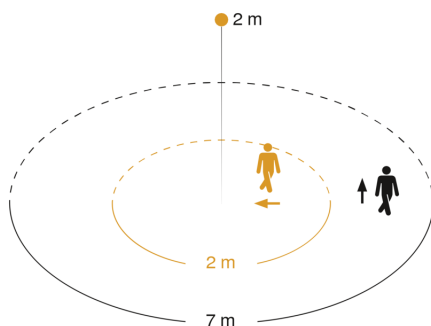
Art.-Nr. 052959

## Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	91 x 242 x 53 mm
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Mit Bewegungsmelder	Ja
Herstellergarantie	3 Jahre
Einstellungen via	Potis
Variante	anthrazit
VPE1, EAN	4007841052959
Anwendung, Ort	Außenbereich
Anwendung, Raum	Außenbereich, Hauseingang, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon, Hof & Einfahrt
Farbe	Anthrazit
Montageort	Wand
Schlagfestigkeit	IK03
Schutzart	IP44
Schutzklasse	III
Umgebungstemperatur	-20 – 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff strukturiert
Leistung (W)	
Versorgungsspannung Detail	Solar, netzunabhängig, 2 x Lithium-Ferrum-Akku 2000 mAh
Montagehöhe max	2,50 m

Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Ja
Reichweite Radial	Ø 4 m (13 m <sup>2</sup> )
Reichweite Tangential	Ø 14 m (154 m <sup>2</sup> )
Dämmerungsschalter	Ja
gemessener Lichtstrom (360°)	140 lm
Farbtemperatur	3000 K
Farbabweichung LED	SDCM5
Farbwiedergabeindex	80-89
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Lebensdauer LED (Max. °C)	50000 Std
Lichtstromrückgang nach LM80	L70B10
LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
Softlichtstart	Ja
Funktionen	Bewegungssensor
Dämmerungseinstellung	2 lx
Zeiteinstellung	10 s – 0,5 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Zeit	Ganze Nacht

## Sensorerfassungsbereich



Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 2,50 m

Orange: radial

Schwarz: tangential

## Maßzeichnung

