Solarleuchte

XSolar SOL-O 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 — manufacture's warranty 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.

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

Reichweite Tangential	Ø 14 m (154 m^2)
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
Grundlichtfunktion in Prozent	3 %

Solarleuchte

XSolar SOL-O Sensor

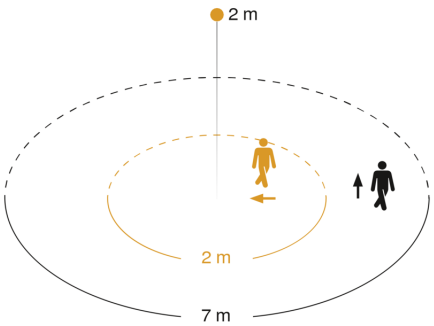
anthrazit
EAN 4007841 052959
Art.-Nr. 052959

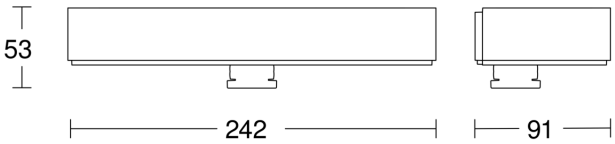
Technische Daten

Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff strukturiert
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 m²)

Grundlichtfunktion Prozent, von	3 %
Leistung	1,5 W
Akku-Ladung	ab 0°
Akku-Funktion	ab - 20

Sensorerfassungsbereich



Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 2,50 m
Orange: radial
Schwarz: tangential

Maßzeichnung