365 TAGE
LICHTLight 365 days of
the year

20 qm

3000 K

3000K warm-white

infrared sensor
140°

max. 5 m



IP44



2 lux



ideal 1 m

electricity
independent

energy saving

Funktionsbeschreibung

Effizient. Elegant. Flexibel. Sensor LED-Leuchte XSolar GL-S. Ideal für Wege, Einfahrten, Garten und Terrasse. Kein Stromanschluss nötig. 3 verschiedene Standfuß-Längen. 140° Erfassung, 3000 K. Temperaturresistenter Lithium-Ferrum-Akku mit bis zu 60 Tagen Leuchtreserve. Optionale Grundhelligkeit. Mit hochwertigem, monokristallinem Glas Solar-Panel, innovativem LED System mit 150 lm, intelligentem Sensor mit Fresnel-Linse und patentierter, intelligenter Mikroprozessorsteuerung.

Technische Daten

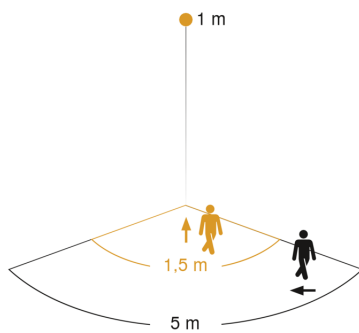
Abmessungen (L x B x H)	188 x 194 x 1178 mm
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Mit Bewegungsmelder	Ja
Herstellergarantie	3 Jahre
Einstellungen via	Potis
Variante	silber
VPE1, EAN	4007841671211
Anwendung, Ort	Außenbereich
Anwendung, Raum	Außenbereich, Garten, Terrasse / Balkon, Hof & Einfahrt
Farbe	Silber
Montageort	Stand
Schlagfestigkeit	IK03
Schutzart	IP44
Schutzklasse	III
Umgebungstemperatur	-20 – 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium

Dämmerungsschalter	Ja
gemessener Lichtstrom (360°)	150 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	Nein
Funktionen	Bewegungssensor
Dämmerungseinstellung	2 lx
Zeiteinstellung	10 s – 0,5 Min.
Grundlichtfunktion	Ja
Grundlichtfunktion Zeit	Ganze Nacht
Grundlichtfunktion in Prozent	3 %

Technische Daten

Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff transparent
Versorgungsspannung Detail	Solar, netzunabhängig, Lithium-Ferrum-Akku 2500 mAh
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Nein
Reichweite Radial	r = 1.5 m (3 m ²)
Reichweite Tangential	r = 5 m (31 m ²)

Grundlichtfunktion Prozent, von	3 %
Grundlichtfunktion Prozent, bis	3 %
Leistung	1,2 W
Akku-Ladung	ab - 20°
Akku-Funktion	ab - 20
Erfassungswinkel	140 °

Sensorerfassungsbereich

Mögliche Montagehöhe: –
Orange: radial
Schwarz: tangential

Maßzeichnung