

XSolar L-S ONE

weiß

EAN 4007841 081997

Art.-Nr. 081997

365 TAGE
LICHT365 Tage Licht im
Jahr

3000 K

3000K warmweiß



30 qm

Infrarot-Sensor
140°

Max. 8 m



IP44



2 Lux



Ideal 1,8 m



Stromunabhängig



Energie sparen

Funktionsbeschreibung

Licht für jeden Ort. Ohne Energiekosten. Ohne Stromanschluss. Ohne Kompromisse. Sensor-LED-Leuchte XSolar L-S One. Ideal für Garten, Terrasse und Außenwände. Ganz ohne Stromversorgung, 140° Erfassungswinkel, warm-weißes Licht, für Beleuchtung an 365 Tagen im Jahr. Leistungsstarker IR-Sensor. Intelligenter Mikroprozessor. Temperaturresistenter Lithium-Ferrum-Akku mit 60 Tagen Leuchtreserve. Ausleuchtung bis zu 30qm. Solarpanel und LED-Panel nicht trennbar.

Technische Daten

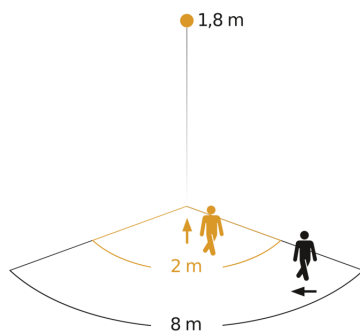
Abmessungen (L x B x H)	187 x 189 x 298 mm
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System
Mit Bewegungsmelder	Ja
Herstellergarantie	3 Jahre
Einstellungen via	Potis
Variante	weiß
VPE1, EAN	4007841081997
Anwendung, Ort	Außenbereich
Anwendung, Raum	Außenbereich, Hof & Einfahrt, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon, Hauseingang
Farbe	Weiß
Montageort	Wand
Schlagfestigkeit	IK03
Schutzart	IP44
Schutzklasse	III
Umgebungstemperatur	von -20 bis 40 °C

Lichtstrom Gesamtprodukt	150 lm
gemessener Lichtstrom (360°)	150 lm
Farbtemperatur	3000 K
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 %
Grundlichtfunktion Prozent, von	3 %

Technische Daten

Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Werkstoff der Abdeckung	PC strukturiert
Versorgungsspannung Detail	Solar, netzunabhängig, Lithium-Ferrum-Akku 3000 mAh
Montagehöhe max	2,00 m
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Nein
Reichweite Radial	r = 2 m (5 m ²)
Reichweite Tangential	r = 8 m (78 m ²)

Grundlichtfunktion Prozent, bis	3 %
Leistung	1,2 W
Akku-Ladung	ab 0°
Akku-Funktion	ab - 20
Erfassungswinkel	140 °
Produkt Kategorie	Solarleuchte

Sensorerfassungsbereich

Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 2,00 m

Orange: radial

Schwarz: tangential

Maßzeichnung