

# XSolar L-S ONE

mit Bewegungsmelder  
EAN 4007841 081997  
Art.-Nr. 081997

365 TAGE  
LICHTLight 365 days of  
the year

3000 K

3000K warm-white

30 m<sup>2</sup>infrared sensor  
140°

max. 8 m



IP44



2 lux



ideal 1,8 m

electricity  
independent

energy saving

## 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.

## Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	187 x 189 x 298 mm	Reichweite Tangential	r = 8 m (78 m <sup>2</sup> )
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System	gemessener Lichtstrom (360°)	150 lm
Mit Bewegungsmelder	Ja	Farbtemperatur	3000 K
Herstellergarantie	3 Jahre	Farbwiedergabeindex	80-89
Einstellungen via	Potis	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Variante	mit Bewegungsmelder	Lebensdauer LED (Max. °C)	50000 Std
VPE1, EAN	4007841081997	Lichtstromrückgang nach LM80	L70B10
Anwendung, Ort	Außenbereich	LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
Anwendung, Raum	Außenbereich, Hof & Einfahrt, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon, Hauseingang	Softlichtstart	Nein
Farbe	Weiß	Funktionen	Bewegungssensor
Montageort	Wand	Dämmerungseinstellung	2 lx
Schlagfestigkeit	IK03	Zeiteinstellung	10 s – 0,5 Min.
Schutzart	IP44	Grundlichtfunktion	Ja
Schutzklasse	III	Grundlichtfunktion Zeit	Ganze Nacht
Umgebungstemperatur	-20 – 40 °C	Grundlichtfunktion in Prozent	3 %
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff	Grundlichtfunktion Prozent, von	3 %
		Grundlichtfunktion Prozent, bis	3 %

# XSolar L-S ONE

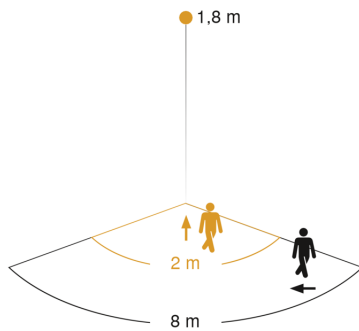
mit Bewegungsmelder  
 EAN 4007841 081997  
 Art.-Nr. 081997

## Technische Daten

Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff transparent
Versorgungsspannung Detail	Solar, netzunabhängig
Montagehöhe max	2,00 m
Unterkriechschutz	Ja
Reichweite Radial	$r = 2 \text{ m}$ ( $5 \text{ m}^2$ )

Leistung	1,2 W
Akku-Ladung	ab $0^\circ$
Akku-Funktion	ab - 20
Erfassungswinkel	$140^\circ$

## Sensorerfassungsbereich



Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 2,00 m  
 Orange: radial  
 Schwarz: tangential

## Maßzeichnung

