

# XSolar L-S ONE

anthrazit  
EAN 4007841 081973  
Art.-Nr. 081973

365 TAGE  
LICHT30 qm<sup>2</sup>365 Tage Licht im  
Jahr

3000 K

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	Reichweite Radial	r = 2 m (5 m <sup>2</sup> )
Mit Leuchtmittel	Ja, STEINEL LED-System	Reichweite Tangential	r = 8 m (78 m <sup>2</sup> )
Mit Bewegungsmelder	Ja	gemessener Lichtstrom (360°)	150 lm
Herstellergarantie	3 Jahre	Farbtemperatur	3000 K
Einstellungen via	Potis	Farbwiedergabeindex	80-89
Variante	anthrazit	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
VPE1, EAN	4007841081973	Lebensdauer LED (Max. °C)	50000 Std
Anwendung, Ort	Außenbereich	Lichtstromrückgang nach LM80	L70B10
Anwendung, Raum	Außenbereich, Hof & Einfahrt, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon, Hauseingang	LED Kühlsystem	Passive Thermo Control
Farbe	Anthrazit	Softlichtstart	Nein
Farbe, RAL	7016	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
		Grundlichtfunktion in Prozent	3 %

# XSolar L-S ONE

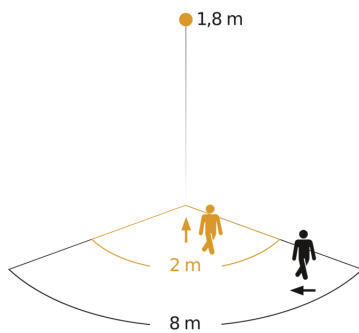
anthrazit  
 EAN 4007841 081973  
 Art.-Nr. 081973

## Technische Daten

Umgebungstemperatur	-20 – 40 °C
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Werkstoff der Abdeckung	PC strukturiert
Versorgungsspannung Detail	Solar, netzunabhängig, Lithium-Ferrum-Akku 2500 mAh
Montagehöhe max	2,00 m
Unterkriechschutz	Ja
segmentweise Ausblendung	Nein

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

## Sensorerfassungsbereich



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

## Maßzeichnung

