

## XSolar L-S ONE

anthrazit

EAN 4007841 081973

Art.-Nr. 081973

365 TAGE  
LICHT365 Tage Licht im  
Jahr

30 qm

3000 K

3000K warmweiß

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

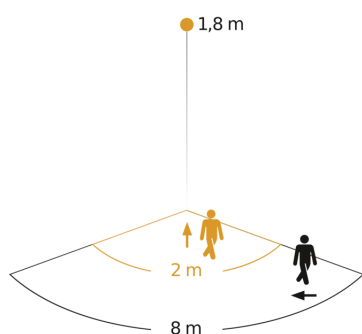
|                         |                                                                                   |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | 187 x 189 x 298 mm                                                                |
| Mit Leuchtmittel        | Ja, STEINEL LED-System                                                            |
| Mit Bewegungsmelder     | Ja                                                                                |
| Herstellergarantie      | 3 Jahre                                                                           |
| Einstellungen via       | Potis                                                                             |
| Variante                | anthrazit                                                                         |
| VPE1, EAN               | 4007841081973                                                                     |
| Anwendung, Ort          | Außenbereich                                                                      |
| Anwendung, Raum         | Außenbereich, Hof & Einfahrt,<br>Rund ums Haus, Terrasse /<br>Balkon, Hauseingang |
| Farbe                   | Anthrazit                                                                         |
| Farbe, RAL              | 7016                                                                              |
| Montageort              | Wand                                                                              |
| Schlagfestigkeit        | IK03                                                                              |
| Schutzart               | IP44                                                                              |
| Schutzklasse            | III                                                                               |

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| Reichweite Radial             | r = 2 m (5 m <sup>2</sup> )  |
| Reichweite Tangential         | r = 8 m (78 m <sup>2</sup> ) |
| 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 %                          |

**Technische Daten**

|                            |                                                     |
|----------------------------|-----------------------------------------------------|
| Umgebungstemperatur        | -20 – 40 °C                                         |
| 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                                                |

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| 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**