

## XSolar SOL-0 S

anthrazit  
EAN 4007841 052959  
Art.-Nr. 052959

365 TAGE  
LICHT365 Tage Licht im  
Jahr

3000 K

3000K warmweiß

Infrarot-Sensor  
360°

Max. Radius 6 m



IP44



2 Lux



Softlichtstart

3 years

Herstellergarantie



Kein Kabel



CE

## Funktionsbeschreibung

Die Solar-Sensorleuchte XSolar SOL-0 S sorgt für Licht rund um dein Haus – und das ganz ohne Stromanschluss! Denn die Leuchte nutzt die Energie der Sonne und benötigt im Betrieb keinen Netzstrom. Sie verfügt über eine patentierte, intelligente Mikroprozessorsteuerung und einen leistungsfähigen Lithium-Ferrum-Akku, der eine zuverlässige Beleuchtung über das ganze Jahr unterstützt. Mit 360° Infrarot-Mini-Sensor, 6 m Reichweite, 273 lm Lichtstrom. Inkl. Nachtlichtfunktion und Softlichtstart. In Silber und Anthrazit erhältlich.

## Technische Daten

|                         |                                                                                   |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | 91 x 242 x 53 mm                                                                  |
| Mit Leuchtmittel        | Ja, STEINEL LED-System                                                            |
| Mit Bewegungsmelder     | Ja                                                                                |
| Herstellergarantie      | 3 Jahre                                                                           |
| Einstellungen via       | Potis                                                                             |
| Variante                | anthrazit                                                                         |
| VPE1, EAN               | 4007841052959                                                                     |
| Anwendung, Ort          | Außenbereich                                                                      |
| Anwendung, Raum         | Außenbereich, Hauseingang,<br>Rund ums Haus, Terrasse /<br>Balkon, Hof & Einfahrt |
| Farbe                   | Anthrazit                                                                         |
| Montageort              | Wand                                                                              |
| Schlagfestigkeit        | IK03                                                                              |
| Schutzart               | IP44                                                                              |
| Schutzklasse            | III                                                                               |
| Umgebungstemperatur     | von -20 bis 40 °C                                                                 |

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Lichtstrom Gesamtprodukt      | 273 lm                 |
| gemessener Lichtstrom (360°)  | 273 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                | Ja                     |
| Funktionen                    | Bewegungssensor        |
| Dämmerungseinstellung         | 2 lx                   |
| Zeiteinstellung               | 10 s – 0,5 Min.        |
| Grundlichtfunktion            | Ja                     |
| Grundlichtfunktion Zeit       | Ganze Nacht            |
| Grundlichtfunktion in Prozent | 3 %                    |

# XSolar SOL-0 S

anthrazit

EAN 4007841 052959

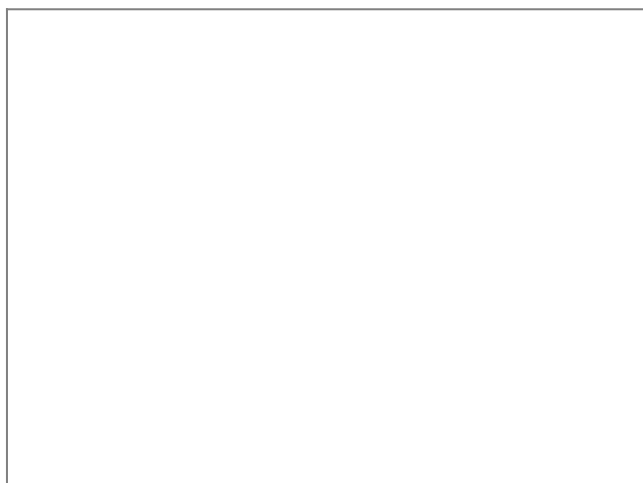
Art.-Nr. 052959

## Technische Daten

|                            |                                                         |
|----------------------------|---------------------------------------------------------|
| Werkstoff des Gehäuses     | Aluminium                                               |
| Werkstoff der Abdeckung    | Kunststoff strukturiert                                 |
| Versorgungsspannung Detail | Solar, netzunabhängig, 2 x Lithium-Ferrum-Akku 2000 mAh |
| Montagehöhe max            | 2,50 m                                                  |
| Unterkriechschutz          | Ja                                                      |
| segmentweise Ausblendung   | Ja                                                      |
| Reichweite Radial          | Ø 4 m (13 m <sup>2</sup> )                              |
| Reichweite Tangential      | Ø 12 m (113 m <sup>2</sup> )                            |
| Dämmerungsschalter         | Ja                                                      |

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Grundlichtfunktion Prozent, von | 3 %          |
| Grundlichtfunktion Prozent, bis | 3 %          |
| Leistung                        | 3,3 W        |
| Akku-Ladung                     | ab 0°        |
| Akku-Funktion                   | ab - 20      |
| Erfassungswinkel                | 360 °        |
| Produkt Kategorie               | Solarleuchte |

## Sensorerfassungsbereich



## Maßzeichnung

