

Solarleuchte

# XSolar SOL-0 Sensor

silber

EAN 4007841 052652

Art.-Nr. 052652



365 TAGE  
LIGHT

Light 365 days of  
the year

3000 K

3000K  
warm-white



infrared sensor  
360°



max. radius 6 m



IP44



2 lux



soft light start

3 years

manufacturer's  
warranty  
[steinel.de/garantie3y](https://www.steinel.de/garantie3y)



electricity  
independent



energy saving

## Funktionsbeschreibung

Lässt die Sonne überall scheinen. Kein Stromanschluss, keine Energiekosten und trotzdem 365 Tage Licht im Jahr. Die Sensor-Außenleuchte mit Solarpanel aus monokristallinem Glas sowie extra starken Lithium-Ferrum-Akkus macht es möglich. Mit 360° Infrarot-Mini-Sensor, 6 m Reichweite, 140 lm Lichtstrom und patentierter, intelligenter Mikroprozessorsteuerung. Inkl. Nachtlichtfunktion und Softlichtstart. In Silber und Anthrazit erhältlich.

# XSolar SOL-0 Sensor

silber

EAN 4007841 052652

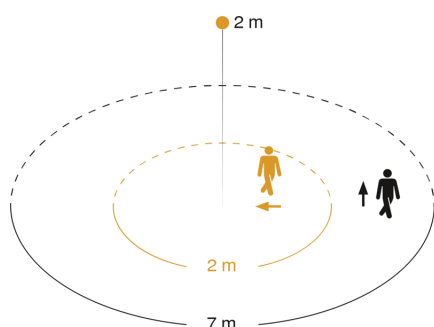
Art.-Nr. 052652

## 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                   | silber                                                                      |
| VPE1, EAN                  | 4007841052652                                                               |
| Anwendung, Ort             | Außenbereich                                                                |
| Anwendung, Raum            | Außenbereich, Hauseingang, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon, Hof & Einfahrt |
| Farbe                      | Silber                                                                      |
| Montageort                 | Wand                                                                        |
| Schlagfestigkeit           | IK03                                                                        |
| Schutzart                  | IP44                                                                        |
| Schutzklasse               | III                                                                         |
| Umgebungstemperatur        | -20 – 40 °C                                                                 |
| Werkstoff des Gehäuses     | Aluminium                                                                   |
| Werkstoff der Abdeckung    | Kunststoff strukturiert                                                     |
| Leistung (W)               |                                                                             |
| 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 14 m (154 m <sup>2</sup> ) |
| Dämmerungsschalter           | Ja                           |
| gemessener Lichtstrom (360°) | 140 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                  |

## Sensorerfassungsbereich



Mögliche Montagehöhe: 1,80 m – 2,50 m

Orange: radial

Schwarz: tangential

## Maßzeichnung

