

Solarlamp

# XSolar SOL-0 S

antraciet  
EAN 4007841 052959  
art.nr. 052959



365 TAGE  
LICHT

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/  
garantie



long life LED 25.000  
h



CE

## Funcatiebeschrijving

Laat de zon overal schijnen. Geen stroomaansluiting, geen energiekosten en toch 365 dagen per jaar licht. De sensorbuitenlamp met zonnepaneel van monokristallijn glas en extra krachtige lithium-ferrum-accu's maakt het mogelijk. Met 360° infrarood-minisensor, 6 m reikwijdte, 273 lm lichtstroom en gepatenteerde, intelligente microprocessorbesturing. Incl. nachtverlichtings- en soft-lightstartfunctie. In zilver en antraciet verkrijgbaar.

## Technische gegevens

Afmetingen (L x B x H)	91 x 242 x 53 mm
Met lampjes	Ja, STEINEL led-systeem
Met bewegingsmelder	Ja
Fabrieksgarantie	3 jaar
Instellingen via	Potentiometers
Variant	antraciet
VPE1, EAN	4007841052959
Toepassing, plaats	Buiten
Toepassing, ruimte	Buiten, entree, rondom het huis, terras / balkon, tuin & oprit
kleur	antraciet
Montageplaats	wand
Slagvastheid	IK03
Bescherming	IP44
Beschermingsklasse	III
Omgevingstemperatuur	van -20 tot 40 °C
Materiaal van de behuizing	Aluminium

Schemerschakelaar	Ja
Lichtstroom totaal product	273 lm
gemeten Lichtstroom (360°)	273 lm
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurafwijking led	SDCM5
Index kleurweergave	80-89
Type lichtbron	Led niet vervangbaar
Levensduur led (max. °C)	50000 uur
Lichtstroomafname volgens LM80	L70B10
Led-koelsysteem	Passive Thermo Control
Soft-lightstartfunctie	Ja
Functies	Bewegingsensor
Schemerinstelling	2 lx
Tijdinstelling	10 s – 0,5 Min.
basislichtfunctie	Ja
Basislichtfunctie tijd	de hele nacht
Basislichtfunctie in procenten	3 %

<https://www.steinell.de>

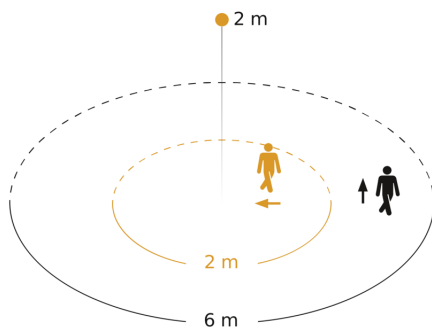
Technische wijzigingen voorbehouden

06.2026 Pagina 1 van 2

**Technische gegevens**

Materiaal van de afdekking	Kunststof gestructureerd
Voedingsspanning detail	solar, netonafhankelijk, 2 x lithium-ferrum-accu 2000 mAh
Montagehoogte max.	2,50 m
Onderkruipbescherming	Ja
verkleining van de registratiehoek per segment mogelijk	Ja
Reikwijdte radiaal	Ø 4 m (13 m <sup>2</sup> )
Reikwijdte tangentiaal	Ø 12 m (113 m <sup>2</sup> )

Basislichtfunctie procent, vanaf	3 %
Vermogen	3,3 W
Batterij opladen	ab 0°
Akku-Funktion	ab - 20
Registratiehoek	360 °
Product categorie	Solarlamp

**Registratiebereik**

Mogelijke montagehoogte: 1,80 m - 2,50 m  
 Oranje: radiaal  
 Zwart: tangentiaal

**Maten**