

Solarlamp

# XSolar L-S ONE

wit  
EAN 4007841 081997  
art.nr. 081997



365 TAGE  
LICHT

Light 365 days of  
the year

3000 K

3000K warm-white



30 qm



infrared sensor  
140°



max. 8 m



IP44



2 lux



ideal 1,8 m



long life LED 25.000  
h



energy saving

## Functiebeschrijving

Licht voor elke locatie. Zonder energiekosten. Zonder stroomaansluiting. Zonder compromis. XSolar L-S één sensor LED licht. Ideaal voor tuinen, terrassen en buitenmuren. Volledig zonder stroomvoorziening, 140° detectiehoek, warmwit licht, voor verlichting 365 dagen per jaar. Krachtige IR-sensor. Intelligente microprocessor. Temperatuurbestendige lithium-ferrum batterij met 60 dagen lichtreserve. Verlichting tot 30 m<sup>2</sup>. Zonnepaneel en LED-paneel kunnen niet worden gescheiden.

## Technische gegevens

Afmetingen (L x B x H)	187 x 189 x 298 mm
Met lampjes	Ja, STEINEL led-systeem
Met bewegingsmelder	Ja
Fabrieksgarantie	3 jaar
Instellingen via	Potentiometers
Variant	wit
VPE1, EAN	4007841081997
Toepassing, plaats	Buiten
Toepassing, ruimte	Buiten, tuin & oprit, rondom het huis, terras / balkon, entree
kleur	wit
Montageplaats	wand
Slagvastheid	IK03
Bescherming	IP44
Beschermingsklasse	III
Omgevingstemperatuur	-20 – 40 °C
Materiaal van de behuizing	kunststof

Reikwijdte tangentiaal	r = 8 m (78 m <sup>2</sup> )
gemeten Lichtstroom (360°)	150 lm
Kleurtemperatuur	3000 K
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	Nee
Functies	Bewegingssensor
Schemerinstelling	2 lx
Tijdstelling	10 s – 0,5 Min.
basislichtfunctie	Ja
Basislichtfunctie tijd	de hele nacht
Basislichtfunctie in procenten	3 %
Basislichtfunctie procent, vanaf	3 %

<https://www.steinell.de>

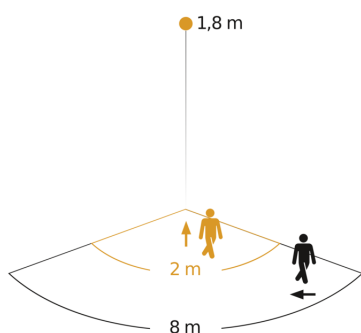
Technische wijzigingen voorbehouden

10.2024 Pagina 1 van 2

**Technische gegevens**

Materiaal van de afdekking	PC gestructureerd
Voedingsspanning detail	solar, netonafhankelijk, Lithium-ferrum-accu 2500 mAh
Montagehoogte max.	2,00 m
Onderkruipbescherming	Ja
verkleining van de registratiehoek per segment mogelijk	Nee
Reikwijdte radiaal	$r = 2 \text{ m}$ ( $5 \text{ m}^2$ )

Basislichtfunctie procent, tot	3 %
Vermogen	1,2 W
Akku-Ladung	ab 0°
Akku-Funktion	ab - 20
Registratiehoek	140 °
Product categorie	Solarlamp

**Registratiebereik**

Mogelijke montagehoogte: 1,80 m - 2,00 m  
Oranje: radiaal  
Zwart: tangentiaal

**Maten**