

Lampe solaire

XSolar L-S ONE

blanc

EAN 4007841 081997

Réf. 081997



365 ^{TAGE}
LIGHT

Light 365 days of
the year

3000 K

3000K warm-white



30 m²



infrared sensor
140°



max. 8 m



IP44



2 lux



ideal 1,8 m



long life LED 25.000
h



energy saving

Description du fonctionnement

De la lumière pour tous les endroits. Sans frais d'énergie. Sans raccordement électrique. Sans compromis. Lampe LED à détecteur XSolar L-S One. Idéale pour le jardin, la terrasse et les murs extérieurs. Sans alimentation électrique, angle de détection de 140°, lumière blanc chaud, pour un éclairage 365 jours par an. Capteur IR puissant. Microprocesseur intelligent. Batterie lithium-ferrum résistante à la température avec 60 jours de réserve d'éclairage. Éclairage jusqu'à 30 m². Panneau solaire et panneau LED non séparables.

Caractéristiques techniques

Dimensions (L x l x H)	187 x 189 x 298 mm
Avec source	Oui, système d'éclairage LED STEINEL
Avec détecteur de mouvement	Oui
Garantie du fabricant	3 ans
Réglages via	Potentiomètres
Variante	blanc
UC1, Code EAN	4007841081997
Applications	Extérieur
Emplacement, pièce	extérieur, Cour et allée, tout autour du bâtiment, terrasse / balcon, entrée
Coloris	blanc
Lieu d'installation	mur
Résistance aux chocs	IK03
Indice de protection	IP44
Classe	III
Température ambiante	de -20 jusqu'à 40 °C
Matériau du boîtier	Matière plastique

Flux lumineux total du produit	150 lm
Flux lumineux mesure (360°)	150 lm
Température de couleur	3000 K
Indice de rendu des couleurs	80-89
Ampoule	LED non interchangeable
Durée de vie des LED (max. °C)	50000 h
Diminution du flux lumineux selon LM80	L70B10
Système de refroidissement des LED	Contrôle thermique passif
Allumage en douceur	Non
Fonctions	Détecteur de mouvement
Réglage crépusculaire	2 lx
Temporisation	10 s – 0,5 Min.
Fonction balisage	Oui
Fonction balisage temps	toute la nuit
Fonction balisage en pourcentage	3 %
Fonction balisage en pourcentage, de 3 %	

<https://www.steinell.de>

Sous réserve de modifications techniques.

01.2026

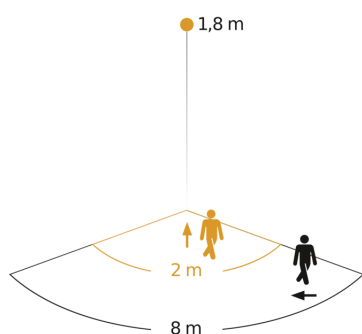
Page 1 de 2

Caractéristiques techniques

Matériau du cache	PC structurée
Tension d'alimentation détails	solaire, indépend. du réseau, Batterie lithium-phosphate de fer 3000 mAh
Hauteur de montage max.	2,00 m
Protection au ras du mur	Oui
Possibilité de neutraliser la détection par segments	Non
Portée radiale	r = 2 m (5 m ²)
Portée tangentielle	r = 8 m (78 m ²)

Fonction balisage en pourcentage, jusqu'à	3 %
Puissance	1,2 W
Charge de la batterie	à partir de 0°
Akku-Funktion	à partir de -20
Angle de détection	140 °
Catégorie de produits	Lampe solaire

Zone de détection



Hauteur d'installation: 1,80 m – 2,00 m

Orange: sens de passage radial

Noir: sens de passage tangentiel

Dessin dimensionnel

