



Panneau solaire  
▶ 1,6 W



Led epistar  
▶ 25 - 200 Lumens



Lithium  
▶ 2 Ah - 3,7 V



Autonomie  
▶ 16 H



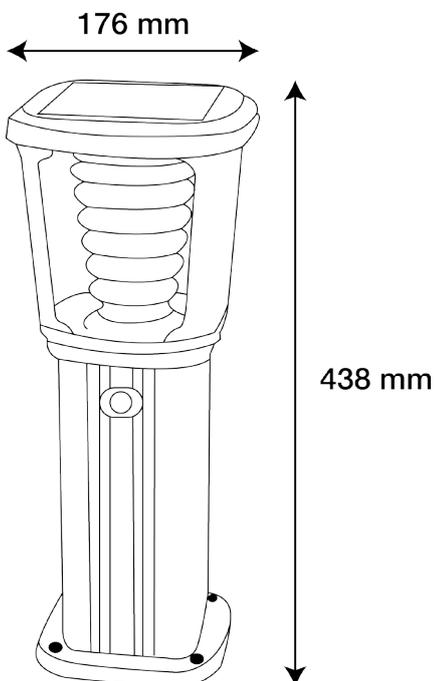
Matériaux  
▶ Aluminium



Détection  
▶ 3 m

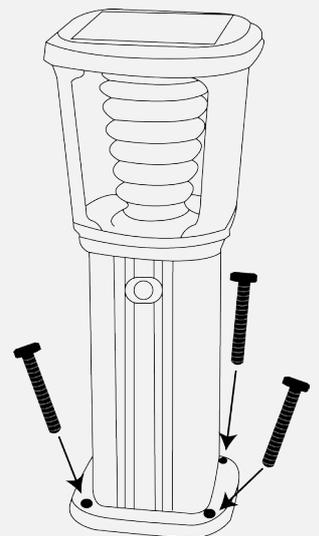


Protection  
▶ IP 65



Poids : 3,6 kg

## Installation



## Caractéristiques Techniques

LED	<b>2 W - 200 Lumens - 100 lumens/watt - 3000°-3700°K</b>
Intensité/Voltage	<b>2 Ah - 3,7 V - Lithium</b>
Autonomie - Temps de rechargement	<b>16 H - 7/8h en conditions STC 1000W/M2</b>
Matériaux	<b>Aluminium</b>
Indice de protection	<b>IP 65</b>
Panneau solaire	<b>1,6 Wc - 17% de rendement</b>
Détection (m)	<b>3</b>
Programmable	<b>Non</b>
Hauteur - Poids	<b>438 mm - 3,6 kg</b>
Fixation	<b>Platine percée</b>
Température de fonctionnement	<b>-20°C à 65°C</b>
Garantie	<b>1 an (hors batterie)</b>

Pied et corps de lampe en aluminium anthracite, prépercé

Diffuseur en Plexiglass qualité extérieure translucide

Régulateur MppT (Maximal Power Point Tracker)

Panneau solaire cristallin 1,6 W, 5,5 v, 17 % de rendement, durée de vie 10 ans

Led Epistar ultra bright, Blanc chaud

Batterie lithium Li-Ion, capacité 7,4 Wh , 3,7 v, 2000 mAh, taux de décharge élevé, 1000 cycles

Protections décharge, surcharge.

Détecteur Infra rouge à distance 3m environ, temps d'allumage 30s, angle 120 °

Détecteur crépusculaire luminosité inférieure à 10 Luxs

Certifié usage extérieur IP 65 - Certifications CE/FCC/RoHS

## Mode d'Éclairage Solaire

Mode Eclairage Solaire blanc chaud 100 Lumens pendant les 5 Premières Heures.

Les 7 H suivantes, Mode Balisage Solaire 25 Lumens, avec activation du mode détecteur de mouvements solaire 200 Lumens, temps d'allumage 30 secondes en cas de présence détectée dans son champs de 3 m environs.

En cas de faible charge la Borne solaire fonctionnera automatiquement en mode réduit.