



Panneau solaire
▶ 1,6 W



Led epistar
▶ 25 - 200 Lumens



Lithium
▶ 2 Ah - 3,7 V



Autonomie
▶ 16 H



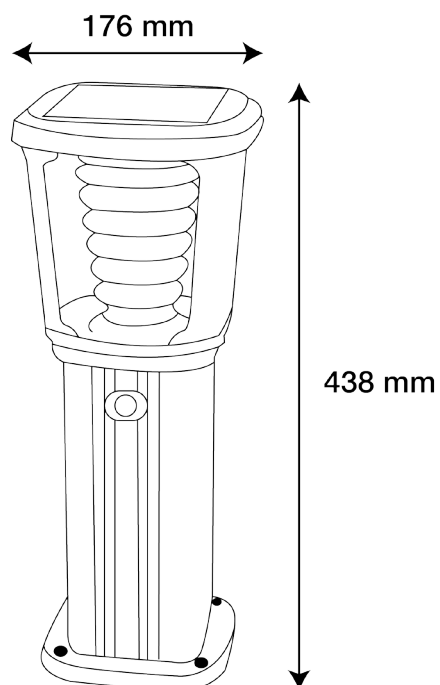
Matériaux
▶ Aluminium



Détection
▶ 3 m

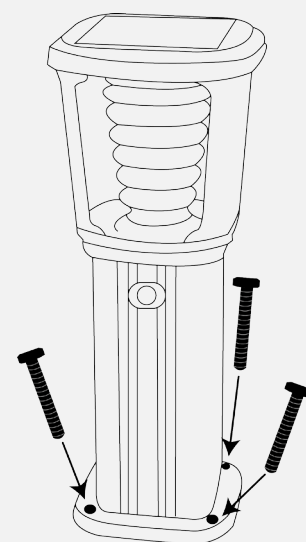


Protection
▶ IP 65



Poids : 3,6 kg

Installation



Caractéristiques Techniques

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

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 °

Eclairage solaire intelligent automatique :

5 h éclairage solaire 100 Lumens

7 H en mode éclairage solaire réduit 25 % + mode Détection 200 Lumens

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

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.