



Panneau solaire
▶ 1,6 W



Led epistar
▶ 25 - 200 Lumens



Lithium
▶ 2 Ah - 3,7 V



Autonomie
▶ 16 H



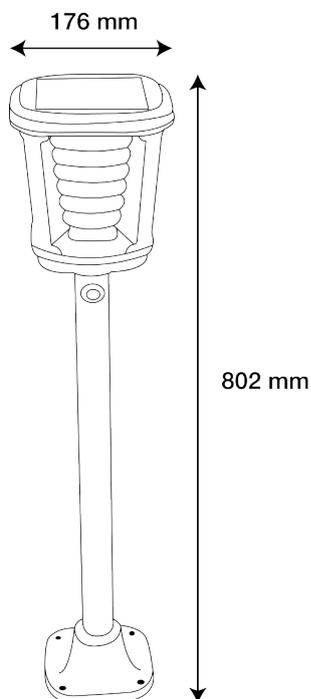
Matériaux
▶ Aluminium



Détection
▶ 3 m

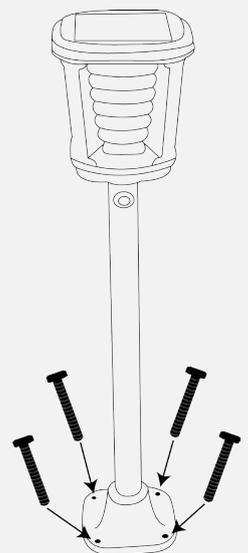


Protection
▶ IP 65



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 | 802 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 laqué noir, 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.