



Panneau solaire

▶ 54 W



Led

▶ 996 Lumens



AGM

▶ 12 V - 14 Ah



Autonomie

▶ 16 H



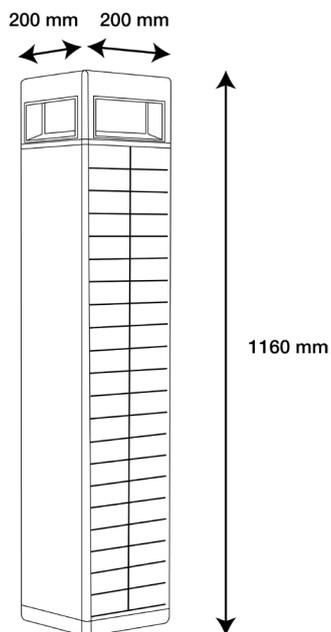
Matériaux

▶ Fonte d'aluminium



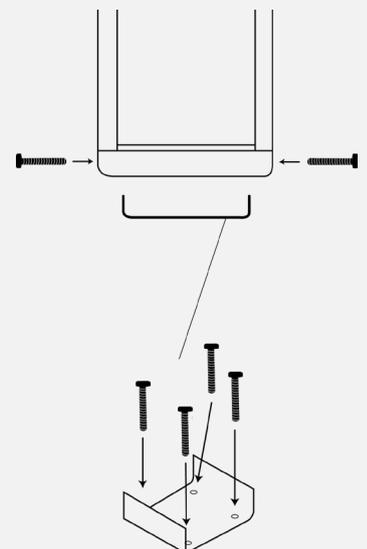
Protection

▶ IP 65



Poids : 12 kg

## Installation



## Caractéristiques Techniques

LED	<b>8 W - 996 Lumens - 124,5 Lumens/Watt - 4000°K</b>
Intensité / Voltage	<b>14 Ah - 12 V - AGM</b>
Autonomie / Temps de rechargement	<b>16H - 8H en conditions STC 1000W/M2</b>
Matériaux	<b>Fonte d'aluminium</b>
Indice de protection	<b>IP 65</b>
Panneau solaire	<b>54 Wc - 17% de rendement</b>
Détection (m)	<b>Non</b>
Programmable	<b>En option</b>
Dimension (L x H x P) - Poids	<b>200 x 1160 x 200 mm - 12 kg</b>
Fixation	<b>Platine</b>
Température de fonctionnement	<b>-20°C à 40°C</b>
Garantie	<b>2 ans (Hors batterie)</b>

Fonte d'aluminium hautement fluide moulée sous forte pression pour éviter la formation de bulles d'air  
 Revêtement de peinture thermodurcissable résine de polyester hautement résistante aux agents atmosphériques  
 Thermo polymérisation à 200°

Compartiment du diffuseur aluminium et nylon renforcé de 30% de fibre de verre moulée

Laquage à l'émail polyuréthane bi-composant, Elasticité et adhérence élevée, résistance exceptionnelle.

Diffuseur en PPMA transparent forte épaisseur, fixé solidement par vis inoxydables noires anti vandalisme.

Led montées en position inclinée, permettant un éclairage solaire agréable et puissant dirigé vers le sol.

Led montées en modules de 1, 2, 4, éclairage solaire 1 face, 2 faces ou 4 faces.

Led 4 unités Seoul, 1 W, 142 Lumens par W menées à 8 W

Régulation électronique Haute Technologie, détection crépusculaire, contrôle charge décharge des batteries intégrées.

Panneaux solaires monocristallins 2 x 27 W, intégrés verticalement sur le corps de la borne solaire Tetris

Batteries Type Agm 12 V, 7 Ah, 2 unités, intégrées au corps de la lampe solaire facilement accessibles.

Support de fixation au sol et visserie inoxydable incluse

Résistante aux agents de pollution atmosphériques

Inaltérable aux Ultra Violets

Montage sur support inflammable normal

Double Isolation classe II

Certifiée Econome en Energie

Certifiée CE

Certifiée conforme aux normes internationales de pollution de l'éclairage

## Mode d'Éclairage Solaire

- Allumage automatique une minute après le coucher du soleil
- Extinction automatique après 8H, ou après 15 mn d'exposition solaire, pour éviter que la Borne solaire ne s'éteigne en cas d'illumination ponctuelle au cours de la nuit
- Eclairage solaire garanti à l'année à partir de 4H d'ensoleillement jour ( conditions STC )