



Panneau solaire

▶ 33 W



Led osram

▶ 600 - 6000 Lumens



Lithium

▶ 10,40 Ah - 22,2 V



Autonomie

▶ 18 H



Matériaux

▶ Alliage d'Aluminium



Détection

▶ 6 à 10 m



Protection

▶ IP 65



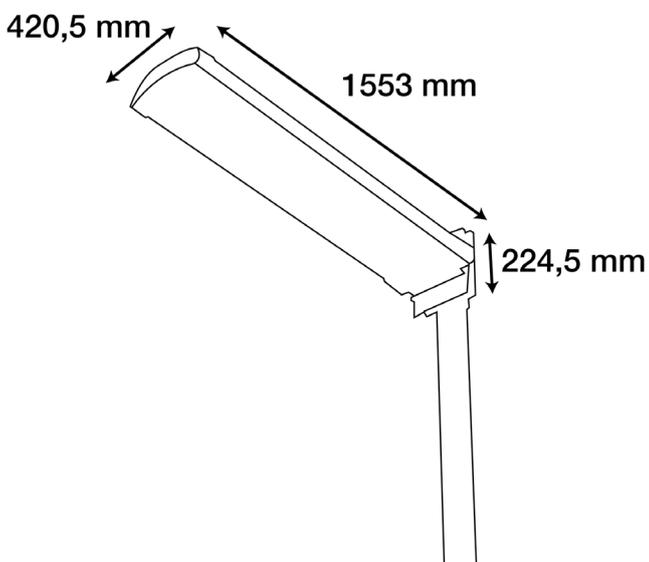
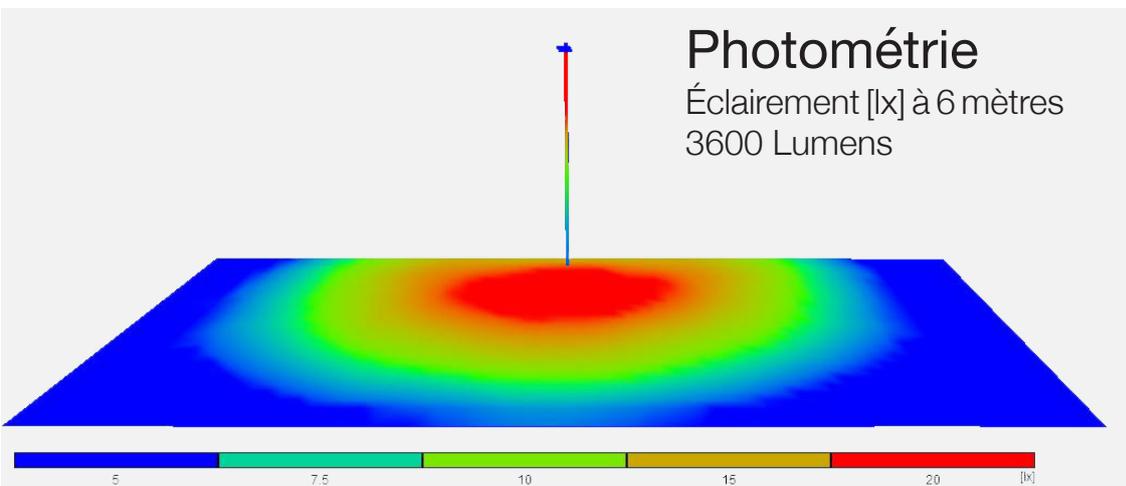
Hauteur de montage

▶ 5 à 7 m



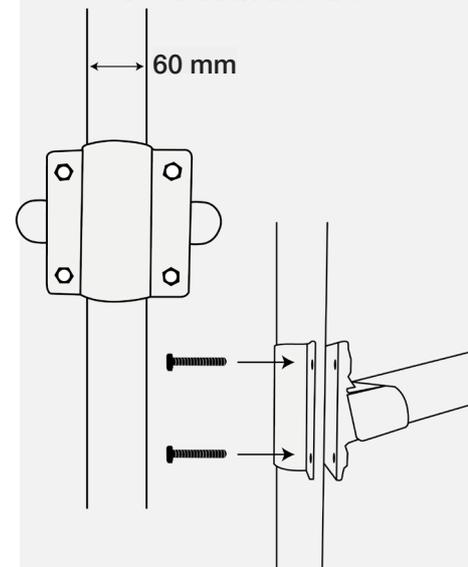
Distance entre les lampes

▶ 20 m



Poids : 15 kg

## Installation



## Caractéristiques Techniques

LED	<b>37,5 W - 6000 Lumens - 160 Lumens/Watt - 6000*K</b>
Intensité / Voltage	<b>10,40 Ah - 22,2 V - Lithium</b>
Autonomie / Temps de rechargement	<b>18H - 9/10H en conditions STC 1000W/M2</b>
Matériaux	<b>Alliage d'aluminium</b>
Indice de protection	<b>IP 65</b>
Panneau solaire	<b>33 Wc - 17% de rendement - verre trempé haute transparence</b>
Détection (m)	<b>6 à 10</b>
Programmable	<b>Oui avec télécommande</b>
Dimension (L x H x P) - Poids	<b>1553 x 420,5 x 224,5 mm - 15 kg</b>
Fixation	<b>Platine avec visserie et écrous</b>
Hauteur de montage	<b>5 à 7 m</b>
Distance entre les lampes	<b>2à m</b>
Température de fonctionnement	<b>-15°C à 45°C</b>
Température de stockage	<b>0°C à 45°C</b>
Température de charge	<b>0°C à 45°C</b>
Garantie	<b>3 ans (hors batterie)</b>

Régulateur MPPT (Maximal Power Point Tracker)

Led 80, puissance max **37,5 W Osram made in Germany, Ultra brillantes**, durée de vie 50 000H

Efficacité cri > à 85%

Batterie Li-Ion Ricoh 22,2 V, 10400 mAh, 230,88 WH, 1000 cycles, rechargeable et remplaçable

Détecteur de mouvement infrarouge - Détecteur Crépusculaire - Position On Off - Télécommande infrarouge

Montage sur mât diamètre 60 mm

**Certifications CE / FCC / RoHS**

Disponible en version noire\* sur commande spéciale

- ▶ Système d'adaptation de la lumière pour achever les nuits par mauvais temps
- ▶ Contrôle de la variation de fréquence du Driver pour optimiser les performances
- ▶ Système de contrôle de la température, pour protéger la batterie par les fortes chaleurs

## 4 Modes d'Éclairage Solaire

- ① Mode par défaut : Balisage constant 10% + détecteur de mouvement 100% temps d'allumage 30 secondes.
- ② Balisage Solaire Constant 30%, détecteur de mouvements 100% 30 secondes.
- ③ Mode Eclairage solaire constant sur 4 puissances : 100%, 60%, 30%, 10%.
- ④ Temps d'allumage programmable après détection crépusculaire : 1H, 2H, 3H, 4H, 6H, 8H.