



Panneau solaire

► 22,7 W



Led osram

► 400 - 4500 Lumens



Lithium

► 13 Ah - 11,1 V



Autonomie

► 18 H



Matériaux

► Alliage d'Aluminium



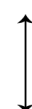
Détection

► 5 à 8 m



Protection

► IP 65



Hauteur de montage

► 4 à 6 m

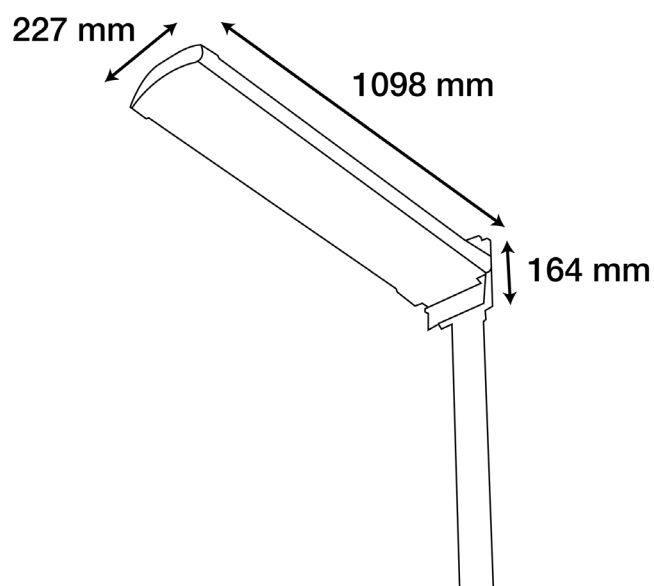
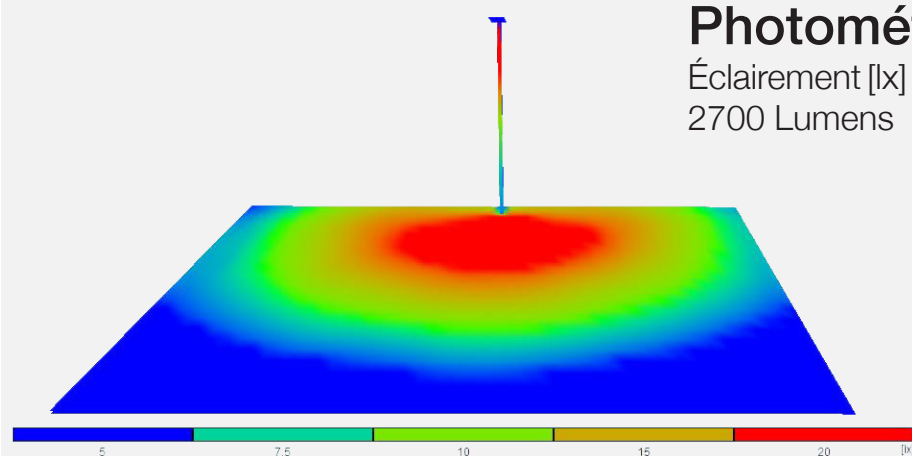


Distance entre les lampes

► 10 - 15 m

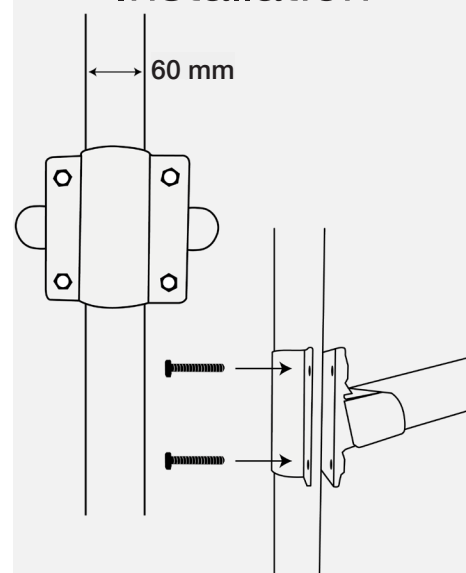
Photométrie

Éclairage [lx] à 5 mètres
2700 Lumens



Poids : 12 kg

Installation



Caractéristiques Techniques

LED	28,12 W - 4500 Lumens - 160 Lumens/Watt - 6000*K
Intensité / Voltage	7,80 Ah - 14,8 V - Lithium
Autonomie / Temps de rechargement	18H - 9/10H en conditions STC 1000W/M2
Matériaux	Alliage d'aluminium
Indice de protection	IP 65
Panneau solaire	22,7 Wc - 17% de rendement - verre trempé haute transparence
Détection (m)	5 à 8
Programmable	Oui avec télécommande
Dimension (L x H x P) - Poids	1098 x 227 x 164 mm - 12 kg
Fixation	Platine avec visserie et écrous
Hauteur de montage	4 à 6 m
Distance entre les lampes	10 à 15 m
Température de fonctionnement	-15°C à 45°C
Température de stockage	0°C à 45°C
Température de charge	0°C à 45°C
Garantie	3 ans (hors batterie)

Régulateur MPPT (Maximal Power Point Tracker)

Led 80, puissance max **28,12 W Osram Ultra brillantes**, durée de vie 50 000H

Efficacité cri > à 85%

Batterie Li-Ion Ricoh 11,1 V, 13000 mAh, 144,3 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.