



LED 20W

2000
lumens



Autonomie

3 Jours



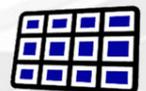
Protection

IP 65



Détection

8 mètres



Panneau solaire

15W



Autonomie / Temps de Chargement

Temps de rechargement complet de la batterie : 9-10 H en conditions STC 1000W/M2
- Autonomie batterie pleine : 3 nuits

Caractéristiques Techniques

- Corps de lampadaire en alliage d'aluminium
- Panneau solaire monocristallin, 15 WC, rendement 17%, verre trempé haute transparence
- Régulateur MppT (Maximal Power Point Tracker)
- Leds 48, puissance max **20 W SAMSUNG Ultra brillantes**, durée de vie 50000H.
- 100 lumens par watt
- Puissance d'éclairage de 300 à 2000 lumens
- Voltage 3,7 V
- Teinte 6000°K, blanc jour, autre teinte 2700 °K sur demande.
- Efficacité cri > à 85%
- Batterie Li-Ion 3,7V, 26000 mAh, 96,20 WH, 1000 cycles, rechargeable et remplaçable
- Détecteur de mouvement infrarouge
- Distance de détection 5 à 8 M angle 120°
- Lux : à 3 m 71 lux, à 4m 48 lux puissance max
- Lux seuil minimum à 3 m : 30 lux puissance max
- Détecteur Crépusculaire
- Position Off
- Hauteur de montage : 3 - 4 m - Montage sur mât diamètre 60 mm
- Distance entre les lampes : 10 - 15 M - Température de fonctionnement : -20°C à 55°C
- Température de stockage : 0°C + 55°C - Température de charge : 0°C + 55°C
- Certifié usage extérieur IP 65
- Certifications CE/FCC/RoHS
- Disponible en version noire* sur commande spéciale

Modes d'Eclairage Solaire

- On automatique pendant 5H à 600 Lumens, après les 5 H puissance réduite à 300 Lumens
+ mode détecteur de mouvement Pir à 100% de sa puissance 2000 Lumens

Dimensions

- **270 X 195 X 850 mm** - Poids : 10 Kg - Garantie : 2 ans