

Spécifications techniques

Rendu lumineux	500 Watts
Angle	140 x 70°
Angle de détection	120°
Portée de la télécommande	~12 mètres
Norme	IP65
RA	> 80
Couleur d'éclairage	6000K / 3000K
Panneau solaire	21Wp, DC13.5V - Monocristallin
Batterie	32700 / 9.6V x 12000mAh, 115.2Wh (Remplaçable)
Fréquence	50 - 60 Hz
Durée de vie minimum	50 000 Heures
Nombre de LED	90 pièces
Type de LED	SMD2835
Temps de charge	8 Heures en plein soleil
Durée d'éclairage maximum (Charge complète)	30 Heures
Température de fonctionnement	-30°C / +50°C
Matériaux	ABS+PC, Aluminium, Anti-UV
Hauteur d'installation max.	6 mètres

Modes

- **Mode A** : S'allume automatiquement avec une luminosité de 50 % et maintient un éclairage constant (l'induction n'est pas valide), après 5 heures de fonctionnement, il passe en mode B (mode détecteur).

- **Mode B** : S'allume automatiquement avec une luminosité maximale de 100 % lorsqu'un mouvement est détecté dans un rayon de 12 mètres, puis passe à une luminosité faible (30 % de luminosité) après 20 secondes sans mouvement.

- **Durée d'éclairage** : 2 / 4 / 6 / 8 / 10 / 12 Heures

Modes d'installation	Poteau droit / Poteau courbé / Montage mural
Dimensions	621 x 289 x 74 mm
Humidité	5%~95% R.H.
Certification	CE & ROHS
Poids	5,11kg
Garantie	2 ans





PANNEAU SOLAIRE

- * Monocristallin
- * Efficacité de conversion 18,5%
- * Longue durée de vie



Angle ajustable

- * Réglable de 20° vers le haut
- * Réglable de 10° vers le bas
- * Réglage facile et optimal de l'angle permettant une meilleure recharge
- * Orientation de l'éclairage facile à régler

TROIS MODES D'INSTALLATION



Poteau droit **Poteau courbé** **Montage mural**


Télécommande

- * Portée ~ 12 mètres
- * Flexible, installation facile




03 Batterie haute qualité

- * Au lithium LiFePO4, contrôleur MPPT
- * Grande capacité, 2000 fois Charge - Décharge
- * Conçu avec un dispositif de surcharge, sécurisé et durable.
- * Remplaçable, longue durée de vie



04 Matériaux de construction robustes

- * ABS+PC, résistant au feu.
- * Anti-UV
- * Résistant à la haute température



01 LEDs SMD5050 haut de gamme

Test LM80 réussi



CAPTEUR INTELLIGENT

- * Zone de détection : 5 - 8 mètres
- * Angle de couverture 120°

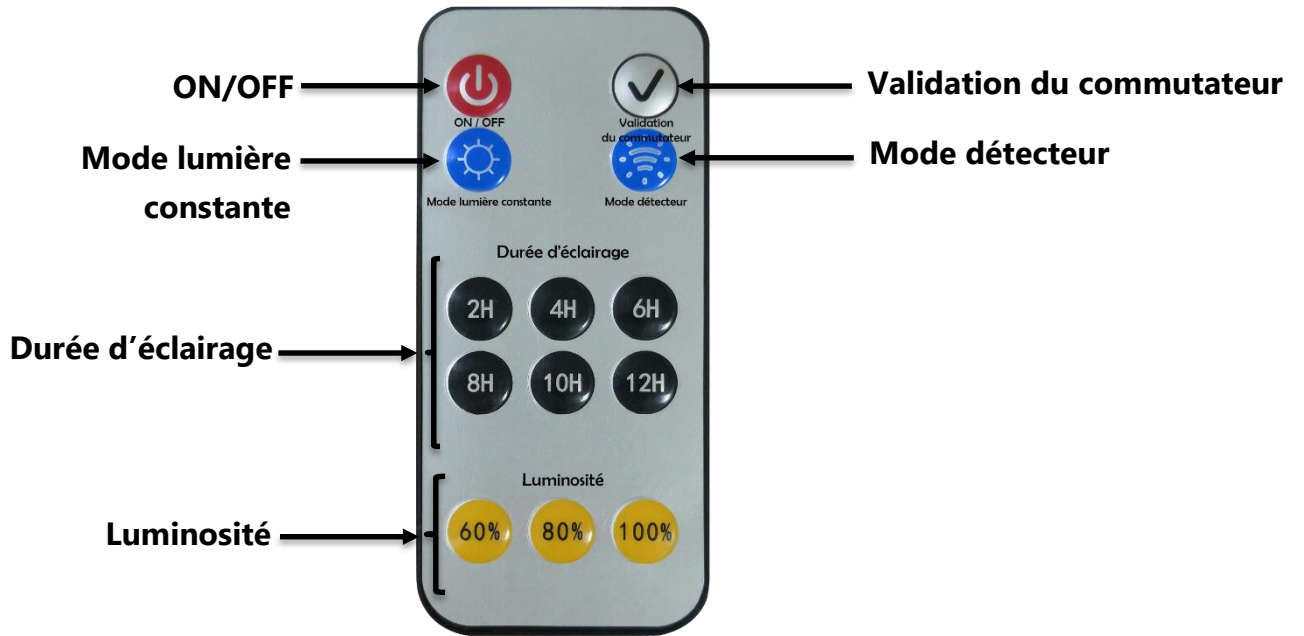


02 Lentille optique

Améliore l'efficacité lumineuse, anti-reflet.



Télécommande multifonctions



Haute Luminosité

- * Conception lampe polarisée
- * Large zone d'éclairage
- * Angle 140°*70°



Panneau solaire monocristallin

- * Haute conversion 18,5%
- * Stratifié en verre trempé, solide et résistant.
- * Couleur uniforme, bonne vue d'ensemble.

