

ÉCLAIRAGE SOLAIRE

Présentation

La gamme Solinor (400W / 500W) est une solution de luminaire solaire tout-en-un, idéale pour l'éclairage de voirie, parkings et espaces publics. Son design intégré regroupe le panneau monocristallin, la batterie LiFePO4 et les LEDs dans un boîtier ABS ultra-compact avec support de fixation inclus.

L'angle de faisceau 75×135° assure une distribution lumineuse optimale sur de larges surfaces. Équipée d'un détecteur de mouvement, d'une télécommande et d'un système de dimming, elle garantit une autonomie de 10 à 12 heures. Certifiée IP66 / IK08, elle résiste à toutes les conditions météo.



POINTS FORTS



100% Solaire
& Autonome



Réglage
d'intensité



Étanchéité
IP66



Batterie
Lithium



Installation
"Plug & Play"

Spécifications Techniques

CARACTÉRISTIQUES	SOLINOR 400W / RÉF. PECLSOLI6K400	SOLINOR 500W / RÉF. PECLSOLI6K500
Puissance Nominale	400 W	500 W
Flux Lumineux	2 700 lm	3 800 lm
Température de Couleur (CCT)	6 000 K (Blanc Froid)	6 000 K (Blanc Froid)
Couleur de la Lumière	Blanc froid	Blanc froid
Indice de Rendu des Couleurs	≥ 80	≥ 80
Angle de Faisceau	75×135°	75×135°
Type de Batterie	LiFePO4	LiFePO4
Tension Batterie	3.2 V	3.2 V
Capacité Batterie	15 Ah	20 Ah
Panneau Solaire	3.5 V / 15 W (Monocristallin)	6 V / 20 W (Monocristallin)
Autonomie	10 - 12 heures	10 - 12 heures
Longueur de Câble	N/A (tout-en-un)	N/A (tout-en-un)
Dimensions (L × l × h)	579 × 236 × 70 mm	695 × 236 × 70 mm
Poids du Produit	3.3 kg	3.3 kg
Matériau du Corps	ABS	ABS
Fonctions	Télécommande, capteur lumière, mode veille, ON/OFF	Télécommande, capteur lumière, mode veille, ON/OFF
Indices de Protection	IP66 / IK08	IP66 / IK08
Température de Fonctionnement	-20°C à +40°C	-20°C à +40°C
Certification	CE / RoHS	CE / RoHS