

Projecteur solaire LED PRO 300W CCT Sélectionnable LUMILEDS 4000Lm capteur RADAR

Codes produits :

Référence IL300W



caractéristiques du produit :

Puissance (W): 300
Température CCT: Seleccionable 3000K-4000K-6000K
LED: SMD2835
Marque de puce LED: Philips LUMILEDS
Dimable: Control Remoto
Luminosité (Lm): 4000
CRI: +75
Couleur finie: Gris
IP: IP65
IK: IK08
Angle d'ouverture: 90°
Mesures (mm): Projecteur: 274x247x45mm
Mesures (mm): Panneau: 350x450x17mm
Matériau de construction: Aluminium + PMMA
Température d'utilisation: -20°C ~ +55°C
Classe Énergétique 2023: A
Vie: 30.000h
Certificats: CE - RoHS
Garantie: 3 ans

Attributs du produit :

Température de couleur: CCT sélectionnable (3000K-4000K-6000K)

Description du produit :

Projecteur Solaire LED Extérieur 300W Le **projecteur solaire LED extérieur** de 300W est une solution d'éclairage puissante et efficace, avec température de couleur sélectionnable CCT entre 3000K / 4000K / 6500K et un flux lumineux de 4000 lumens. Doté d'un panneau solaire monocristallin indépendant de 24W, il garantit un fonctionnement totalement autonome sans besoin de connexion au réseau électrique.

Ce **projecteur solaire LED LUMILEDS** est idéal pour ceux qui recherchent un éclairage extérieur polyvalent et durable. Avec une luminosité de 4000 lumens et une température de couleur sélectionnable, ce projecteur assure un éclairage clair et adaptable à diverses besoins. Doté de puces LED **LUMILEDS SMD2835** à haute luminosité, il offre une haute efficacité lumineuse.

Le **projecteur solaire LED** inclut une batterie intégrée LiFePO4 de 12000mAh, qui fournit jusqu'à 10 heures de fonctionnement. De plus, il dispose d'une télécommande qui permet de régler l'intensité lumineuse, de programmer le temps d'utilisation et de sélectionner différents modes de fonctionnement. Le capteur de mouvement RADAR intégré est désactivable via la télécommande, permettant à l'utilisateur de l'ajuster selon ses préférences.

Le projecteur et le panneau solaire sont connectés par un câble de 4 mètres, facilitant l'installation et optimisant la capture solaire, même dans les zones peu exposées à la lumière directe. Il est possible d'ajouter des câbles supplémentaires pour prolonger la longueur selon les besoins. Le projecteur a un angle lumineux de 90° pour un éclairage efficace et bien dirigé.

Spécifications Techniques

- **Puissance:** 300W
- **Flux Lumineux:** 4000 lumens
- **Température de Couleur:** Sélectionnable 3000K / 4000K / 6500K
- **Puces LED:** LUMILEDS SMD2835 à haute luminosité
- **Panneau Solaire:** Monocristallin indépendant de 24W
- **Batterie:** LiFePO4 de 12000mAh
- **Autonomie:** Jusqu'à 10 heures
- **Capteur de Mouvement:** RADAR désactivable
- **Télécommande:** Incluse, permet de régler l'intensité, le temps d'utilisation et les modes de fonctionnement
- **Câble de Connexion:** 4 mètres, avec possibilité de prolongement
- **Angle Lumineux:** 90°
- **Dimensions du Projecteur:** 274x247x45mm
- **Dimensions du Panneau Solaire:** 350x450x17mm
- **Installation:** Flexible pour maximiser la capture solaire

Qu'est-ce qu'un Projecteur Solaire LED Extérieur?

Un **projecteur solaire LED extérieur** est un dispositif d'éclairage qui utilise l'énergie solaire pour charger sa batterie et alimenter ses lumières LED. Il se compose d'un panneau solaire qui capte l'énergie du soleil pendant la journée et la convertit en électricité pour recharger la batterie interne. Au crépuscule, le projecteur LED utilise l'énergie stockée pour fournir un éclairage efficace et écologique.

Les projecteurs solaires sont idéaux pour les espaces extérieurs nécessitant un éclairage, comme les jardins, patios, terrasses et chemins. Ils sont faciles à installer, ne nécessitent pas de connexion au réseau électrique et n'émettent pas de carbone, ce qui en fait une option durable et économique.

Usages et Applications

- **Éclairage de jardins:** Idéal pour mettre en valeur les plantes, fleurs et arbres, créant une ambiance magique et accueillante.
- **Éclairage de façades:** Parfait pour illuminer la façade de la maison, améliorant son esthétique et sa sécurité.
- **Éclairage de chemins:** Fournit une illumination claire et sûre pour les chemins et sentiers du jardin.
- **Éclairage de patios et terrasses:** Offre un éclairage d'ambiance agréable pour profiter des soirées en plein air.
- **Éclairage décoratif:** Permet de créer des effets visuels attractifs pour les événements et célébrations dans le jardin.

Galerie de produits :



02

Solar Panel

Long lasting
improve 18% power
output efficiency
Up to 90% conversion rate

