

Projecteur LED Solaire Portable 50W - 3CCT - Puce Lumileds IP65



Codes produits :

Référence: SWL50W-CCT-91333

Caractéristiques du produit:

RÉFÉRENCE : SWL50W-CCT-91333
Tension Nominale: DC5V
Couleur: 3CCT SELECT 3000K-4000K-5700K
CRI-Rendu des Couleurs: 70
Matériaux de construction: Aluminium + Polycarbonate (Anti-rayonnement UV)
Luminosité-Lm: 1500 LM
Angle de Rayonnement (°): 120°
Efficacité diode LED (Lm/W): 120Lm/W
Certificats: CE, CMIM, RoHS
Indice Protection: IP65-Extérieur
Heures de fonctionnement LED diode (H): 40.000
Dimensions (mm): 150x122x51 mm
Fréquence (Hz): 50/60Hz
Plage de Température (°C): -20°C ~ +50°C
Cycles Marche/Arrêt: 100.000
Moment de Départ (s): 0,2s
Matériel de la batterie: LiFePO4 - Lithium-Ferrophosphate-LPF

Brève description du produit :

Le **Projecteur LED Solaire Portable 50W** est la solution idéale pour une **éclairage efficace et écologique**. Grâce à la **technologie 3CCT** et ses **1500 lumens**, il offre une lumière adaptable à tous les besoins. Sa **puce Lumileds SMD 2835**, combinée à un **panneau solaire monocristallin 5V/5W** et une **batterie 3.2V 4Ah**, garantit des performances optimales et une grande autonomie. Grâce à sa **télécommande**, ajustez la **température de couleur, la luminosité et les modes d'allumage** en toute simplicité. Fabriqué en **aluminium** et certifié **IP65**, il est **étanche** et parfait pour une utilisation extérieure.

Description du produit:

Projecteur LED Solaire Portable 50W - 3CCT - Puce Lumileds IP65

Si vous recherchez une **solution d'éclairage efficace, portable et durable**, le **Projecteur LED Solaire Portable 50W** est le meilleur choix. Conçu pour fournir une **puissance lumineuse maximale avec zéro consommation électrique**, ce projecteur est idéal pour les **espaces extérieurs, les travaux dans des zones sans accès à l'électricité et les situations d'urgence**.

Ce projecteur intègre la **technologie 3CCT**, vous permettant de choisir entre **trois températures de couleur** (lumière chaude, neutre et froide) selon vos besoins. Avec une puissance de **50W** et **1500 lumens**, il offre un **éclairage brillant et uniforme**, parfait pour tout environnement.

Son **puce LED SMD 2835 Lumileds** assure une **haute efficacité énergétique**, une **durée de vie prolongée** et des **performances supérieures** par rapport à d'autres technologies LED.

Grâce à son **panneau solaire monocristallin de 5V/5W**, ce projecteur exploite au maximum l'énergie solaire, chargeant sa **batterie de 3,2V 4Ah** pour offrir des heures d'éclairage sans besoin de connexion électrique. Cela en fait une option **écologique, économique et fiable**.

Contrôle total avec sa télécommande

Ce projecteur est livré avec une **télécommande** qui vous permet d'ajuster la **température de couleur**, de modifier l'**intensité de la luminosité** et de sélectionner différents **modes d'éclairage** selon vos préférences.

Facilité d'utilisation : adapté à vos besoins

Mode indépendant : Utilisez le projecteur sans connecter le panneau solaire, en le contrôlant directement avec la télécommande. Dans ce cas, le mode automatique ne fonctionnera pas, mais vous pourrez l'allumer ou l'éteindre à votre convenance.

Mode avec panneau solaire : En maintenant le panneau solaire connecté en permanence, vous pouvez activer le mode automatique, qui permet au projecteur de s'allumer automatiquement la nuit et de s'éteindre pendant la journée, grâce à son **capteur de luminosité (50 lux)**.

Modes de fonctionnement

Mode automatique : Le projecteur s'allume automatiquement lorsqu'il détecte une faible luminosité ambiante (moins de 50 lux) et s'éteint au lever du jour. Ce mode nécessite que le panneau solaire soit connecté en permanence.

Mode manuel : En appuyant sur le bouton **ON/OFF**, vous pouvez allumer ou éteindre le projecteur LED à tout moment, indépendamment de la lumière ambiante. Idéal pour un contrôle rapide et simple.

Télécommande incluse - Confort total à portée de main

Fiche Technique

La **télécommande** vous permet d'ajuster rapidement chaque aspect du projecteur sans avoir besoin de vous en approcher :

- **Bouton ON/OFF** : Allume ou éteint le projecteur LED à tout moment.
- **Bouton OFF (capteur)** : Active ou désactive le mode automatique par capteur de lumière.
- **Boutons 3H / 5H / 8H** : Programme le projecteur pour qu'il s'allume pendant 3, 5 ou 8 heures consécutives, en répétant ce cycle chaque jour.
- **Bouton de luminosité maximale** : Augmente la luminosité par paliers de 20%, jusqu'à atteindre 100% d'intensité.
- **Bouton de luminosité minimale** : Diminue la luminosité également par paliers de 20%, jusqu'à un minimum de 20%, idéal pour économiser de l'énergie ou créer une lumière d'ambiance plus douce.

Fabriqué en **aluminium de haute qualité**, le **Projecteur LED Solaire Portable 50W** est conçu pour résister aux conditions extrêmes. Sa **certification IP65** le rend **étanche à l'eau, à la poussière et à l'humidité**, garantissant un fonctionnement fiable même sous une forte pluie ou dans des environnements poussiéreux.

Utilisations et applications

Grâce à sa **portabilité**, sa **puissance** et son **autonomie**, ce projecteur LED est idéal pour :

- **Jardins et terrasses** - Illuminez vos espaces extérieurs sans câblage.
- **Chantiers** - Parfait pour les travaux de nuit ou dans les zones sans électricité.
- **Camping et activités en plein air** - Idéal pour la randonnée, la pêche et les pique-niques.
- **Garages et parkings** - Assurez un éclairage optimal sans installation électrique.
- **Événements et foires en plein air** - Apportez de la lumière à tout événement sans vous soucier de la consommation énergétique.
- **Situations d'urgence** - Utile en cas de pannes de courant, offrant un éclairage immédiat.

Chez FactorLED nous assurons que nos produits ont une garantie de **QUALITÉ** et offrons tous les éléments nécessaires pour la **DISTRIBUTION**, l'**IMPORTATION** ou la **VENTE EN GROS**, y compris la fiche technique de chaque produit LED.

Images supplémentaires:

