



Projecteur solaire Essential Smartbright G2

BVC080 LED16/MCCT G2 Solar

Projecteur solaire avec batterie lithium-fer-phosphate intégrée au luminaire, télécommande et accessoires d'installation inclus. IP65, boîtier en plastique. Disponible en 1600, 2500, 3600 et 4500 lumens.

Mises en garde et sécurité

- Installez le luminaire dans un endroit ensoleillé qui n'est pas ombragé par des arbres, des bâtiments ou des murs. Ainsi, le panneau solaire pourra recevoir un maximum de lumière du soleil et charger la batterie.
- Chargez le produit sous la lumière du soleil pendant au moins 8 heures avant la première utilisation.
- Ce luminaire ne nécessite aucune connexion électrique externe. Il fonctionne à 100 % à l'énergie solaire.

Données du produit

Informations générales		Tension de la batterie	
Ballast/pilote inclus	Oui	Tension de la batterie	6.4 V
Garantie	2 ans	Cycles de charge et décharge de la batterie	1000
Données techniques de l'éclairage		Type de panneau	Monocristallin
Flux lumineux	1 600 lm	Tension du panneau	9 V
Température de couleur corrélée (nom.)	Selectable	Type de contrôleur de charge	PWM
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	160 lm/W	Puissance du contrôleur de charge	10 W
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥70	Kit de branchement par câbles	Inclus
Fonctionnement et électricité		Câble	Câble de 5 m pour le raccordement au panneau solaire inclus
Type de piles	LiFePO4	Type de connexion au réseau	Hors réseau
Capacité de la batterie (ampère-heure)	5 Ah	Commandes et gradation	
		Variation de l'intensité lumineuse	Niveaux de gradation prééglés

Projecteur solaire Essential Smartbright G2

Possibilités de configuration	Non configurable
Interface de commande	-
Profil de gradation solaire	different modes by remote control

Mécanique et boîtier

Couleur du boîtier	Gris
Longueur totale	232 mm
Largeur totale	174 mm
Hauteur totale	50 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	50 x 174 x 232 mm
Matériaux	Polycarbonate
Emplacement de la batterie	inbuilt luminaire housing
Code d'indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Code de protection contre les chocs méca.	IK06 [1 J]
Type de cache optique/de lentille	Vasque/cache en polycarbonate
Poids net (pièce)	1,990 kg

Approbation et application

Marquage CE	Oui
-------------	-----

Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Plage de température ambiante	0 à +50 °C

Performances au fil du temps (conformité à la norme IEC)

Durée de vie L70B50	35 000 h
---------------------	----------

Données du produit

Nom du produit de la commande	BVC080 LED16/MCCT G2 Solar
Nom de produit complet	BVC080 LED16/MCCT G2 Solar
Full EOC	872110332403099
Code de commande	911401807203
Code 12NC	911401807203
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8721103324030
Conditionnement par carton	4
EAN/UPC - Boîte	8721103324078

Schéma dimensionnel

