



Kit d'éclairage par projecteur solaire

Projecteur solaire Essential Smartbright

Kit de bricolage d'éclairage par projecteur solaire avec batterie au lithium ferro phosphate intégrée au luminaire, télécommande et accessoires d'installation inclus. Construction en plastique ABS IP 65 pour la robustesse et la longévité. Disponible en 600, 900 et 1500 lumens

Avantages

- Tous les composants sont contenus dans une seule boîte (DIY)
- Aisément configurable selon les besoins du consommateur.
- Durable et longévité
- Projecteur solaire pour de larges applications en extérieur où le raccordement électrique n'est pas possible ou est difficile

Fonctions

- Une gamme de projecteurs solaires de produits équivalents à des projecteurs halogènes de 60 W, 90 W et 150 W respectivement
- Télécommande infrarouge pour tamiser les luminaires avec des préréglages tels que 2 H, 4 H, 6 H et Auto
- Boîtier plastique ABS
- Batterie LiFePO4 incluse dans le luminaire

Application

- Zones de passage
- Aménagements
- Parkings
- Paysages
- Sécurité
- Maisons individuelles
- Éclairage architectural

Projecteur solaire Essential Smartbright

Mises en garde et sécurité

• Ce produit comprend des batteries rechargeables qui doivent être correctement chargées à l'énergie solaire avant utilisation.

Versions



BVC080 LED15/765

Solar Flood Lights

Solar Flood Lights

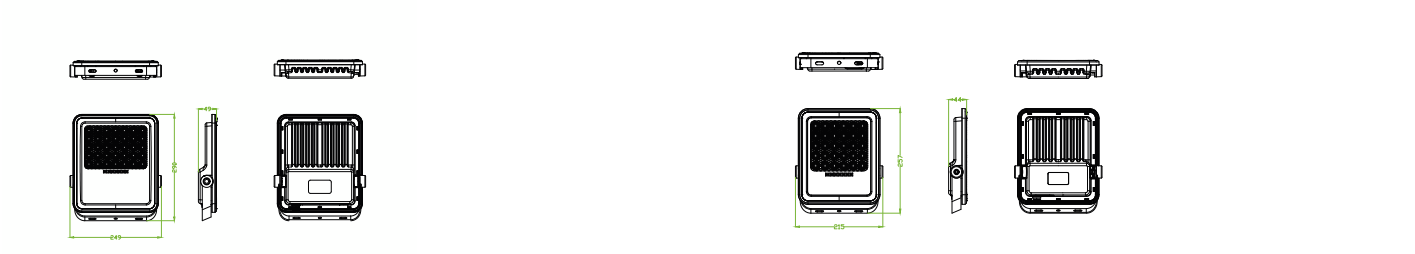
Solar Flood Lights



BVC080 LED9/765

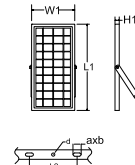
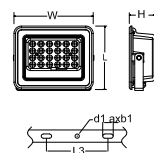
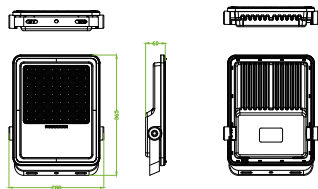
BVC080 LED6/765

Schéma dimensionnel



Projecteur solaire Essential Smartbright

Schéma dimensionnel



TYPE	W	L	H	W1	L1	H1
600lm	150	120	48	175	240	17
900lm	183	143	48	175	350	17
1500lm	220	170	53	235	350	17

TYPE	L2	d	axb	L3	d1	axb1
600lm	70	8,5	7,5x20	68	8,5	8x22
900lm	70	8,5	7,5x20	68	8,5	8x22
1500lm	70	8,5	7,5x20	102	10,5	10,5x40

Données techniques de l'éclairage	
Température de couleur corrélée (nom.)	6500 K
Fonctionnement et électricité	
Tension de la batterie	3.2 V
Tension du panneau	5 V
Approbation et application	
Code d'indice de protection	IP65

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Indice de rendu de couleur (IRC)
911401827402	BVC080 LED15/765	>70
911401874902	BVC080 LED25/765 Solar	70
911401875102	BVC080 LED40/765 Solar	70

Order Code	Full Product Name	Indice de rendu de couleur (IRC)
911401875002	BVC080 LED30/765 Solar	70
911401827302	BVC080 LED9/765	>70
911401827202	BVC080 LED6/765	>70

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Capacité de la batterie (ampère-heure)	Cycles de charge et décharge de la batterie		Type de contrôleur de charge	Intensité de crête du panneau	Type de panneau
				Type de piles			
911401827402	BVC080 LED15/765	10 Ah	-	Lithium fer phosphate	PWM	10 W	Polycristallin
911401874902	BVC080 LED25/765 Solar	14.3 Ah	500	LiFePO4	-	15 W	Monocristallin
911401875102	BVC080 LED40/765 Solar	28.5 Ah	500	LiFePO4	-	30 W	Monocristallin
911401875002	BVC080 LED30/765 Solar	19 Ah	500	LiFePO4	-	20 W	Monocristallin
911401827302	BVC080 LED9/765	5 Ah	-	Lithium fer phosphate	PWM	7 W	Polycristallin
911401827202	BVC080 LED6/765	5 Ah	-	Lithium fer phosphate	PWM	5 W	Polycristallin

Température

Order Code	Full Product Name	Gamme de températures ambiantes
911401827402	BVC080 LED15/765	0 à +45 °C
911401874902	BVC080 LED25/765 Solar	0 °C à 50 °C
911401875102	BVC080 LED40/765 Solar	0 °C à 50 °C

Order Code	Full Product Name	Gamme de températures ambiantes
911401875002	BVC080 LED30/765 Solar	0 °C à 50 °C
911401827302	BVC080 LED9/765	0 à +45 °C
911401827202	BVC080 LED6/765	0 à +45 °C

Commandes et gradation

Projecteur solaire Essential Smartbright

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	Possibilités de configuration
911401827402	BVC080 LED15/765	Oui	Configurable
911401874902	BVC080 LED25/765 Solar	Non	Non configurable
911401875102	BVC080 LED40/765 Solar	Non	Non configurable

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse	Possibilités de configuration
911401875002	BVC080 LED30/765 Solar	Non	Non configurable
911401827302	BVC080 LED9/765	Oui	Configurable
911401827202	BVC080 LED6/765	Oui	Configurable

Mécanique et boîtier

Order Code	Full Product Name	Couleur du boîtier	Hauteur totale	Longueur totale	Largeur totale
911401827402	BVC080 LED15/765	-	170 mm	220 mm	53 mm
911401874902	BVC080 LED25/765 Solar	Gris	44 mm	257 mm	215 mm
911401875102	BVC080 LED40/765 Solar	Gris	60 mm	365 mm	288 mm

Order Code	Full Product Name	Couleur du boîtier	Hauteur totale	Longueur totale	Largeur totale
911401875002	BVC080 LED30/765 Solar	Gris	49 mm	290 mm	249 mm
911401827302	BVC080 LED9/765	-	143 mm	183 mm	48 mm
911401827202	BVC080 LED6/765	-	120 mm	150 mm	48 mm

Conditions d'application

Order Code	Full Product Name	Emplacement de la batterie	Type de connexion au réseau	Profil de gradation solaire
911401827402	BVC080 LED15/765	Inside luminaire	-	As per remote controller
911401874902	BVC080 LED25/765 Solar	In built	Hors réseau	Pre-configured
911401875102	BVC080 LED40/765 Solar	In built	Hors réseau	Pre-configured

Order Code	Full Product Name	Emplacement de la batterie	Type de connexion au réseau	Profil de gradation solaire
911401875002	BVC080 LED30/765 Solar	In built	Hors réseau	Pre-configured
911401827302	BVC080 LED9/765	Inside luminaire	-	As per remote controller
911401827202	BVC080 LED6/765	Inside luminaire	-	As per remote controller

