



SunStay

BRP710 LED30 WW 35MO PDIM30 BLE Solar

Eclairage public solaire intégré avec batterie au lithium-fer-phosphate, panneau solaire, et contrôleur de charge intégrés au luminaire (détecteur de présence PIR également intégré au luminaire sur les versions 100% autonomes. Pas de détection intégrée sur les versions hybrides). Aluminium moulé sous pression pour offrir robustesse et longue durée de vie. La crosse à montage sur mât spécialement conçue permet différents angles d'inclinaison, ainsi qu'un montage latéral ou en top de mât.

Données du produit

Informations générales		Type de connexion au réseau	
Driver inclus	Oui	Hors réseau	
Garantie	3 ans		
Données techniques de l'éclairage		Commandes et gradation	
Flux lumineux	3 000 lm	Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Possibilités de configuration	Configurable
Efficacité lumineuse (nominale)	175 lm/W	Interface de commande	BLE
Indice de rendu de couleur (IRC)	>70	Profil de gradation solaire	30% Dusk to dawn, 100% on motion. (Sensor disabled for 5 Hrs, after 5 Hrs)
Fonctionnement et électricité		Mécanique et boîtier	
Type de batterie	Lithium fer phosphate	Couleur du corps	RAL 7011
Capacité de la batterie (ampère-heure)	20 Ah	Longueur totale	684 mm
Tension de la batterie	12.8 V	Largeur totale	369 mm
Cycles de charge et décharge de la batterie	2000	Hauteur totale	156 mm
Type de panneau	Monocristallin	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	156 x 369 x 684 mm
Tension coffret	17 V	Matériaux	Aluminium moulé sous pression
Intensité de crête du panneau	35 W	Emplacement de la batterie	Inside Luminaire
Type de contrôleur de charge	MPPT		

Indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Protection contre les chocs mécaniques	IK08 [5 J protection contre le vandalisme]
Type de cache optique/de lentille	Cache en polycarbonate stabilisé aux UV
Poids net (pièce)	10,500 kg
Approbation et application	
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
Gamme de températures ambiantes	0 à +35 °C
Durées de vie (conformes IES)	
Durée de vie L70B50	50 000 h
Conditions d'application	
Plage de températures ambiantes - charge	0 °C to +45 °C

Plage de températures ambiantes - décharge (en fonctionnement)	-20 °C to +35 °C
Données du produit	
Nom du produit de la commande	BRP710 LED30 WW 35MO PDIM30 BLE Solar
Nom de produit complet	BRP710 LED30 WW 35MO PDIM30 BLE Solar
Code EOC	871951451726400
Code de commande	51726400
Code 12NC	919515814301
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8719514517264
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514517264

Schéma dimensionnel

