



SunStay

BRP710 LED20 WW 35MO PDIM50 BLE SOLAR EX

Eclairage public solaire intégré avec batterie au lithium-fer-phosphate, panneau solaire, chargeur et capteur PIR intégrés au luminaire. 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		Commandes et gradation	
Ballast/pilote inclus	Oui	Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Échelle de valeur	Caractéristiques	Possibilités de configuration	Configurable
Garantie	3 ans	Interface de commande	BLE
Données techniques de l'éclairage		Profil de gradation solaire	50% Dusk to dawn, 100% on motion. (Sensor disabled for 5 Hrs, after 5 Hrs)
Flux lumineux	2 000 lm	Mécanique et boîtier	
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Couleur du boîtier	RAL 7011
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	175 lm/W	Longueur totale	684 mm
Indice de rendu de couleur (IRC)	>70	Largeur totale	369 mm
Fonctionnement et électricité		Hauteur totale	156 mm
Type de piles	Lithium fer phosphate	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	156 x 369 x 684 mm
Capacité de la batterie (ampère-heure)	20 Ah	Matériaux	Aluminium moulé sous pression
Tension de la batterie	12.8 V	Emplacement de la batterie	Inside Luminaire
Cycles de charge et décharge de la batterie	2000	Code d'indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Type de panneau	Monocristallin	Code de protection contre les chocs méca.	IK08 [5 J protection contre le vandalisme]
Tension du panneau	17 V		
Intensité de crête du panneau	35 W		
Type de contrôleur de charge	MPPT		
Type de connexion au réseau	Hors réseau		

Type de cache optique/de lentille	Cache en polycarbonate stabilisé aux UV
Poids net (pièce)	10,000 kg

Approbation et application

Marquage CE	Oui
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Plage de température ambiante	0 à +35 °C

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

Durée de vie L70B50	50 000 h
---------------------	----------

Conditions d'application

Plage de température ambiante pour la charge	0 °C to +45 °C
--	----------------

Plage de températures ambiantes - décharge (lorsque la lumière est allumée)	-20 °C to +35 °C
---	------------------

Données du produit

Nom du produit de la commande	BRP710 LED20 WW 35MO PDIM50 BLE SOLAR EX
Nom de produit complet	BRP710 LED20 WW 35MO PDIM50 BLE SOLAR EX
Code de commande	919515898033
Code 12NC	919515898033
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1

Schéma dimensionnel

