

PHILIPS**Lighting**

SunStay

BRP710 LED30 WW 60MO PDIM30 BLE Solar

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		Type de contrôleur de charge	MPPT
Driver inclus	Oui		
Marquage CE	Marquage CE		
Garantie	3 ans		
Conforme à RoHS	Oui		
Données techniques de l'éclairage		Température	
Flux lumineux	3 000 lm	Gamme de températures ambiantes	0 à +35 °C
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K		
Efficacité lumineuse (nominale)	175 lm/W		
Indice de rendu de couleur (IRC)	>70	Commandes et gradation	
Type de cache optique/de lentille	Cache en polycarbonate stabilisé aux UV	Variation de l'intensité lumineuse	Oui
		Possibilités de configuration	Configurable
		Interface de commande	BLE
Fonctionnement et électricité		Mécanique et boîtier	
Type de batterie	Lithium fer phosphate	Couleur du corps	RAL 7011
Capacité de la batterie (ampère-heure)	30 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	60 W		
Approbation et application		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]
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
Profil de gradation solaire	30% Dusk to dawn, 100% on motion. (Sensor disabled for 5 Hrs, after 5 Hrs)
Type de connexion au réseau	Hors réseau
Emplacement de la batterie	Inside Luminaire

Données du produit

Nom du produit de la commande	BRP710 LED30 WW 60MO PDIM30 BLE Solar
Nom de produit complet	BRP710 LED30 WW 60MO PDIM30 BLE Solar
Code EOC	871951451729500
Code de commande	51729500
Code 12NC	919515814304
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514517295
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8719514517295

Schéma dimensionnel

