



# 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

<b>Informations générales</b>		<b>Type de contrôleur de charge</b>	
Driver inclus	Oui	MPPT	
Marquage CE	Marquage CE	<b>Température</b>	
Garantie	3 ans	Gamme de températures ambiantes	
Conforme à RoHS	Oui	0 à +35 °C	
<b>Données techniques de l'éclairage</b>		<b>Commandes et gradation</b>	
Flux lumineux	3 000 lm	Variation de l'intensité lumineuse	
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Oui	
Efficacité lumineuse (nominale)	175 lm/W	Possibilités de configuration	
Indice de rendu de couleur (IRC)	>70	Configurable	
Type de cache optique/de lentille	Cache en polycarbonate stabilisé aux UV	Interface de commande	
<b>Fonctionnement et électricité</b>		BLE	
Type de batterie	Lithium fer phosphate	<b>Mécanique et boîtier</b>	
Capacité de la batterie (ampère-heure)	30 Ah	Couleur du corps	
Tension de la batterie	12.8 V	RAL 7011	
Cycles de charge et décharge de la batterie	2000	Longueur totale	
Type de panneau	Monocristallin	684 mm	
Tension coffret	17 V	Largeur totale	
Intensité de crête du panneau	60 W	369 mm	
		Hauteur totale	
		156 mm	
		Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	
		156 x 369 x 684 mm	
		Matériaux	
		Aluminium moulé sous pression	
		<b>Approbation et application</b>	
		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]
<b>Durées de vie (conformes IES)</b>	
Durée de vie L70B50	50 000 h
<b>Conditions d'application</b>	
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

<b>Données du produit</b>	
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

