



SunStay

BRP710 LED45 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 crose à montage sur mât spécialement conçue permet différents angles d'inclinaison, ainsi qu'un montage latéral ou en top de mât.

Données du produit

Caractéristiques générales		Possibilités de configuration	
Driver inclus	Oui		Configurable
Cache optique/ type de l'objectif	Cache en polycarbonate stabilisé aux UV	Matériaux et finitions	
Interface de commande	BLE	Longueur totale	757 mm
Marquage CE	Marquage CE	Largeur totale	511 mm
Garantie	3 ans	Hauteur totale	188 mm
Matériaux	Aluminium moulé sous pression	Couleur	RAL 7011
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Normes et recommandations	
Caractéristiques électriques		Code d'indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Type de piles	Lithium fer phosphate	Code de protection contre les chocs mécaniques	IK08 [5 J Protection anti-vandal]
Capacité de la batterie (ampère-heure)	30 Ah	Performances initiales (conforme IEC)	
Tension de la batterie	12.8 V	Flux lumineux initial	4500 lm
Cycles de charge et décharge de la batterie	2000	Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	175 lm/W
Type de panneau	Monocristallin	Température de couleur proximale initiale	3000 K
Tension du panneau	17 V	Indice de rendu des couleurs (initial)	>70
Intensité de crête du panneau	60 W		
Type de contrôleur de charge	MPPT		
Gestion et gradation			
avec gradation	Oui		

Durées de vie (condorme IEC)

Durée de vie L70B50	50000 h
---------------------	---------

Conditions d'utilisation

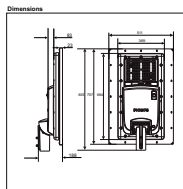
Plage de températures ambiantes	0 à +35 °C
Plage de températures ambiantes - charge	0 °C to +45 °C
Plage de températures ambiantes - décharge (lorsque la lumière est allumée)	-20 °C to +35 °C
Profil de gradation solaire	30% Dusk to dawn, 100% on motion. (Sensor disabled for 5 Hrs, after 5 Hrs)
Type de connexion au réseau	Hors réseau
Emplacement de la batterie	Inside Luminaire

Données logistiques

Code de produit complet	871951451727100
Nom du produit de la commande	BRP710 LED45 WW 60MO PDIM30 BLE Solar
Code barre produit	8719514517271
Code de commande	51727100
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	919515814302
Net Weight (Piece)	19,000 kg



Schéma dimensionnel



PHILIPS

BRP710 LED45 WW 60MO PDIM30 BLE Solar

