



# SunStay

## BRP710 LED45 WW 60MO PDIM30 BLE Solar

Apparecchio per illuminazione stradale solare integrato con batteria al litio-ferro-fosfato, pannello solare e caricatore integrati. Corpo in alluminio pressofuso estremamente resistente e di lunga durata. La staffa progettata appositamente per il montaggio sul palo, consente vari angoli di inclinazione nonché montaggio laterale e sulla cima del palo.

### Dati del prodotto

Informazioni generali	
Driver incluso	Si
Tier	Specifiche tecniche
Periodo di garanzia	3 anni
Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	4.500 lm
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	175 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>70
Funzionamento e parte elettrica	
Tipo di batteria	Litio-ferro-fosfato
Ampere-ora batteria	30 Ah
Tensione della batteria	12.8 V
Cicli di carica ed esaurimento batteria	2000
Tipo di pannello	Monocristallino
Tensione pannello	17 V
Picco del wattaggio del pannello	60 W
Tipo controller di carica	MPPT
Tipo connessione alla rete	Non collegato alla rete

Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	Si
Configurabilità	Configurabile
Interfaccia di controllo	BLE
Profilo di regolazione del flusso solare	30% Dusk to dawn, 100% on motion. ( Sensor disabled for 5 Hrs, after 5 Hrs)
Meccanica e corpo	
Colore alloggiamento	RAL 7011
Lunghezza complessiva	757 mm
Larghezza complessiva	511 mm
Altezza complessiva	188 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	188 x 511 x 757 mm
Materiale	Alluminio pressofuso
Posizione batteria	Inside Luminaire
e una gestione termica	IP65 [Protetto contro la penetrazione di polvere, a prova di getto]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK08 [5 J protezione dagli atti vandalici]
Tipo copertura ottica	Copertura policarbonato stabilizzato UV

Peso netto (Pezzo)	19.000 kg
--------------------	-----------

## Approvazione e applicazione

Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si
Intervallo temperatura ambiente	Da 0 a +35 °C

## Performance nel tempo (conforme a IEC)

Vita utile media L70B50	50.000 ore
-------------------------	------------

## Condizioni di applicazione

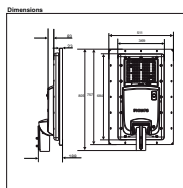
Ambient temperature range for charging	0 °C to +45 °C
Intervallo temperatura ambiente per l'esaurimento (quando la luce è accesa)	-20 °C to +35 °C

## Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	BRP710 LED45 WW 60MO PDIM30 BLE Solar
----------------------	---------------------------------------

Nome completo prodotto	BRP710 LED45 WW 60MO PDIM30 BLE Solar
Full EOC	871951451727100
Descrizione codice locale	BRP710L45WW60B
Codice d'ordine	51727100
Codice materiale (12NC)	919515814302
Codice locale	BRP710L45WW60B
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514517271
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8719514517271

## Disegno tecnico



**PHILIPS**

