



# Iluminação pública solar all-in-one GreenVision

## BRP715 LED180 CW Solar Pro hybrid 5Y

Luz de rua solar integrada com bateria de ferro-fosfato de lítio, painel solar e controlador de carga MPPT integrados na luminária. Alumínio fundido sob pressão para robustez e longa vida útil. O suporte de montagem em poste especialmente projetado permite diferentes ângulos de inclinação e montagem lateral e no topo do poste. Módulo LED ajustável para melhor distribuição de luz quando necessário.

### Dados do produto

Informações gerais		Tubo de conexão do cabo	
Driver incluído	Sim	Tubo de conexão do cabo	Excluídos
Período de garantia	5 anos	Cabo	- Cabo de 0,5 m sem plugue
Dados técnicos de luz		Tipo de conexão em rede	
Fluxo luminoso	18.000 lm	Tipo de conexão em rede	Híbrido
Temperatura de cor correlacionada (nom.)	5700 K	Surge Protection (Common/Differential)	Nível de proteção de surto até 10 kV
Color rendering index (CRI)	>70	Controles e dimerização	
Dados elétricos e de operação		Regulável	Sim
Tensão de entrada	220-240 V	Configurabilidade	Configurável
Line Frequency	50 or 60 Hz	Perfil de dimerização solar	Dimming along with microwave motion sensor
Tipo de bateria	LiFePO4	Dados mecânicos e de compartimento	
Amperes-hora da bateria	24 Ah	Cor do compartimento	Preto
Tensão da bateria	25.6 V		
Ciclos de carga e descarga da bateria	2000		

## Iluminação pública solar all-in-one GreenVision

Comprimento geral	1.812 mm
Largura total	523 mm
Altura geral	133 mm
Dimensões (altura x largura x profundidade)	133 x 523 x 1812 mm
Material	Alumínio
Local da bateria	Inbuilt
Código de proteção de entrada	IP65 [Proteção contra a penetração de poeira, à prova de jatos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK08 [5 J com proteção contra vandalismo]
Tipo de acessório de difusor ótico	Polycarbonato
Peso líquido (peça)	40,990 kg

### Aprovação e aplicação

Compatível com EU RoHS	Sim
Intervalo de temperatura ambiente	-10 °C a 55 °C

### Dados do produto

Nome de produto da encomenda	BRP715 LED180 CW Solar Pro hybrid 5Y
Nome do produto completo	BRP715 LED180 CW Solar Pro hybrid 5Y
Full EOC	872110331141200
Descrição do código local	LUMINARIA LED BRP715LED180CWSolarProhybr
Código de encomenda	911401670409
Nº do material (12NC)	911401670409
Código local	911401670409
Numerador — Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - produto/caixa	8721103311412
Numerador SAP — Embalagens por exterior	1
EAN/UPC - caixa	8721103311412

## Desenho dimensional

