



# Poste solar tudo-em-um SunCrest

## BPP750 LED19 CW AIO solar post top

Iluminação pública solar integrada com bateria de fosfato de ferro-lítio, painel solar e carregador embutidos na luminária. Sensor de movimento baseado em micro-ondas para otimizar a autonomia da bateria.

### Avisos e Segurança

- Os painéis solares são frágeis, portanto, não os arranhe nem bata neles durante a instalação. Arranhões, sujeira e abrigo na superfície afetarão a eficiência de geração de energia dos painéis solares.

### Dados do produto

Informações gerais		Tipo do controlador de carga	
Driver incluído	Sim	Cabo	-
Escala de valor	Desempenho	Tipo de conexão em rede	Fora do grid
Dados técnicos de luz		Controles e dimerização	
Fluxo luminoso	1.900 lm	Regulável	Predefinição de regulagem
Temperatura de cor correlacionada (nom.)	5700 K	Configurabilidade	Não configurável
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	195 lm/W	Perfil de dimerização solar	2H-Detected-100%, None-30%; 3H-Detected-70%, None-10%;7H-40%, None-10%
Color rendering index (CRI)	>70		
Dados elétricos e de operação		Dados mecânicos e de compartimento	
Tipo de bateria	LiFePO4	Cor do compartimento	Preto
Amperes-hora da bateria	6 Ah	Comprimento geral	570 mm
Tensão da bateria	12.8 V	Largura total	370 mm
Ciclos de carga e descarga da bateria	2000	Altura geral	180 mm
Tipo de painel	Monocristalino	Dimensões (altura x largura x profundidade)	180 x 370 x 570 mm
Tensão do painel	18 V	Material	Alumínio fundido
Potência de pico do painel	35 W		

## Poste solar tudo-em-um SunCrest

Local da bateria	Inbuilt luminaire
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)	4,790 kg

**Aprovação e aplicação**

Marca CE	Sim
Intervalo de temperatura ambiente	-10 °C a 55 °C

Nome do produto completo	BPP750 LED19 CW AIO solar post top
Full EOC	872016975942800
Descrição do código local	LUMINARIA LED BPP750 LED19 CW AIOSolarTP
Código de encomenda	911401645409
Nº do material (12NC)	911401645409
Código local	911401645409
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – produto/caixa	8720169759428
Numerador SAP – Embalagens por exterior	1
EAN/UPC – caixa	8720169759428

### Dados do produto

Nome de produto da encomenda	BPP750 LED19 CW AIO solar post top
------------------------------	------------------------------------

## Desenho dimensional

Product Size (Unit: mm)

