



Iluminação pública solar all-in-one GreenVision

BRP715 LED120 CW Solar Pro 5

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 | | Cabos | |
|--|----------------|---|--|
| Driver incluído | Sim | Cabo | - |
| | | Tipo de conexão em rede | Fora do grid |
| Dados técnicos de luz | | Controles e dimerização | |
| Fluxo luminoso | 12.000 lm | Regulável | Sim |
| Temperatura de cor correlacionada (nom.) | 5700 K | Configurabilidade | Configurável |
| Color rendering index (CRI) | >70 | Perfil de dimerização solar | Dimming along with microwave motion sensor |
| Dados elétricos e de operação | | Dados mecânicos e de compartimento | |
| Tipo de bateria | LiFePO4 | Cor do compartimento | Preto |
| Amperes-hora da bateria | 66 Ah | Comprimento geral | 1.670 mm |
| Tensão da bateria | 12,8 V | Largura total | 366 mm |
| Ciclos de carga e descarga da bateria | 2000 | Altura geral | 133 mm |
| Tipo de painel | Monocristalino | Dimensões (altura x largura x profundidade) | 133 x 366 x 1670 mm |
| Tensão do painel | 18 V | Material | Alumínio |
| Potência de pico do painel | 100 W | Local da bateria | Inbuilt |
| Tipo do controlador de carga | MPPT | | |

Iluminação pública solar all-in-one GreenVision

| | |
|---|---|
| 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 | Bojo/tampa de policarbonato |
| Peso líquido (peça) | 22,850 kg |
| Aprovação e aplicação | |
| Marca CE | Sim |
| Intervalo de temperatura ambiente | -10 °C a 55 °C |

Dados do produto

| | |
|------------------------------|------------------------------|
| Nome de produto da encomenda | BRP715 LED120 CW Solar Pro 5 |
|------------------------------|------------------------------|

| | |
|---|--|
| Nome do produto completo | BRP715 LED120 CW Solar Pro 5 |
| Full EOC | 871951495429800 |
| Descrição do código local | LUMIN FOTOVOLT LED BRP715LED120CWPro5 |
| Código de encomenda | 911401627308 |
| Nº do material (12NC) | 911401627308 |
| Código local | 911401627308 |
| Numerador – Quantidade por embalagem | 1 |
| EAN/UPC – produto/caixa | 8719514954298 |
| Numerador SAP – Embalagens por exterior | 1 |
| EAN/UPC – caixa | 8719514954298 |

Desenho dimensional

