



# Refletor LED Solar SmartBright Essential

## BVC010 LED20/765 Solar Pro

Projetor Solar com bateria de lítio ferrofosfato integrada na luminária, controle remoto e acessórios de instalação incluídos. IP65, corpo em plástico. Disponível em 600, 1000, 2000, 3000, 4000, 5000 e 6000 lúmens

### Avisos e Segurança

- Instale a luminária em um local ensolarado, sem sombra de árvores, edifícios e paredes, para que o painel solar possa receber o máximo de luz solar para carregar a bateria.
- Carregue o produto sob luz solar por pelo menos 8 horas antes de usá-lo pela primeira vez.
- Esta luminária não precisa de nenhuma ligação elétrica externa. Funciona 100% com energia solar.

### Dados do produto

Informações gerais		Tipo de painel	
Driver incluído	Sim	Tensão do painel	5 V
Período de garantia	2 anos	Potência de pico do painel	8 W
Dados técnicos de luz		Tipo do controlador de carga	PWM
Fluxo luminoso	2.000 lm	Kit de conexão do cabo	Incluídos
Temperatura de cor correlacionada (nom.)	6500 K	Conexão	-
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	165 lm/W	Cabo	-
Color rendering index (CRI)	70	Tipo de conexão em rede	Fora do grid
Dados elétricos e de operação		Controles e dimerização	
Line Frequency	- Hz	Regulável	Predefinição de regulagem
Tipo de bateria	LiFePO4	Configurabilidade	Não configurável
Amperes-hora da bateria	5 Ah	Interface de controle	-
Tensão da bateria	3.2 V	Perfil de dimerização solar	Preset Dimming
Ciclos de carga e descarga da bateria	1000		

# Refletor LED Solar SmartBright Essential

Dados mecânicos e de compartimento	
Cor do compartimento	Cinza
Comprimento geral	160 mm
Largura total	215 mm
Altura geral	53 mm
Dimensões (altura x largura x profundidade)	53 x 215 x 160 mm
Material	Acrilonitrila butadieno estireno
Local da bateria	Inbuilt luminaire
Código de proteção de entrada	IP65 [Proteção contra a penetração de poeira, à prova de jatos]
Tipo de acessório de difusor ótico	Polycarbonato
Peso líquido (peça)	1,450 kg
Aprovação e aplicação	
Marca CE	Sim
Compatível com EU RoHS	Sim

Intervalo de temperatura ambiente	0 a 45 °C
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	BVC010 LED20/765 Solar Pro
Nome do produto completo	BVC010 LED20/765 Solar Pro
Full EOC	872110333728399
Descrição do código local	BVC010 LED20/765 Solar Pro
Código de encomenda	911401814703
Nº do material (12NC)	911401814703
Código local	911401814703
Numerador — Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - produto/caixa	8721103337283
Numerador SAP — Embalagens por exterior	5
EAN/UPC - caixa	8721103337733

## Desenho dimensional

