



Refletor LED Solar SmartBright Essential

BVC010 LED60/765 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		Controles e dimerização	
Driver incluído	Sim	Regulável	Predefinição de regulagem
Período de garantia	2 anos	Configurabilidade	Não configurável
Dados técnicos de luz		Interface de controle	-
Fluxo luminoso	6.000 lm	Perfil de dimerização solar	Preset Dimming
Temperatura de cor correlacionada (nom.)	6500 K		
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	165 lm/W		
Color rendering index (CRI)	70		
Dados elétricos e de operação			
Line Frequency	- Hz		
Tipo de bateria	LiFePO4		
Amperes-hora da bateria	16 Ah		
Tensão da bateria	3.2 V		
Ciclos de carga e descarga da bateria	1000		
Tipo de painel	Monocristalino		
Tensão do painel	5 V		
Potência de pico do painel	20 W		
Tipo do controlador de carga	PWM		
Kit de conexão do cabo	Incluídos		
Conexão	-		
Cabo	-		
Tipo de conexão em rede	Fora do grid		

Refletor LED Solar SmartBright Essential

Dados mecânicos e de compartimento	
Cor do compartimento	Cinza
Comprimento geral	245 mm
Largura total	345 mm
Altura geral	60 mm
Dimensões (altura x largura x profundidade)	60 x 345 x 245 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)	3,200 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 LED60/765 Solar Pro
Nome do produto completo	BVC010 LED60/765 Solar Pro
Full EOC	872110333732099
Descrição do código local	BVC010 LED60/765 Solar Pro
Código de encomenda	911401815103
Nº do material (12NC)	911401815103
Código local	911401815103
Numerador — Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - produto/caixa	8721103337320
Numerador SAP — Embalagens por exterior	5
EAN/UPC - caixa	8721103337771

Desenho dimensional

