



Projektor Solar para Iluminação

Luzes básicas para holofote solar SmartBright

Projektor Solar com bateria de lítio ferrofosfato integrada na luminária, controle remoto e acessórios de instalação incluídos. IP65, corpo em plástico. Disponível em 600, 900, 1500, 2500, 3000 e 4000 lúmens

Benefícios

- Eficiência energética e respeito ao meio ambiente: os projetores solares são alimentados pelo sol, o que significa que não dependem de eletricidade da rede. Isso reduz suas contas de energia e economiza dinheiro a longo prazo.
- Fácil instalação: os projetores solares são fáceis de instalar e não exigem fiação ou trabalho elétrico. Isso os torna uma opção conveniente e sem complicações. Tudo o que você precisa fazer é montá-los em uma área que receba bastante luz solar.
- Conveniência: liga automaticamente ao anoitecer e desliga ao amanhecer, para que você não precise se preocupar em ligar e desligar manualmente.
- Maior segurança: projetores solares podem melhorar a segurança da sua casa ou propriedade, fornecendo luz brilhante em áreas escuras.
- Maior independência: ao usar holofotes solares, você fica menos dependente da rede elétrica e pode desfrutar de maior independência em termos de suas necessidades energéticas. Isso pode ser especialmente benéfico em locais remotos ou fora da rede elétrica.

Luzes básicas para holofote solar SmartBright

Características

- Linha de iluminação solar com uma série de produtos: equivalentes a projetores luminosos halógenos de 60 W, 90 W, 150 W, 250 W, 300 W e 400 W, respectivamente
- Controle remoto infravermelho para diminuir a intensidade de luminárias
- Corpo em plástico
- Bateria LiFePO4 incluída dentro da luminária
- Alta eficácia luminosa de até 165lm/watt para maximizar o desempenho da bateria

Aplicação

- Comodidades
- Estacionamento
- Paisagismo
- Segurança
- Iluminação arquitetônica

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.

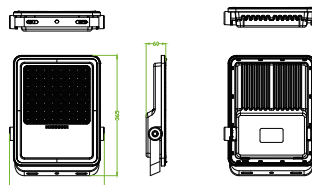
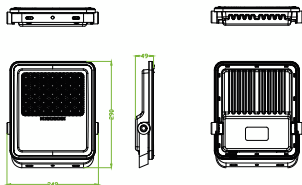
Versions



Solar Flood Lights

Solar Flood Lights

Desenho dimensional



Luzes básicas para holofote solar SmartBright

Dados técnicos de luz	
Temperatura de cor correlacionada (nom.)	6500 K
Color rendering index (CRI)	70
Dados elétricos e de operação	
Ciclos de carga e descarga da bateria	500
Tipo de bateria	LiFePO4
Tensão da bateria	3.2 V
Tipo de conexão em rede	Fora do grid
Tipo de painel	Monocristalino
Tensão do painel	5 V
Controles e dimerização	
Regulável	Não
Configurabilidade	Não configurável
Perfil de dimerização solar	Pre-configured
Dados mecânicos e de compartimento	
Local da bateria	In built
Cor do compartimento	Cinza
Código de proteção de entrada	IP65
Aprovação e aplicação	
Intervalo de temperatura ambiente	0 °C a 50 °C

Dados elétricos e de operação

Order Code	Full Product Name	Amperes-hora da bateria	Potência de pico do painel
911401875102	BVC080 LED40/765 Solar	28.5 Ah	30 W
911401875002	BVC080 LED30/765 Solar	19 Ah	20 W

Dados mecânicos e de compartimento

Order Code	Full Product Name	Altura geral	Comprimento geral	Largura total
911401875102	BVC080 LED40/765 Solar	60 mm	365 mm	288 mm

Order Code	Full Product Name	Altura geral	Comprimento geral	Largura total
911401875002	BVC080 LED30/765 Solar	49 mm	290 mm	249 mm

