

Foco Projector Exterior SOLAR LED 100W - ORION



Código do produto:

Referência: SFL-ORION-100W

As especificações técnicas:

REFERENCIA : SFL-ORION-100W
Potência nominal : 100w Chip
Temperatura Luz: 5000K
CRI - Índice de Reprodução Cromática:: 80
Materiais de Construção: Alumínio +PC
Luminosity-Lm: 1200
Número e tipo de LEDs: SMD 5050
Ângulo de Abertura (º): 90º
Regulável: SIM
Certificados: CE - ROHS
Grau IP : IP65-Exterior
Vida Estimado Diodo (H): 25000
Medidas (mm): 224x187x45mm -- Panel: 300x205x17mm
Faixa de Temperatura (ºC): -20ºC ~ 45ºC
Informação Adicional: Panel 10W / 5VWorking Time: 12h - Charging Time: 4-6H
Material da bateria: LiFePO4 - Litio-Ferrofosfato -LPF - Battery 10A - (10000mA)
Tempo de download: 12H
Modos de controle: CONTROLE + INFRAVERMELHOS
Classe Energética (2021-UE-2019/2015): A++
Garantia Anos: LED: 5 years, - Battery: 3 years
Tempo de duração: Automatic: 100% 1ªh.- 80% 2ª h. -60% 3ªh.- 50% 4ªh- 30% 5ª-8ªh.

Breve descrição do produto:

Este **Refletor Solar LED de 100W** possui um **painel solar** que permite recarregar sua bateria integrada. Este Refletor Solar não precisa ser conectado à rede elétrica. Sua instalação e operação são muito simples, de modo que durante o dia, o painel se alimenta e carrega a bateria integrada no refletor. Inclui um **controle programável**.

Comece a economizar agora! **GARANTIA DE 5 ANOS!**

Descrição do produto:

Refletor Solar LED para Exterior de 100W

Descubra o **Refletor Solar LED para Exterior de 100W**, a solução perfeita para iluminar seus espaços exteriores de maneira eficiente e autônoma! Este projetor inovador é fabricado com materiais de alta qualidade, como alumínio e PC, garantindo sua durabilidade e resistência a condições climáticas adversas.

Uma das características destacadas deste projetor é sua capacidade de funcionar sem a necessidade de corrente elétrica. Graças ao seu painel solar policristalino de alta eficiência, você pode aproveitar a energia do sol e convertê-la em luz brilhante.

Bateria de Lítio Substituível de Alta Capacidade e Durabilidade: A bateria de ferrolítio de alta qualidade e substituível fornece uma fonte de energia confiável e duradoura.

Operação Fácil: Você pode usar o LED do projetor conectado ao painel solar ou de forma independente; neste último caso, ele não funciona no modo automático e é ligado ou desligado pelo controle remoto.

- **Modo Automático:** Este modo só é possível com o painel solar permanentemente conectado; dessa forma, o LED do projetor só se acende quando detecta uma luminosidade inferior a 50 lux; caso contrário, ele se apaga. Isso faz com que ele ligue automaticamente à noite e desligue durante o dia.
- **Modo Manual:** Pressionando o botão LIGAR/DESLIGAR, o LED do projetor se acende, e pressionando novamente o mesmo botão, o projetor se apaga, independentemente da luminosidade ambiente.

Controle Remoto:

Botão LIGAR/DESLIGAR: O LED do projetor se acende, e pressionando novamente o mesmo botão, o projetor se apaga, independentemente da luminosidade ambiente.

- Botão **ON/OFF**: o projetor LED é ligado e, premindo novamente o mesmo botão, o projetor é desligado. Independente da luminosidade ambiente.
- Botão **OFF**: ativa/desactiva o modo de sensor de luz.
- Botão **3H**: Ativa o LED do projetor por um período contínuo de 3 horas e repete o processo nos dias seguintes.
- Botão **5H**: Ativa o LED do projetor por um período contínuo de 5 horas e repete o processo nos dias seguintes.
- Botão **8H**: Ativa o LED do projetor por um período contínuo de 8 horas e repete o processo nos dias seguintes.
- Botão de **Máxima Luminosidade**: Aumenta a luminosidade em intervalos de 20% até atingir 100%.
- Botão de **Mínima Luminosidade**: Diminui a luminosidade em intervalos de 20% até atingir 20%.

Recomenda-se a instalação a uma altura de 3-4 metros.

O **Refletor Solar LED para Exterior de 100W** tem diversas aplicações devido à sua versatilidade e capacidade de iluminação. Algumas das aplicações mais comuns são:

Ficha Técnica

1. Iluminação Exterior: Este refletor é ideal para iluminar áreas ao ar livre, como jardins, pátios, terraços, entradas de veículos, caminhos e fachadas. Ele fornece uma iluminação brilhante e uniforme, melhorando a segurança e a estética dos espaços.
2. Iluminação de Eventos e Celebrações: Graças à sua capacidade de funcionar de forma autônoma e sem a necessidade de uma fonte de energia elétrica, este refletor é perfeito para iluminar eventos ao ar livre, como casamentos, festas, reuniões e celebrações especiais. Você pode criar ambientes mágicos e destacar elementos decorativos com sua luz branca fria poderosa.
3. Sinalização e Segurança: O Refletor Solar LED para Exterior de 100W é ideal para sinalizar áreas ou elementos importantes em ambientes externos, como placas, cartazes, cercas, vitrines e áreas de trânsito de pedestres. Além disso, sua iluminação intensifica e clara contribui para melhorar a segurança, dissuadindo possíveis intrusos e garantindo boa visibilidade durante a noite.
4. Iluminação de Áreas Comerciais: Se você possui um negócio ou loja com espaços externos, este refletor pode destacar a fachada de seu estabelecimento, atrair a atenção dos clientes e criar uma atmosfera atraente durante as horas noturnas. Também é útil para iluminar vitrines, placas e promoções especiais.
5. Iluminação de Projetos Arquitetônicos: Graças ao seu design compacto e estético, este refletor é perfeito para destacar elementos arquitetônicos de edifícios, monumentos, estátuas e paisagens urbanas. Você pode criar efeitos de luz dramáticos e realçar a beleza das estruturas.

Este refletor possui uma garantia de 5 anos.

Na FactorLED, garantimos que nossos produtos têm garantia de QUALIDADE e fornecemos todos os elementos necessários para a DISTRIBUIÇÃO, IMPORTAÇÃO ou VENDA no ATACADO, incluindo a ficha técnica de cada produto LED.

Imagens adicionais:

