

Farol LED Villa SOLAR 200W Chip LUMILEDS - Aço



Código do produto:

Referência: VILLASOLAR200W

As especificações técnicas:

REFERENCIA : VILLASOLAR200W

Potência nominal : 200W Chip

Tensão Nominal: DC 3.2V - 20000mA

Temperatura Luz: 5700K

CRI - Índice de Reprodução Cromática:: 70

Materiais de Construção: Aço + PMMA

Luminosity-Lm: 5980

Número e tipo de LEDs: SMD2835 LUMILEDS

Ângulo de Abertura (º): 90º

Diodo LED Eficiência (Lm / W): 166Lm/W

Certificados: CE - ROHS

Grau IP : IP65-Exterior

Vida Estimada Diodo (H): 50.000

Medidas (mm): 390x390xH710 Panel 450*390mm

Factor de Potência (PF): 0.95

Frequência de Trabalho (Hz): 50/60Hz

Faixa de Temperatura (ºC): -20°C ~ +55°C

Tempo de arranque (s): 0,2s

Material da bateria: LiFePO4 - Litio-Ferrofosfato -LPF - Battery 20Ah - (18000mA). Charge&Discharge: 1500 Times

Tempo de download: 13H

Modos de controle: CONTROLE + INFRAVERMELHOS

Proteção (IK): IK10

Classe Energética (2021-UE-2019/2015): A++

Garantia Anos: 3

Panel Solar: Panel 35W 5V Polycristaline -450*390mm

Breve descrição do produto:

A **Farol LED Villa SOLAR 200W Chip LUMILEDS - Aço** é uma solução de iluminação eficiente e sustentável para espaços exteriores. Seu design elegante se integra facilmente em qualquer ambiente, adicionando um toque estético ao mesmo tempo em que atende aos mais altos padrões de eficiência energética.

Com a **Farol SOLAR Villa**, você obtém uma solução de iluminação de qualidade, de longa duração e ambientalmente amigável, que iluminará seus espaços enquanto você reduz o consumo de energia da sua conta de luz!

Descrição do produto:

Farol LED Villa SOLAR 200W Chip LUMILEDS - Aço

A **Farola LED Villa SOLAR** é a solução perfeita para iluminar seus espaços exteriores de forma eficiente e sustentável. Esta luminária, fabricada com os mais altos padrões de qualidade, combina um design elegante com recursos técnicos avançados para proporcionar uma experiência de iluminação excepcional.

A Farola LED Villa SOLAR é construída com aço de alta resistência, garantindo durabilidade e confiabilidade em qualquer ambiente. Além disso, ela passou por um processo de pintura a pó com poliuretano, o que não apenas lhe confere uma aparência estética e moderna, mas também oferece maior proteção contra corrosão e efeitos climáticos, garantindo que ela permaneça em excelentes condições por muito tempo.

A inovação é uma das principais características desta luminária. Graças ao seu **sistema solar integrado**, você pode dizer adeus às contas de eletricidade elevadas. Durante o dia, os painéis solares de alta eficiência captam a energia do sol e a armazenam nas baterias internas da luminária. Isso significa que, durante a noite, a Farola LED Villa SOLAR se acenderá automaticamente, fornecendo iluminação confiável sem custos adicionais de eletricidade. Você economizará dinheiro e contribuirá para o cuidado do meio ambiente ao mesmo tempo!

Fabricada em aço de alta qualidade e pintada a pó com poliuretano, a Farola LED Villa SOLAR é projetada para suportar as condições climáticas mais exigentes, oferecendo durabilidade e resistência incomparáveis. Seu grau de proteção IP65 a protege contra chuva, poeira e outras condições ambientais adversas, para que você possa ter a certeza de que ela funcionará corretamente o tempo todo.

Além de seu design robusto, a **Farola LED Villa SOLAR 200W CHIP LUMILEDS - Aço** possui um sistema solar integrado que aproveita a energia do sol para carregar suas baterias durante o dia e fornecer iluminação confiável e sem custos adicionais de eletricidade durante a noite. Isso se traduz em uma economia significativa em sua conta de eletricidade, ao mesmo tempo em que ajuda a reduzir sua pegada de carbono e contribuir para o meio ambiente.

A bateria da luminária solar LED é substituível quando se esgota. Para tal, a luminária LED deve ser aberta na parte da frente para aceder à bateria de lítio.

Outro benefício chave da Farola LED Villa SOLAR é sua facilidade de instalação. Não requer fios ou conexões elétricas, o que significa que você pode colocá-la onde quiser sem se preocupar com a instalação. Além disso, seu design compacto e portátil permite movê-la de um lugar para outro sem esforço, tornando-a uma excelente opção para áreas externas como jardins, pátios, ruas, parques, praças e vilas.

Ficha Técnica

Imagens adicionais:

