

## Farol LED Villa Aço 40W-50W - Aço



### Código do produto:

Referência: VILLA-CHAPA-40W-50W

#### As especificações técnicas:

REFERENCIA : VILLA-CHAPA-40W-50W

Potência nominal : 40W-50W

Tensão Nominal: 170V-270V

Temperatura Luz: 3000K-4000K-5000K

CRI - Indice de Reprodução Cromática:: Bridgelux: 70 Osram: 80

Materiais de Construção: Aço + PMMA

Número e tipo de LEDs: 40w: SMD3030 Bridgelux. 50w Magnum: SMD3030 OSRAM.

Ângulo de Abertura (º): 40w:70º-150º - 50w:136ºx78º

Diodo LED Eficiência (Lm / W): 40w:160Lm/W - 50W:180Lm/W

Eficiência luminosa (Lm/W): 40w:135Lm/W - 50W: 150Lm/W

Grau IP : IP65-Exterior

Vida Estimada Diodo (H): 50.000

Medidas (mm): 390x390xH710

Factor de Potência (PF): 0.95

Frequência de Trabalho (Hz): 50/60Hz

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

Ciclos de Acessos: 100.000

Tempo de arranque (s): 0,2s

Proteção (IK): IK10

Driver incluído: 40W: GXTronic - 50W:GXTRonic

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

Garantia Anos: 5

#### Breve descrição do produto:

Estão disponíveis diferentes opções de montagem para a nossa **luminária Villa** em Aço:

- Módulo óptico **Bridgelux 40W** + GXTronic Driver
- Módulo óptico **50W Bridgelux** + Driver GXTronic

O tempo de fabrico é de 5 a 7 dias úteis.

#### Descrição do produto:

Farol LED Villa Aço 40W-50W

Este **Farol LED Villa Alumínium** é ideal para decorar qualquer espaço exterior. Tem um design elegante e clássico e um elegante acabamento preto.

A iluminação pública pode ser equipada com diferentes características, dependendo do módulo óptico LED montado:

- Módulo óptico Bridgelux Chip 40W + GXTronic Driver:

- Módulo óptico LED com 40W de potência e é fabricado com uma equipa de 54 LEDs SMD3030 SMD30 4-core LEDs Bridgelux 2240 DS-C30.
- Ângulo de Abertura (º): 70º - 150º.
- Eficácia dos Diodos LED (Lm/W): 160 Lm/w
- Eficácia luminosa (Lm/W): 135Lm/W
- CRI: 70
- Motorista GXTronic de alta qualidade com uma vida de mais de 50.000 horas.
- Driver: 23-42vDC 1000mA+-5%.

- Módulo óptico 50W Magnum Bridgelux + GXTronic Driver

- Módulo óptico LED com 50W de potência e é fabricado com uma equipa de 85 SMD3030 LEDs Bridgelux 2240 DS-C30.
- Ângulo de Abertura (º): 136º-78º.
- Eficácia do Diodo LED (Lm/W): 180 Lm/w
- Eficácia luminosa (Lm/W): 150Lm/W.
- CRI: 80
- Driver: 23-42vDC 1300mA+-5%.

A luminária, construída em aço, está preparada para durar nas mais extremas condições exteriores, para o efeito é pintada em poliuretano cozido no forno para maximizar a sua durabilidade.

É um produto muito eficiente em termos energéticos, uma vez que proporciona um elevado rendimento luminoso, oferecendo a possibilidade de reduzir o consumo de electricidade até 80% e, ao mesmo tempo, é amigo do ambiente, uma vez que não polui.

Usos do Farol LED Villa Aço 40W-50W

- Parques
- Jardins

# Ficha Técnica

- Praças
- Avenidas
- Salões de casamento
- Villas
- Casas rurais
- Armazéns industriais

Na FactorLED asseguramos que os nossos produtos têm garantia de QUALIDADE e oferecemos todos os elementos necessários para DISTRIBUIÇÃO, IMPORTAÇÃO ou VENDA INTEGRAL, incluindo a ficha de dados técnicos de cada produto LED.

## Imagens adicionais:

