Ficha Técnica

Módulo Óptico LED 40W - SMD3030 Bridgelux para Poste de Iluminação - Driver GXTronic 40W

Código do produto:

Referência: LM40W

As especificações técnicas:

REFERENCIA : LM40W
Potência nominal : 40w
Tensão Nominal: 85V-265V
Temperatura Luz: 3000K - 4000K - 6000K
CRI - Indice de Reprodução Cromática:: 70
Materiais de Construção: Alumínio + PMMA
Luminosity-Lm: 5400
Número e tipo de LEDs: SMD 3030 4 Cores Bridgelux Chip 2240 DS-C30
Ângulo de Abertura (º): 80º - 150º
Diodo LED Eficiência (Lm / W): 160 Lm/w
Eficiência luminosa (Lm/W): 135Lm/W
Certificados: CE - ROHS
Grau IP : IP67-Exterior
Vida Estimado Diodo (H): 40.000
Medidas (mm): 125x95x30mm
Factor de Potência (PF): 0.96
Frequência de Trabalho (Hz): 50/60Hz
Faixa de Temperatura (ºC): -15º+70º
Ciclos de Acesos: 100.000
Tempo de arranque (s): 0,2s
Informação Adicional: Driver: 23-42VDC- 1000mA
Proteção (IK): IK10
Driver incluido: SI
Classe Energética (2021-UE-2019/2015): A+
Classe Energética (2023 - UE-2019/2015): C
Garantia Anos: 5
Unidades por caixa: 20

Breve descrição do produto:

Modulo óptico LED com 40W de potência e é fabricado com um conjunto de 54 Bridgelux 2240 DS-C30 4-core SMD 3030 SMD LEDs. Este módulo IP65 foi concebido para ser colocado em luzes de rua. Excelente dissipação que se traduz numa vida útil muito mais longa e grande economia de energia, tornando-o um produto altamente eficiente.

Descrição do produto:

Módulo Óptico de Lâmpada de rua LED 40W Bridgelux

O Módulo de Bloco Óptico de Retrofit LED 40w está a servir como substituto das lâmpadas antigas que eram muito poluentes, graças à sua potência consegue gerar uma grande iluminação nas luzes da rua atingindo 5400 lúmens.

A qualidade dos seus materiais torna-o um produto essencial para gerar uma energia limpa e duradoura.

A vantagem do nosso bloco óptico LED não é apenas a sua elevada luminosidade, mas também a sua ignição instantânea.

O bloco integra o condutor GXTronic de alta qualidade com uma vida útil de mais de 50.000 horas.

O desenho do retrofit desta luminária integra-se muito bem nas luminárias existentes.

Fabricada em alumínio de alta pureza para uma melhor dissipação de calor.

Os nossos conjuntos ópticos à base de LED são 100% compatíveis com o retrofit e são aprovados de acordo com a Directiva 2004/108/CE sobre compatibilidade electromagnética, Directiva 2006/95/CE sobre baixa tensão e Directiva 2009/125/CE sobre requisitos de concepção ecológica.

O conjunto óptico LED tem um elevado grau de protecção contra a entrada de partículas sólidas e líquidas (IP65), compreendendo um refractor de PMMA termo-temperado resistente a mudanças bruscas de temperatura, que é selado com uma junta de silicone e tem um sistema de fecho utilizando parafusos de aço inoxidável.
O conjunto óptico retrofit LED limita ao máximo o fluxo luminoso emitido em direcção ao hemisfério superior da luminária.

Garantia de 5 anos.

Utilizações do módulo óptico LED 40W Bridgelux para iluminação pública

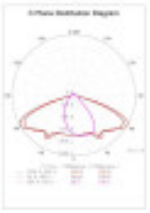
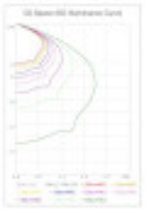
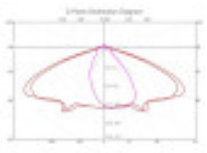
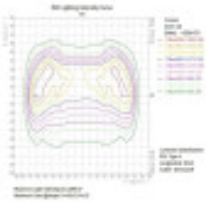
Aviso: Produto sujeito a alterações sem aviso prévio. Certifique-se de usar a ficha técnica mais recente.

Ficha Técnica

- Ruas
- Parques
- Praças
- Jardins
- Caminhos
- Pátios

Na Factorled garantimos a QUALIDADE dos nossos produtos e oferecemos todos os elementos necessários para DISTRIBUIÇÃO, IMPORTAÇÃO OU VENDA INTEGRAL, incluindo a ficha técnica de cada produto LED.

Imagens adicionais:

Aviso: Produto sujeito a alterações sem aviso prévio. Certifique-se de usar a ficha técnica mais recente.