

Farol LED - URBAN CITY - Alumínio 65W GxTronic / Moso / Philips XIEP



Código do produto:

Referência: GL65W-91224-25

As especificações técnicas:

REFERENCIA : URBAN CITY
Potência nominal : 12W-65W
Tensão Nominal: 170V-270V
Temperatura Luz: 2200K- 3000K-4000K
CRI - Índice de Reprodução Cromática:: Bridgelux: 70
Materiais de Construção: Alumínio + PMMA
Luminosity-Lm: 65W: 11700Lm
Número e tipo de LEDs: 40w: SMD3030 Bridgelux. 50w Magnum: SMD3030 OSRAM. 50w DOB: SMD3030 OSRAM - 50W: SMD5050 BRIDGELUX CHIP
Ângulo de Abertura (°): 65W: 78°x156°
Diodo LED Eficiência (Lm / W): 65W: 210Lm/W
Eficiência luminosa (Lm/W): 65W: 180Lm/W
Grau IP : IP65-Exterior
Vida Estimado Diodo (H): 50.000
Factor de Potência (PF): 0.95
Frequência de Trabalho (Hz): 50/60Hz
Faixa de Temperatura (°C): -20°C ~ +55°C
Ciclos de Acesos: 100.000
Tempo de arranque (s): 0,2s
Proteção (IK): IK10
Driver incluído: GxTronic - MOSO
Classe Energética (2021-UE-2019/2015): A+
Classe Energética (2023 - UE-2019/2015): C
Garantia Anos: 5

Breve descrição do produto:

Experimente a iluminação avançada com o nosso **candeeiro de rua LED URBAN CITY de 65W**. Esta elegante luminária de **alumínio** apresenta o potente CHIP SMD3030 BRIDGELUX SMD30 de 8 núcleos e o eficiente GxTronic DRIVER, proporcionando uma saída surpreendente de **210Lm/W**. Ilumine os seus ambientes exteriores com uma combinação perfeita de potência e eficiência energética.

- **Chip Bridgelux SMD3030 de 65 W + módulo ótico XiEP PROGRAMÁVEL** Philips Essencial em potências de 42 W a 65 W
- **Módulo ótico Bridgelux de 65W SMD3030 High Lumens** + controlador programável MOSO 1-10V
- **Módulo ótico Bridgelux de 65W SMD5050 High Lumens** + Driver GXTronic

Descubra a última inovação em tecnologia LED e leve a iluminação dos seus espaços para o próximo nível, torne os seus exteriores brilhantes e sustentáveis com URBAN CITY!

Descrição do produto:

Farol LED - URBAN CITY - Alumínio 65W GxTronic

Descubra a excelência da iluminação com o nosso **candeeiro de rua URBAN CITY 65W LED**, uma luminária concebida para se destacar em todos os aspectos. A sua construção em **alumínio forjado** não só garante uma durabilidade excepcional, como também a prepara para suportar as condições exteriores mais extremas. Para maximizar a sua força e longevidade, esta lanterna é revestida com **tinta de poliuretano cozida**, adicionando uma camada extra de proteção contra os elementos.

No centro do seu excelente desempenho está o potente **CHIP Bridgelux SMD3030 SMD30** e o eficiente GxTronic DRIVER. Esta combinação de tecnologias de ponta proporciona uma espantosa eficiência de **210Lm/W**, garantindo uma iluminação potente e energeticamente eficiente. A URBAN CITY LED Streetlight representa a mais recente inovação em tecnologia LED, elevando a iluminação exterior a um novo padrão de excelência.

- Módulo ótico Bridgelux SMD3030 HIGH LUMINOSITY 65W SMD3030 + Driver GXTRONIC. Não é dimerizável em potência, é a sua versão mais standard.

- Bloco ótico de LEDs com 65W de potência e é fabricado com uma equipa de 144 LEDs SMD3030 SMD3030 de 8 núcleos BRIDGELUX.
- Ângulo de abertura (°): 156° x 78°.
- Eficácia do Diodo LED (Lm/W): 210 Lm/w
- Eficácia Luminosa (Lm/W): 180Lm/W.
- CRI: 70
- Driver GXTronic

- Módulo ótico Bridgelux 65W HIGH BRIGHTNESS SMD3030 SMD3030 + DRIVER PROGRAMÁVEL AJUSTÁVEL MOSO

- Bloco ótico de LEDs com uma potência de 65W e é fabricado com um conjunto de 144 LEDs SMD3030 com 8 núcleos BRIDGELUX.
- Ângulo de abertura (°): 78°x156°.

Ficha Técnica

- Eficácia do Díodo LED (Lm/W): 210 Lm/w
- Eficiência Luminosa (Lm/W): 180Lm/W.
- CRI: 75
- Driver MOSO: Regulável + Programável (7 passos)

- Chip Bridgelux SMD3030 de 65W + módulo ótico Philips Essencial PROGRAMÁVEL Xi EP em potências de 42w a 65W.

- Bloco ótico de LEDs com potência de 65W e é fabricado com uma equipa de 144 LEDs SMD3030 SMD30 8-core LEDs Bridgelux 2240 DS-C30.
- Ângulo de abertura (°): 156° x 78°.
- Eficácia do Díodo LED (Lm/W): 210 Lm/w
- Eficiência Luminosa (Lm/W): 180Lm/W.
- CRI: 75
- Driver: Philips Xitanium Xi EP - 65W - 1.3-2.0A - WL I112 (que permite programar a sua potência numa única secção de 42W a 65W).

Características excepcionais:

1. construção durável: fabricado em alumínio forjado fundido, o URBAN CITY foi concebido para suportar as condições exteriores mais adversas, garantindo uma durabilidade excecional.

2. revestimento protetor: a sua pintura em poliuretano cozido não só proporciona um acabamento estético, como também maximiza a resistência às intempéries, prolongando a sua vida útil.

3. Desempenho de alto nível: Equipado com o potente CHIP Bridgelux SMD3030 SMD30 e o eficiente GxTronic DRIVER, oferece uma eficiência impressionante de 160Lm/W, proporcionando uma iluminação potente e económica.

4. Versatilidade de aplicação: Perfeito para uma variedade de ambientes exteriores, incluindo parques, jardins, praças, avenidas, salões de casamento, moradias, casas de campo e muito mais. O seu design versátil torna-a a escolha ideal para embelezar diversos espaços.

5. Proteção contra sobretensões: Inclui um protetor contra sobretensões para correntes transitórias até 10KV (10.000 Volts) em série, garantindo uma proteção adicional contra flutuações elétricas.

Usos e aplicações recomendados para o candeeiro de rua LED - URBAN CITY - Alumínio 65W GxTronic

- **Parques e Jardins:** Ilumina e realça a beleza das áreas verdes com uma iluminação potente e eficiente.

- **Praças e Avenidas:** Proporciona uma iluminação marcante para espaços públicos e áreas urbanas.

- **Salões de Casamento:** Cria uma atmosfera charmosa e elegante para eventos especiais.

- **Moradias e Casas de Campo:** Dá um toque de distinção e funcionalidade a ambientes residenciais.

Com o candeeiro de rua URBAN CITY LED, não só ilumina os seus espaços, como também eleva a sua estética e funcionalidade. Descubra a fusão perfeita entre design robusto, desempenho excecional e versatilidade de aplicações. Realce a beleza dos seus exteriores com a mais recente inovação em tecnologia LED.

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

Imagens adicionais:



