

Farol LED - EUROBEAM - Alumínio - 65W GxTronic / Moso / Philips XIEP



Código do produto:

Referência: GL65W-91228-29

As especificações técnicas:

REFERENCIA : EUROBEAM
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
Protetor de Sobre tensão: 10K
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 EUROBEAM 65W**. Esta elegante luminária de **alumínio** inclui o potente **CHIP SMD3030 de 8 núcleos BRIDGELUX SMD3030** 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 Hight Lumens** + controlador programável MOSO 1-10V
- Módulo ótico Bridgelux de **65W SMD5050 Hight 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 a EUROBEAM!

Descrição do produto:

Farol LED - EUROBEAM -- Alumínio 65W GxTronic

Descubra a excelência da iluminação com o nosso **candeeiro de rua LED EUROBEAM 65W**, 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** 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. O candeeiro de rua LED EUROBEAM representa a mais recente inovação em tecnologia LED, elevando a iluminação exterior a um novo padrão de excelência.

- **Bridgelux 65W HIGH LUMINOSITY SMD3030 Módulo ótico SMD30 + Driver GXTRONIC. Não é regulável em potência, é a 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

Ficha Técnica

- Driver GXTronic

- Módulo ótico Bridgelux SMD3030 HIGH BRIGHTNESS 65W SMD3030 + Driver MOSO ADJUSTÁVEL PROGRAMÁVEL

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

- 1. Construção Durável:** Fabricada em alumínio forjado por injeção, a EUROBEAM é projetada para resistir às condições mais adversas externas, garantindo uma durabilidade excepcional.
- 2. Revestimento Protetor:** Sua tinta de poliuretano cozida em forno não apenas proporciona um acabamento estético, mas também maximiza a resistência às intempéries, prolongando assim sua vida útil.
- 3. Desempenho de Alto Nível:** Equipada com o potente CHIP SMD3030 Bridgelux e o eficiente DRIVER GxTronic, oferece uma eficiência impressionante de 160Lm/W, proporcionando uma iluminação potente e econômica.
- 4. Versatilidade de Aplicações:** Perfeita para uma variedade de ambientes externos, incluindo parques, jardins, praças, avenidas, salões de casamento, chalés, casas rurais, entre outros. Seu design versátil a torna a escolha ideal para embelezar diversos espaços.
- 5. Proteção contra Surto:** Inclui um protetor contra surtos de correntes transitórias de até 10KV (10.000 Volts) em série, garantindo uma proteção adicional contra flutuações elétricas.

Usos e Aplicações Recomendados do Poste de Luz LED - EUROBEAM - Alumínio 65W GxTronic

- **Parques e Jardins:** Ilumine e realce a beleza de áreas verdes com uma iluminação potente e eficiente.
- **Praças e Avenidas:** Proporcione uma iluminação impactante para espaços públicos e áreas urbanas.
- **Salões de Casamento:** Crie uma atmosfera encantadora e elegante para eventos especiais.
- **Chalés e Casas Rurais:** Adicione um toque de distinção e funcionalidade a ambientes residenciais.

Com o Poste de Luz LED EUROBEAM, você não apenas ilumina seus espaços, mas também eleva sua estética e funcionalidade. Descubra a fusão perfeita entre design robusto, desempenho excepcional e versatilidade de aplicações. Potencialize a beleza de seus espaços externos com a mais recente inovação em tecnologia LED.

Na FactorLED, garantimos que nossos produtos tenham 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:



Ficha Técnica

