

Luminária Industrial LED 120W-100W-80W | UFO GERMANY | 3CCT | Driver Philips Xitanium | Dimerizável 1-10V



Código do produto:

Referência: HBGER100W-CCT-91435

As especificações técnicas:

REFERENCIA : HBGER100W-CCT-91435
Potência nominal : 120W
Tensão Nominal: 220-240 V AC
Temperatura Luz: COR SELEÇÃO NÁVEL : 3000K-4000K-6000K
Luminosity-Lm: 15600Lm
Número e tipo de LEDs: SMD 2835
Ângulo de Abertura (º): 90º
Diodo LED Eficiência (Lm / W): 195Lm/W
Eficiência luminosa (Lm/W): 130Lm/W
Regulável: 1-10V
Certificados: CE, CMIM, RoHS
Grau IP : IP65-Exterior
Vida Estimada Diodo (H): 50.000
Medidas (mm): Ø250 * H104mm
Factor de Potência (PF): 0,95
Informação Adicional: Adjustable Power 120W, 100W, 80W
Informação Adicional:
Protetor de Sobretensão: 6K
Proteção (IK): IK09
Driver incluido: Philips Xitanium Driver, 3CCT, 1-10V DIM
Classe Energética (2023 - UE-2019/2015): C
Garantia Anos: 5
Unidades por caixa: 1

Breve descrição do produto:

A Luminária Industrial LED UFO GERMANY com Driver Philips Xitanium regulável 1-10V é a solução ideal para uma iluminação potente, eficiente e adaptável. Com potência ajustável (120W, 100W, 80W), tecnologia CCT (luz quente, neutra ou fria) e chip SMD2835 de 195Lm/W, oferece alto desempenho e economia de energia. Com ângulo de abertura de 90º e 5 anos de garantia, é a solução perfeita para um desempenho duradouro e confiável.

Descrição do produto:

Luminária Industrial LED 120W-100W-80W | UFO GERMANY | 3CCT | Driver Philips Xitanium | Dimerizável 1-10V

A Luminária Industrial LED UFO GERMANY é uma solução de alto desempenho projetada para ambientes industriais que exigem iluminação potente, eficiente e durável. Equipada com driver Philips Xitanium regulável 1-10V, esta luminária garante controle preciso do consumo de energia e desempenho constante mesmo nas condições mais exigentes.

Potência ajustável: adapte-se a cada espaço

Um diferencial importante é o seletor de potência integrado, permitindo configurar a luminária em 120W, 100W ou 80W. Essa versatilidade possibilita ajustar a intensidade luminosa conforme o tamanho do local, a altura de instalação ou o tipo de atividade, promovendo maior eficiência energética e controle total do ambiente.

Temperatura de cor ajustável (CCT): iluminação sob medida

Permite escolher entre luz quente (3000K), neutra (4000K) ou fria (5700K), mesmo com driver Xitanium, algo incomum no mercado. Isso melhora o conforto visual, reduz fadiga e aumenta a produtividade.

Driver Philips Xitanium regulável 1-10V: eficiência e controle

O confiável driver Philips Xitanium possibilita fácil ajuste da intensidade luminosa via protocolo 1-10V, integrando-se aos sistemas convencionais de controle de iluminação e prolongando a vida útil do produto.

Máxima eficiência luminosa com chip SMD2835 (195 lm/W)

Equipado com chips LED SMD2835 de alta eficiência, oferece até 195 lúmens por watt, ideal para uso prolongado em ambientes industriais. Proporciona luz clara, uniforme e sem flicker, essencial para tarefas precisas.

Ângulo de abertura de 90º: luz direta e precisa

O design do refletor garante distribuição eficiente da luz com ângulo de 90º, minimizando perdas e sombras, tornando o ambiente mais seguro e funcional.

Construção robusta com proteção IP65: pronta para qualquer ambiente

Construída com materiais resistentes e certificada IP65, é perfeita para fábricas, armazéns, oficinas ou aeroportos, mesmo em condições adversas de umidade ou poeira. O design compacto tipo UFO facilita a instalação e reduz a manutenção.

Ficha Técnica

Garantia de 5 anos: segurança para seu investimento

A garantia de 5 anos reforça a qualidade e durabilidade, tornando-a um investimento seguro e de longo prazo.

Aplicações recomendadas

- Armazéns e centros logísticos
- Fábricas e oficinas
- Áreas de montagem
- Aeroportos e hangares
- Superfícies industriais cobertas

Conclusão

A Campana LED UFO GERMANY é mais que uma luminária industrial — é uma ferramenta de alto desempenho que transforma seus espaços produtivos com eficiência, versatilidade e durabilidade.

Imagens adicionais:

