

## Farola LED HELGA 100W - 4 metros - 6 metros



### Código de producto:

Referencia: HELGA-100W

#### Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : HELGA-100W  
Potencia nominal : 100w  
Tensión Nominal: 85-265V  
Temperatura de Luz: 4000K - 5000K  
CRI -Indice Reproducción Cromática: 80  
Material de Construcción: Stell 3mm S235JR + Aluminium +PMMA  
Luminosidad-Lm: 7500  
Tipo de LEDs: Bridgelux Chip inside 2240 DS-30  
Angulo de Apertura (º): 136x78º  
Eficacia Diodo LED (Lm/W): 186 Lm/W  
Eficacia luminosa (Lm/W): 150 Lm/W  
Certificados: CE - ROHS  
Grado de IP: IP67-Exterior  
Vida Estimada Diodo LED (H): 100.000  
Medidas (mm): H4m \* 140mm \* 80mm (Tube 3mm)H6m \* 140mm \* 80mm  
(Tube 3mm)  
Factor de Potencia (PF): 0.95  
Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz  
Rango Temperatura (ºC): -15ºC ~ +70ºC  
Ciclos de Encendidos: 100.000  
Tiempo de Arranque (s): 0,2s  
Información Adicional: Delivery Forecast 7-15 days  
Protección impacto (IK): IK10  
Driver incluido: Driver GXTronic: 23-42 VDC 1300mA +5% - 10K  
Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A++  
Garantía años: 5

#### Breve descripción del producto:

La **Farola LED 100W** dará a la ciudad la iluminación específica para los espacios urbanos. La luminaria incluye 1 **Modulo Óptico** de 84 diodos **LEDs SMD 3030 3D de BRIDGELUX CHIP**, su **ángulo de apertura** es de **136ºx78º**. Gracias a su gran disipación la vida útil del producto puede ser mucho mayor. La gama de columnas HELGA cubre cualquier tipo de exigencia gracias a sus múltiples modelos.

El tiempo de fabricación es de 5 a 7 días laborables.

#### Descripción del Producto:

Farola LED 100W HELGA BRIDGELUX CHIP

La luminaria tipo HELGA **incorpora un modulo LED óptico 100W de BRIDGELUX CHIP** que sirve para la sustitución de las antiguas bombillas E40 y E27, gracias a su potencia consiguen generar una gran iluminación en las **farolas** llegando a los **7500 lumens**.

Con **diseño moderno arquitectónico** puede crear ambientes de luz uniformes con los espacios contemporáneos que las ciudades de primer nivel exigen, además podrás elegir la temperatura de luz correcta según las necesidades de cada instalación, tanto blanco neutro (4000K) o blanco frío (5000K). Fabricada en **acero S235JR pintado al horno** con pintura epoxi por lo que su resistencia y peso son ideales para su transporte y su instalación, aportándole una mayor protección y una vida elevada, la calidad de sus materiales hacen de él un producto esencial para generar una energía limpia y alargada en el tiempo.

Destaca por su aspecto sencillo, fino y elegante, además tiene la opción de ser en **color Óxido o Metálico**.

Encaja a cualquier tipo de proyecto de **iluminación exterior** gracias a sus diferentes posturas de los brazos, ya que tiene varias posiciones de altura, adaptándose de forma natural a todo tipo de paisaje urbano o propiedades privadas.

Gracias a la tecnología led, puedes llegar **ahorrar** hasta un **80% de energía**, además de tener una vida útil mayor comparado con las de halógeno. Se considera un**producto ecológico** al estar fabricado con materiales no contaminantes, por tanto, ayudas a cuidar al planeta.

Su protección **IP67** hace que sea apto para su uso en exteriores y tenga una seguridad contra salpicaduras o cualquier tipo de cambio climatológico. Viene con una garantía de 5 años.

Usos de la Farola LED 100W HELGA BRIDGELUX CHIP

- Carreteras
- Parques
- Jardines
- Comunidades
- Zonas de edificios
- Plazas
- Avenidas
- Salones de boda
- Chalets

## Ficha Técnica

- Casas rurales
  - Naves industriales

En FactorLED aseguramos que nuestros productos tienen garantía de CALIDAD y ofrecen todos los elementos necesarios para la DISTRIBUCIÓN, IMPORTACIÓN o VENTA al por MAYOR, incluyendo la ficha técnica de cada producto LED.

## Imágenes adicionales:



OXIRON RAL8007

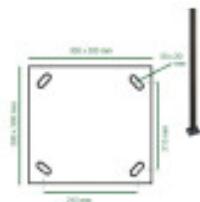


OXIRON RAL7043



### High Quality Steel

Sheet Gravity: 523544  
EN10625-3:2004



Aviso: Producto sujeto a cambio sin previo aviso. Asegúrese de usar la ficha técnica más reciente.