

Farola LED 60W - NEW CONIC - Chapa acero | 1-10v y Programable



Código de producto:

Referencia: GD60W

Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : GD60W
Potencia nominal : 60w
Tensión Nominal: 85V-265V
Temperatura de Luz: 2200K-3000K-4000K
CRI -Indice Reproducción Cromática: 70
Material de Construcción: Aluminio +PMMA
Luminosidad-Lm: 5400
Tipo de LEDs: SMD 3030 4 Cores Bridgelux Chip 2240 DS-C30
Angulo de Apertura (º): 80º - 150º
Eficacia Diodo LED (Lm/W): 160 Lm/w
Eficacia luminosa (Lm/W): 135Lm/W
Certificados: CE - ROHS
Grado de IP: IP67-Exterior
Vida Estimada Diodo LED (H): 40.000
Medidas (mm): Ø370mm x 460mm - HoleΦ65mm
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: Driver: 23-43VDC- 1000mA+-5%
Protección impacto (IK): IK10
Driver incluido: Si
Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A+
Garantía años: 5

Breve descripción del producto:

La **Farola Led NEW CONIC** con el Módulo Óptico LED 60W GXtronic con chip Bridgelux SMD3030 (180Lm/W) ofrece máxima luminosidad y eficiencia energética. Su óptica asimétrica 140ºx140º garantiza una iluminación uniforme en farolas LED tipo Villas, Fernandinas y similares.

El Driver LED MOSO - Regulable y programable - X6-075M - para luminarias LED de hasta 75W, viene preparado para un funcionamiento superior a 50.000 horas (13 años de vida a 10 horas/365 días).

Este **módulo LED profesional de 60W** está diseñado en exclusiva como **accesorio alternativo para la Farola New Conic**, ofreciendo una iluminación potente, estable y altamente eficiente. Incluye **driver GXTronic** para un rendimiento fiable en instalaciones estándar, con opción de mejorar a **driver Moso programable**, ideal para proyectos que requieren regulación 1-10V, ajustes personalizados y máxima durabilidad. Una solución avanzada para optimizar el rendimiento lumínico de tu farola con total precisión.

Descripción del Producto:

Farola LED 60W NEW CONIC + Chapa acero | 1-10v y Programable **Módulo LED Profesional con Driver GXTronic o Driver Moso - Rendimiento Adaptable a Cada Proyecto**

Ficha Técnica

Este módulo LED profesional está diseñado para ofrecer un rendimiento óptimo en todo tipo de instalaciones, desde proyectos estándar hasta aplicaciones de alta exigencia técnica. El cliente puede seleccionar entre dos configuraciones de alimentación según sus necesidades:

- **Driver GXTronic** (incluido por defecto): solución estable y eficiente para instalaciones generales.
- **Driver Moso** (opcional): driver profesional con regulación avanzada, ideal para entornos de alto rendimiento, uso intensivo y aplicaciones arquitectónicas.

Ambas opciones garantizan una iluminación homogénea, encendido inmediato y excelente eficiencia energética.

1. Driver GXTronic (Incluido por defecto)

Una opción equilibrada para la mayoría de luminarias LED.

Características y ventajas:

- Funcionamiento estable y seguro.
- Encendido instantáneo sin parpadeos.
- Diseño optimizado para instalaciones residenciales y comerciales.
- Excelente relación coste/rendimiento.

Recomendado para: hogares, oficinas, locales comerciales, zonas comunes y proyectos estándar que requieren fiabilidad sin inversiones adicionales.

2. Driver Moso (Opcional - Regulación avanzada y mayor durabilidad)

El driver Moso está orientado a proyectos que demandan **máxima calidad, control digital y vida útil extendida**. Fabricado con electrónica industrial de alto nivel, ofrece un rendimiento excepcional incluso en condiciones exigentes.

Ventajas principales del Driver Moso:

- Construcción robusta y alta tolerancia térmica.
- Mayor estabilidad ante fluctuaciones de tensión.
- Larga vida útil incluso en instalaciones intensivas.
- Perfecto para exterior, industria y proyectos profesionales.
- Permite ajustar el comportamiento de la luminaria según el entorno.

Información técnica del Driver Moso (incluida la que has indicado):

Regulación 1-10V:

- **Potencia mínima:** 14.6 W
- **Potencia máxima:** 81 W

Programación personalizada:

- **Mínimo programable:** 14 W - 270 mA
- **Máximo programable:** 70 W - 1800 mA

Esta configuración permite optimizar el módulo LED dependiendo del flujo lumínoso requerido, las horas de funcionamiento, el ahorro energético deseado y las condiciones ambientales de trabajo.

Ideal para: fachadas, alumbrado urbano, naves industriales, luminarias de gran altura, proyectos arquitectónicos y espacios donde se necesita una gestión precisa de la potencia y la regulación.

Características generales del módulo LED

- Flujo lumínoso estable y uniforme.
- Encendido inmediato sin flicker.
- Alta eficiencia energética.
- Gran compatibilidad con luminarias nuevas o de sustitución.
- Componentes de alta calidad para garantizar larga durabilidad.
- Instalación sencilla.

Por qué este módulo es la elección perfecta

Este sistema ofrece la flexibilidad de adaptarlo exactamente al nivel de rendimiento que tu proyecto necesita. Elige la versión estándar con GXTronic para instalaciones habituales o eleva la calidad con el driver profesional Moso para lograr control avanzado, mayor fiabilidad y una configuración a medida.

Imágenes adicionales:

Ficha Técnica

