

Farola LED - PESCANTE - Aluminio 40W GxTronic / MOSO



Código de producto:

Referencia: GL40W-91220-21

Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : GL40W-91220-21
Potencia nominal : 40W
Tensión Nominal: 170V-270V
Temperatura de Luz: 3000K-4000K
CRI -Índice Reproducción Cromática: Bridgelux: 70
Material de Construcción: Aluminio +PMMA
Luminosidad-Lm: 40W 5400Lm
Tipo de LEDs: 40W: SMD3030 Bridgelux CHIP
Angulo de Apertura (º): 40w:80º-150º
Eficacia Diodo LED (Lm/W): 40w:160Lm/W
Eficacia luminosa (Lm/W): 40w:135Lm/W
Grado de IP: IP65-Exterior
Vida Estimada Diodo LED (H): 50.000
Factor de Potencia (PF): 0.95
Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz
Rango Temperatura (ºC): -20ºC ~ +55ºC
Ciclos de Encendidos: 100.000
Tiempo de Arranque (s): 0,2s
Protección impacto (IK): IK10
Driver incluido: GxTronic
Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A++
Clase Energética (2023 - UE-2019/2015): C
Garantía años: 5

Breve descripción del producto:

Experimenta la iluminación avanzada con nuestra **Farola LED PESCANTE de 40W**. Este elegante dispositivo, elaborado en **aluminio**, cuenta con el potente **CHIP SMD3030 Bridgelux** y el eficiente DRIVER GxTronic, ofreciendo un asombroso rendimiento de **210Lm/W**. Ilumina tus entornos exteriores con una combinación perfecta de potencia y eficiencia energética.

- Módulo óptico **Bridgelux 40W** + Driver GxTronic
- Módulo óptico **Bridgelux 40W** + Driver Driver MOSO 1-10V Programable

Descubre la última innovación en tecnología LED y eleva la iluminación de tus espacios al siguiente nivel. ¡Haz de tus exteriores un lugar brillante y sostenible con PESCANTE!

Descripción del Producto:

Farola LED - PESCANTE - Aluminio 40 W-65W GxTronic

Descubre la excelencia en iluminación con nuestra **Farola LED PESCANTE de 40W**, una luminaria diseñada para destacar en todos los aspectos. Su construcción en **aluminio forjado por inyección** no solo garantiza una durabilidad excepcional, sino que también la prepara para resistir las condiciones exteriores más extremas. Para maximizar su resistencia y longevidad, esta farola está **recubierta con pintura de poliuretano al horno**, añadiendo una capa adicional de protección contra los elementos.

En el corazón de su rendimiento extraordinario se encuentra el potente **CHIP SMD3030 Bridgelux** y el eficiente DRIVER GxTronic. Esta combinación de tecnologías de vanguardia ofrece una asombrosa eficiencia de **210Lm/W**, asegurando una iluminación potente y a la vez energéticamente eficiente. La Farola LED **PESCANTE**, representa la última innovación en tecnología LED, llevando la iluminación exterior a un nuevo estándar de excelencia.

- Módulo óptico Bridgelux Chip 40W + Driver GxTronic:

- Bloque óptico de LED con potencia de 40W y esta fabricado con un equipo de 54 diodos LEDs SMD3030 de 4 núcleos Bridgelux 2240 DS-C30.
- Angulo de Apertura (º): 70º - 150º
- Eficacia Diodo LED (Lm/W): 160 Lm/w
- Eficacia Luminosa (Lm/W): 135Lm/W
- CRI: 70
- Driver GxTronic.

- Módulo óptico Bridgelux Chip 40W + Driver MOSO REGULABLE PROGRAMABLE MOSO

- Bloque óptico de LED con potencia de 40W y esta fabricado con un equipo de 54 diodos LEDs SMD3030 de 4 núcleos Bridgelux 2240 DS-C30.
- Angulo de Apertura (º): 70º - 150º
- Eficacia Diodo LED (Lm/W): 160 Lm/w
- Eficacia Luminosa (Lm/W): 135Lm/W
- CRI: 70
- Driver MOSO: Regulable + Programable (7 pasos)

Características Destacadas:

1. Construcción Duradera: Fabricada en aluminio forjado por inyección, la **PESCANTE** está diseñada para resistir las condiciones más adversas del exterior, garantizando una

Ficha Técnica

durabilidad excepcional.

2. Revestimiento Protector: Su pintura de poliuretano al horno no solo aporta un acabado estético, sino que también maximiza la resistencia a la intemperie, prolongando su vida útil.

3. Rendimiento de Alto Nivel: Equipada con el potente CHIP SMD3030 Bridgelux y el eficiente DRIVER GxTronic, ofrece una eficiencia impresionante de 160Lm/W, proporcionando una iluminación potente y económica.

4. Versatilidad de Aplicaciones: Perfecta para una variedad de entornos exteriores, incluyendo parques, jardines, plazas, avenidas, salones de boda, chalets, casas rurales, entre otros. Su diseño versátil la convierte en la elección ideal para embellecer diversos espacios.

5. Protección contra Sobretensiones: Incluye un protector de sobretensiones de corrientes transitorias de hasta 10KV (10.000 Voltios) en serie, asegurando una protección adicional contra fluctuaciones eléctricas.

Usos y Aplicaciones Recomendados de la Farola LED - PESCANTE- Aluminio 40W GxTronic

- **Parques y Jardines:** Ilumina y realza la belleza de áreas verdes con una iluminación potente y eficiente.
- **Plazas y Avenidas:** Proporciona una iluminación impactante para espacios públicos y áreas urbanas.
- **Salones de Boda:** Crea una atmósfera encantadora y elegante para eventos especiales.
- **Chalets y Casas Rurales:** Añade un toque de distinción y funcionalidad a entornos residenciales.

Con la Farola LED **PESCANTE**, no solo iluminas tus espacios, sino que también elevas su estética y funcionalidad. Descubre la perfecta fusión entre diseño robusto, rendimiento excepcional y versatilidad de aplicaciones. Potencia la belleza de tus exteriores con la última innovación en tecnología LED.

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:

