

# Farola LED VILLA acero 100W chip OSRAM 15000Lm

## Códigos:

Referencia: VILLA-STEEL-100WMD



#### Ficha técnica:

Potencia (W): 100 Voltaje (V): 85-265V Color de luz CCT: 4000K Color de luz CCT: 5000K Tipo de LED: SMD3030 Marca del chip LED: OSRAM Eficacia luminosa (Lm/W): 150 Luminosidad (Lm): 15000

CRI: +80 Grado IP: IP65 Grado IK: IK10

Ángulo luminoso: 136x78º Frecuencia (Hz): 50-60Hz Factor de potencia: 0.95

Medidas (mm): 390x390x710mm Material de construcción: Acero Temperatura de trabajo: -15°C ~ +70°C

Eficiencia energética 2021: A+

Vida útil: 50.000h Certificados: CE - RoHS Garantía: 5 años

### Variantes disponibles:

Temperatura de color: Blanco neutro 4000K, Blanco frío 5000K

## Descripción del producto:

Farola Villa Acero LED 100W chip LED OSRAM

La **farola LED VILLA** en acero negro es una solución elegante y eficiente para la iluminación de calles y espacios exteriores. Con un diseño clásico y una construcción robusta en acero negro, esta farola combina estilo y funcionalidad para ofrecer una iluminación óptima en cualquier entorno urbano. Características:

- Potencia y Luminosidad: Equipada con un módulo LED con chips OSRAM SMD3030 2D de 100W, esta farola
  proporciona un impresionante flujo luminoso de 15000 lúmenes, asegurando una visibilidad excelente incluso en
  las áreas más amplias.
- Eficiencia Energética: Con un rendimiento de 150Lm/W, la farola LED VILLA maximiza la eficiencia energética, reduciendo significativamente el consumo de energía y los costos operativos.
- Resistente y Duradera: Clasificación IP65, preparada para resistir condiciones climáticas adversas, garantizando un rendimiento fiable con el paso del tiempo.
- Opciones de Temperatura de Color: Disponible en 2 temperaturas de color: 4000°K (neutro) y 5000°K (frío), adaptándose a diferentes preferencias y necesidades de iluminación.
- Protección contra Sobretensiones: Incluye un protector de sobretensiones de 10kV, garantizando la seguridad



y durabilidad del sistema.

### Datos Técnicos:

• Dimensiones: 390x390x710mm

• Material: Acero negro

• Tipo de LED: Chips OSRAM SMD3030 2D

• Potencia: 100W

Flujo Luminoso: 15000 lúmenes
Eficiencia Lumínica: 150Lm/W
Óptica: Asimétrica 136x78°

Clasificación IP: IP65 (protección contra polvo y agua a presión)
 Temperaturas de Color Disponibles: 4000°K (neutro), 5000°K (frío)

• Ángulo de Haz: 120 grados

Vida Útil: Aproximadamente 50,000 horas
 Protección contra Sobretensiones: 10kV

Voltaje de Entrada: 170-270V AC
Frecuencia de Operación: 50/60Hz
Terminación: Rácor para tuerca de 3/4"

• Diseño: Clásico

• Montaje: Sobre columna o brazo de pared

#### Usos y Aplicaciones Recomendados:

- Iluminación de calles y avenidas
- Parques y áreas recreativas
- Estacionamientos y espacios públicos
- Zonas residenciales y comerciales

La farola LED VILLA en acero negro proporciona una solución de iluminación eficiente, duradera y estéticamente atractiva para una variedad de aplicaciones exteriores. Con su potente rendimiento lumínico y su diseño resistente, es la elección ideal para mejorar la visibilidad y la seguridad en entornos urbanos y suburbanos. Ilumina tu espacio exterior con estilo y eficiencia con la farola LED VILLA.

### Galería de imágenes:









