



microled iberica

Modelos

Color de luz, Temperatura de Color

Blanco Neutro, 4000K

Detalles técnicos

Temperatura de Color	4000K
Eficiencia Energética 2023 (UE-2019/2015)	D
Piezas Disponibles	Sí
Driver Reemplazable	Sí
Fuente Lumínica Reemplazable	Sí
Tipo	Alumbrado Público
Potencia	60 W
Factor de Potencia	0.95
Tensión	220-240V AC
Tensión Nominal	90-305V AC
Protección Sobretensión	10 kV
Frecuencia	50-60 Hz
Clase Aislamiento Eléctrico	II
Regulable	Sí
Fuente Lumínica	SMD5050
Índice Rep. Cromática (CRI)	70
Luminosidad	8400 lm
Eficiencia Lumínica	140 lm/W
Uso	Exterior
Protección IP	IP66
Protección IK	IK08

Color	Grises
Dimensiones	99 mm x 220 mm x 591 mm
Alto	99 mm
Ancho	220 mm
Largo	591 mm
Peso	3.63 kg
Temperatura de trabajo	-30 °C~+45 °C
Temperatura Ambiente Trabajo	-20 °C~+50 °C
Funciona con Batería	No
Wi-Fi	No
Vida Útil	100.000 Horas
Certificados	RoHS, CE, ENEC, CB
Marca	PHILIPS
Óptica	Type 2-M 150°x60°
Contiene Batería	No
Garantía	5 Años
Contiene Sensor	No
Ignífugo	No
Tipo de regulación	1-10 V
Marca Driver	PHILIPS Xitanium

Descripción

La Luminaria LED 60W Mipro PHILIPS Xitanium se trata una de las luminarias de última generación, ofrece un encendido instantáneo gracias a su tecnología LED, además de una gran potencia. Es la sustituta ideal para las antiguas farolas de descarga, mejorando la calidad de la luz y reduciendo notablemente su consumo energético.

Características de la Luminaria LED 60W Mipro PHILIPS Xitanium Alumbrado Público

El cuerpo de la luminaria ha sido fabricado en **aluminio** utilizando el método de inyección para garantizar la calidad óptima y facilitar la disipación de calor. Cuenta con cierre fácil que mejora su manipulación y su funcionalidad. Su diseño garantiza un factor de protección **IP66** perfecto para instalar la luminaria a la intemperie. La PCB viene cubierta de cristal transparente de gran calidad.

Dotada de las últimas tecnologías en iluminación, esta farola incorpora una **fuentes lumínica con tecnología LUMILEDS SMD5050** de alta potencia, con un elevado rendimiento lumínico. Lumileds es una empresa que se dedica al desarrollo, fabricación, la distribución de iluminación y además tiene en su poder más de 200 patentes relacionadas con la tecnología LED.

Características del Driver XITANIUM

Un driver LED se encarga de transformar la corriente alterna de la red eléctrica en corriente continua apta para poder hacer brillar los chips LED. El Driver Xitanium que incorpora es de la prestigiosa compañía **PHILIPS**, una de las marcas más innovadoras y prestigiosas en la industria de la iluminación, este driver está pensado especialmente para Alumbrado Público. Esta gama de drivers **ofrece una confiabilidad y una flexibilidad únicas**, proporcionando un **alto rendimiento** y una **eficiencia óptima** de los LEDs.

Este Driver tiene **entrada multi-tensión**. Esto significa que es capaz de soportar subidas y bajadas de la tensión de línea durante un corto periodo de tiempo sin sufrir daños. Además, su **salida** es también **multi-tensión** esto significa que puede entregar una tensión constante dentro de un rango permitiendo usar un mismo driver para diversas aplicaciones con diferentes requisitos de corriente y tensión. Una vez que el driver esté alimentado, la tensión se ajustará de manera automática y la tensión a la salida será constante.

Toda la gama de drivers Xitanium incorpora una carcasa IP65 que protege contra la humedad, vibraciones y temperatura, garantizando la máxima durabilidad.

Fotografías adicionales

