

LUMINARIAS LED ALUMBRADO PÚBLICO PARA PROYECTOS

Luminaria LED 40W Style City Lumileds PHILIPS Xitanium



Parámetros técnicos	
Potencia:	40 W
Tensión:	220-240V AC
Tensión Nominal:	100-240V AC
Temp. de trabajo:	-20°C / +40°C
Frecuencia:	50-60 Hz
Salida:	107-214V DC
Factor de Potencia:	0.99
Vida Útil:	50.000 Horas
Fuente Lumínica:	PHILIPS Lumileds 5050 2D
Marca Componente	PHILIPS LUMILEDS
Número de LEDs:	24
Eficiencia Lumínica:	135 lm/W
Luminosidad:	5400 lm
Clase Aislamiento Eléctrico:	I
Dimensiones:	600x330x100 mm
Peso:	9,6Kg
Material:	Aluminio - Cristal
Driver:	PHILIPS Xitanium
Uso:	Exterior
Clase Energética:	A+
Instalación:	Vertical / Horizontal
Garantía:	2 Años
Certificados:	CE & RoHS, ENEC
FHSINST:	Menor del 0,1%
Protección IP:	IP66
Protección IK:	IK09

Descripción del producto

La **Luminaria LED 40W Style City Lumileds PHILIPS Xitanium** es una de las luminarias de **última generación**, ofrece un **encendido instantáneo** gracias a su tecnología LED, además de una **gran potencia**. Siendo 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 40W Style City Lumileds PHILIPS Xitanium

Incorpora en la fuente lumínica **LUXEON 5050 2D**. La fuente lumínica está protegida con cristal templado que cuenta con un **factor de protección IP66** que la hace resistente a la intemperie. La tecnología Lumileds by PHILIPS garantiza un elevado **rendimiento lumínico con una durabilidad extrema**. 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. A partir de 2005 la prestigiosa marca PHILIPS empezó a formar parte de Lumileds, aportando tanto su visión empresarial como la calidad garantizada de los productos.

El cuerpo de la luminaria ha sido fabricado utilizando el método de inyección para **garantizar la calidad óptima del disipador**, en **aluminio de gran calidad**. Cuenta con **cierre fácil** que mejora su manipulación y su funcionalidad. Se le ha aplicado un **tratamiento anticorrosivo, tanto químico como mecánico**, resistente a los rayos UV que mejora aún más su durabilidad estética. Además, para mayor seguridad la luminaria cuenta con un protector de sobretensión.

