



## Modelos

Óptica	Temperatura de Color	Ref:
Simétrica 120°x120°	<input checked="" type="checkbox"/> Blanco Cálido 2700K	74266-150866
	<input type="checkbox"/> Blanco Neutro 4000K	74266-150872
	<input type="checkbox"/> Blanco Frío 6000K	74266-150875



## Detalles técnicos

<b>Peso:</b>	8.8 kg	<b>Tensión Nominal:</b>	100-240V AC
<b>Potencia:</b>	40 W	<b>Protección Sobretensión:</b>	6 kV
<b>Tensión:</b>	220-240V AC	<b>Protección IK:</b>	IK09
<b>Luminosidad:</b>	6000 lm	<b>Clase Aislamiento Eléctrico:</b>	I
<b>Vida Útil:</b>	100.000 Horas	<b>Eficiencia Lumínica:</b>	150 lm/W
<b>Protección IP:</b>	IP66	<b>Alto:</b>	250 mm
<b>Dimensiones:</b>	250x480x580 mm	<b>Ancho:</b>	480 mm
<b>Número de LED:</b>	24	<b>Diámetro:</b>	Ø480 mm
<b>Material:</b>	Aluminio,Cristal	<b>Largo:</b>	580 mm
<b>Certificados:</b>	CE & RoHS,ENEC	<b>Driver:</b>	PHILIPS Xitanium
<b>Uso:</b>	Exterior	<b>Código de Color:</b>	RAL 9011
<b>Fuente Lumínica:</b>	LUMILEDS SMD5050	<b>Marca Componente</b>	LUMILEDS
<b>Rendimiento LED:</b>	160 lm/W	<b>Diámetro de Fijación:</b>	Ø65 mm
<b>Tª Ambiente Trabajo:</b>	-20°C ~ +45°C	<b>Certificados:</b>	CE & RoHS,ENEC
<b>Garantía:</b>	5 Años	<b>Eficiencia Energética 2021 (UE-1369/2017):</b>	A+
<b>Frecuencia:</b>	50-60 Hz	<b>Eficiencia Energética 2023 (UE-2019/2015):</b>	C



## Descripción

La Luminaria LED 40W Arrow LUMILEDS PHILIPS Xitanium Alumbrado Público 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 Arrow LUMILEDS PHILIPS Xitanium Alumbrado Público  
Incorpora en la fuente lumínica **LUMILEDS 5050**. 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 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.

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 una bisagra interior que mejora su estética sin perder la versatilidad. 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.

### 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. Toda la gama de drivers Xitanium incorpora **una carcasa IP65** que protege contra la humedad, vibraciones y temperatura, garantizando la máxima durabilidad. Además, incluye tanto protector de sobre-temperatura como protector de sobretensiones.

Reducir el consumo energético supone un importante ahorro para cualquier núcleo urbano. Disfruta de la mejor iluminación vial con las distintas opciones de nuestra Luminaria Arrow en tu tienda online.

\* Diámetro de fijación: Ø55 mm - Ø65 mm.

\* Compatible con Brazo de Columna Direccionable 90º Ø60 mm para Luminarias de Alumbrado Público.



**Fotografías adicionales**

