

## Farola LED 100W FRIGG - Philips LUMILEDS Chip 140Lm/W



### Código de producto:

Referencia: 90613

### Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : 90612  
Potencia nominal : 100w  
Tensión Nominal: 85V-265V  
Temperatura de Luz: 4000K-6000K  
CRI -Índice Reproducción Cromática: 70  
Material de Construcción: Aluminio  
Luminosidad-Lm: 14000  
Tipo de LEDs: SMD2835 LUMILEDS  
Angulo de Apertura (°): Primary 140° x Secondary 70°  
Eficacia Diodo LED (Lm/W): 160 Lm/w  
Eficacia luminosa (Lm/W): 140Lm/W  
Certificados: CE - ROHS  
Grado de IP: IP65-Exterior  
Vida Estimada Diodo LED (H): 100.000  
Factor de Potencia (PF): 0.9  
Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz  
Rango Temperatura (°C): -20°C ~ +55°C  
Tiempo de Arranque (s): 0,2s  
Información Adicional: Driver Surge Protected: 4K  
Protección impacto (IK): IK10  
Driver incluido: Driver GXTronic  
Clase Energética (2023 - UE-2019/2015): B  
Garantía años: 3

### Breve descripción del producto:

La **farola LED 100W FRIGG** está fabricada con diodo **SMD2835 LUMILEDS** de alta luminosidad, con lo cual es capaz de generar una gran iluminación en cualquier espacio exterior del alumbrado público. Es el momento de sustituir a las farolas antiguas por las nuevas con la tecnología LED ya se puede conseguir reducir hasta un 80% en el consumo de energía.

### Descripción del Producto:

Farola LED 100W FRIGG - Chip LUMILEDS

Para conseguir un mejor alumbrado público lo ideal es la nueva **Farola FRIGG**, que destaca del resto gracias a su potencia de **100W** - SMD2835 -**LUMILEDS chip**- consiguiendo una luminaria de calidad. Está fabricada en aluminio y PMMA de alta calidad y transparencia por lo que está asegurado con una elevada protección de resistencia.

Una gran ventaja de esta farola es su diseño extraplano, que impide que hojas de los árboles, o suciedad se deposite en la misma, al mismo tiempo que minimiza el impacto visual de la misma.

La **farola LED FRIGG** es de encendido inmediato eliminando los molestos tiempos de espera que dejan a oscuras zonas enteras cuando falla la alimentación creando inseguridad entre los viandantes.

Resistencia a los golpes IK10.

Además, gracias a su protección **IP65** está protegida ante cualquier cambio climatológico, si repercutir un su función de alumbrado.

Su ángulo amplio de luz consigue llegar a mayor cantidad de espacio, consiguiendo una mejor iluminación y con más uniformidad.

La luminaria **LED FRIGG** de alumbrado público le permitirá mantener una buena iluminación con un consumo contenido. El coste de explotación es más bajo al no tener arrancadores ni electrónica que sustituir.

Construida para una larga vida útil, la **farola LED FRIGG** dispone de 3 años de garantía por su alimentador de alta calidad, durabilidad y diseño.

Dispone de conector orientable redondo 60mm de diámetro, fijación 2 tornillos presión a la columna. El mismo soporte también permite su fijación a pared.

Aplicaciones : Farola LED 100W FRIGG - Chip LUMILEDS

- Alumbrado público
- Jardines y caminos
- Parques y plazas

# Ficha Técnica

- Polideportivo
- Aparcamientos

En FactorLED aseguramos que nuestros productos tiene 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:

