

Ibérica de Iluminación

WWW.IBERICADEILUMINACION.ES

WWW.IBERIANLEDGROUP.COM



FAROLA LED FRIGG PHILIPS LUMILEDS



IK10



IP65

3 AÑOS GARANTIA

DISPONIBLE EN
50W/100W

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

La nueva luminaria LED PHILIPS LUMILEDS es una combinación excepcional de calidad y rendimiento. La gama de esta farola se ha actualizado para alcanzar una eficacia mucho más alta, teniendo 160 lm/w y teniendo cubierto un rango entre 7.500lum y 14.000 lúmenes. Esta farola brinda una luz uniforme excepcional a cualquier espacio donde se requiera una luz confiable y eficiente.

APLICACIÓN

·Esta farola es liviana, lo que los hace fáciles de entregar, almacenar e instalar en diversas aplicaciones, tanto en fachadas como en báculos para alumbrado público.

MONTAJE

·Anclaje en pared con brazo.
·Anclaje en báculo.

HOUSING

·Esta farola está fabricado en Aluminio.
·Tiene una protección IK10.
·Es abatible.
·Rango de temperatura: -20°C ~ +55°C

PHILIPS
LUMILEDS

MONTAJE ÓPTICO Y LED

- Un producto de alto rendimiento que utiliza chips LED de Philips Lumileds, que ofrece una confiabilidad excepcional.
- Versión **disponible en 4000k y 5000k** con un CRI de 70.
- Tiene un **ángulo de apertura de 140°x70°**.
- Tiene una vida estimada de 100.000H.

ELÉCTRICA

- 85-265V / 50-60Hz
- Factor de potencia: 0.99
- Clase energética C



FAROLA LED FRIGG PHILIPS LUMILEDS

REFERENCIA: 50w (90611) y 100w (90613)

Potencia nominal: 50w y 100w

Tensión Nominal: 85V-265V

Temperatura de Luz: 4000K-6000K

CRI -Índice Reproducción Cromática: 70

Material de Construcción: Aluminio

Luminosidad-Lm: 50w (7500lm) y 100w (15.000lm)

Tipo de LEDs: SMD 2835

Angulo de Apertura (º): Primary 140º x Secondary 70º

Eficacia Diodo LED (Lm/W): 160 Lm/w

Eficacia luminosa (Lm/W): 150Lm/W

Certificados: CE - ROHS-TÜV

Grado de IP: IP65-Exterior

Vida Estimada Diodo LED (H): 100.000

Factor de Potencia (PF): 0.99

Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz

Rango Temperatura (ºC): -20ºC ~ +55ºC

Tiempo de Arranque (s): 0,2s

Información Adicional: Driver Surge Protected: 4Kv

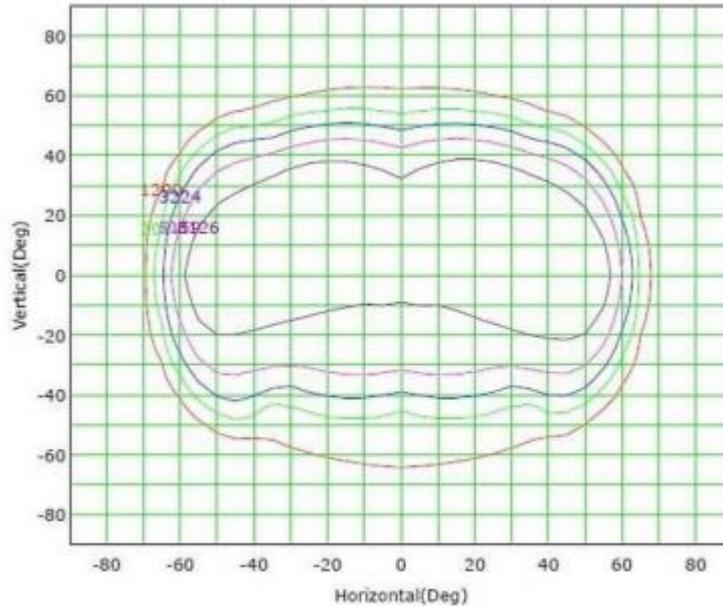
Protección impacto (IK): IK10

Clase Energética: C

Garantía años: 3

FICHA FOTOMÉTRICA

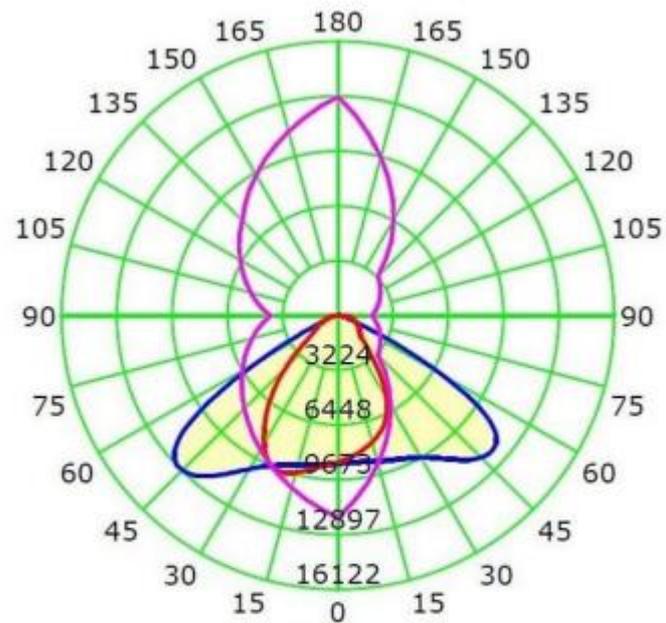
Isocandela (rectangle)



Imax (100%): 12898 cd

- | | |
|-------------------|--------------------|
| — (10%): 1290 cd | — (16%): 2064 cd |
| — (25%): 3224 cd | — (40%): 5159 cd |
| — (63%): 8126 cd | — (100%): 12898 cd |

Luminous Intensity Distribution Curve



Unit: cd

Average Diffuse Angle(50%): 98.0°

- | | | |
|-----------|------------|-------|
| — C0-C180 | — C90-C270 | — G46 |
|-----------|------------|-------|

MEDIDAS

50W



100W



560mm

