

Farola LED Palacio Aluminio Forjado 40W-50W-65W-100W



Código de producto:

Referencia: PALACE

Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : PALACIO

Potencia nominal : 40W-50W-65W-100W

Tensión Nominal: 170V-270V

Temperatura de Luz: 3000K-4000K-5000K

CRI -Indice Reproducción Cromática: Bridgelux: 70 Osram: 80

Material de Construcción: Aluminio +PMMA

Tipo de LEDs: 40w: SMD3030 Bridgelux. 50w Magnum: SMD3030 OSRAM. 50w

DOB: SMD3030 OSRAM - 50W: SMD5050 BRIDGELUX CHIP

Angulo de Apertura (º): 40w:70º-150º - 50w:136ºx78º - 90ºx90º 100w::136ºx78º - 90ºx90º

Eficacia Diodo LED (Lm/W): 40w:160Lm/W - 50W:180Lm/W - 50W DOB:180Lm/W - 50W 5050: 220Lm/W 65W:200Lm

Eficacia luminosa (Lm/W): 40w:135Lm/W - 50W: 150Lm/W - 50W DOB: 140Lm/W - 50W 5050: 188Lm/W 65W:160Lm

Grado de IP: IP65-Exterior

Vida Estimada Diodo LED (H): 50.000

Medidas (mm): 440x440xH770

Factor de Potencia (PF): 0.95

Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz

Rango Temperatura (ºC): -20ºC ~ +55ºC

Ciclos de Encendidos: 100.000

Tiempo de Arranque (s): 0,2s

Protección impacto (IK): IK10

Driver incluido: GxTronic - MOSO

Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A+

Clase Energética (2023 - UE-2019/2015): C

Garantía años: 5

Breve descripción del producto:

Disponemos de distintas opciones de montaje en nuestra **luminaria Palacio de Aluminio** de fundición:

- Módulo óptico **Bridgelux 40W** + Driver GXTronic
- Módulo óptico **Bridgelux 40W** + Driver Driver MOSO 1-10V Programable
- Módulo óptico **50W Magnum Bridgelux Chip** + Driver GXTronic
- Módulo óptico **50W Magnum Bridgelux Chip** + Driver MOSO 1-10V Programable
- Módulo óptico **50W Magnum DOB Osram Chip**
- Módulo óptico **65W SMD5050 Hight Lumens Bridgelux** + Driver GXTronic
- Módulo óptico **65W SMD3030 Hight Lumens Bridgelux** + Driver MOSO 1-10V Programable
- Módulo óptico **65W SMD3030 Bridgelux Chip** + Philips Essencial PROGRAMABLE Xi EP en potencia de 42w a 65W.

El tiempo de fabricación es de 5 a 7 días laborables.

Descripción del Producto:

Farola LED Palacio Aluminio Forjado 40W-50W-65W-100W

Esta **Farola LED villa** Aluminio, es ideal para adorar cualquier espacio exterior, tiene un diseño elegante y clásico y un elegante acabado en color negro.

La farola puede montar distintas características según el módulo óptico LED que lleve montado:

- Módulo óptico Bridgelux Chip 40W + Driver GXTronic:

- Bloque óptico de LED con potencia de 40W y esta fabricado con un equipo de 54 diodos LEDs SMD3030 de 4 núcleos Bridgelux 2240 DS-C30.
- Angulo de Apertura (º): 70º - 150º
- Eficacia Diodo LED (Lm/W): 160 Lm/w
- Eficacia Luminosa (Lm/W): 135Lm/W
- CRI: 70
- Driver GXTronic.

- Módulo óptico Bridgelux Chip 40W + Driver MOSO REGULABLE PROGRAMABLE MOSO

- Bloque óptico de LED con potencia de 40W y esta fabricado con un equipo de 54 diodos LEDs SMD3030 de 4 núcleos Bridgelux 2240 DS-C30.
- Angulo de Apertura (º): 70º - 150º
- Eficacia Diodo LED (Lm/W): 160 Lm/w
- Eficacia Luminosa (Lm/W): 135Lm/W
- CRI: 70
- Driver MOSO: Regulable + Programable (7 pasos)

Ficha Técnica

- Módulo óptico 50W Magnum Bridgelux Chip + Driver GXTronic

- Bloque óptico de LED con potencia de 50W y esta fabricado con un equipo de 85 diodos LEDs SMD3030 de 3 núcleos Bridgelux 2240 DS-C30.
- Angulo de Apertura (º): 136º-78º
- Eficacia Diodo LED (Lm/W): 180 Lm/w
- Eficacia Luminosa (Lm/W): 150Lm/W.
- CRI: 80
- Driver GXTronic.

- Módulo óptico 50W Magnum Bridgelux Chip + Driver MOSO REGULABLE PROGRAMABLE

- Bloque óptico de LED con potencia de 50W y esta fabricado con un equipo de 85 diodos LEDs SMD3030 de 3 núcleos Bridgelux 2240 DS-C30.
- Angulo de Apertura (º): 136º-78º
- Eficacia Diodo LED (Lm/W): 180 Lm/w
- Eficacia Luminosa (Lm/W): 150Lm/W.
- CRI: 80
- Driver MOSO: Regulable + Programable (7 pasos)

- Módulo óptico 50W Magnum DOB Osram Chip

- Bloque óptico de LED con potencia de 50W y esta fabricado con un equipo de 72 diodos LEDs SMD3030 de 3 núcleos OSRAM OS-CORE Sapphire ODB2235S.A.
- Angulo de Apertura (º): 90ºx90º
- Eficacia Diodo LED (Lm/W): 180 Lm/w
- Eficacia Luminosa (Lm/W): 140Lm/W
- CRI: 80
- Driver: DOB GXTRONIC sobre PCB.

- Módulo óptico 65W ALTA LUMINOSIDAD SMD3030 Bridgelux + Driver GXTRONIC

- Bloque óptico de LED con potencia de 65W y esta fabricado con un equipo de 144 diodos LEDs SMD3030 de 8 núcleos BRIDGELUX.78ºx156º
- Eficacia Diodo LED (Lm/W): 210 Lm/w
- Eficacia Luminosa (Lm/W): 180Lm/W.
- CRI: 75
- Driver GXTronic

- Módulo óptico 65W ALTA LUMINOSIDAD SMD3030 Bridgelux + Driver MOSO REGULABLE PROGRAMABLE

- Bloque óptico de LED con potencia de 65W y esta fabricado con un equipo de 144 diodos LEDs SMD3030 de 8 núcleos BRIDGELUX.
- Angulo de Apertura (º): 78ºx156º
- Eficacia Diodo LED (Lm/W): 210 Lm/w
- Eficacia Luminosa (Lm/W): 180Lm/W.
- CRI: 75
- Driver MOSO: Regulable + Programable (7 pasos)

- Módulo óptico 65W SMD3030 Bridgelux Chip + Philips Essencial PROGRAMABLE Xi EP en potencia de 42w a 65W.

- Bloque óptico de LED con potencia de 65W y esta fabricado con un equipo de 144 diodos LEDs SMD3030 de 8 núcleos Bridgelux 2240 DS-C30.
- Angulo de Apertura (º): 156º x 78º
- Eficacia Diodo LED (Lm/W): 210 Lm/w
- Eficacia Luminosa (Lm/W): 180Lm/W.
- CRI: 75
- Driver: Philips Xitanium Xi EP - 65W - 1.3-2.0A - WL I112 (que permite programar su potencia en un solo tramo desde los 42W a 65W.)

- Módulo óptico 100W (2x50W) Magnum DOB Osram Chip

- Bloques ópticos de LED con potencia de 50W y esta fabricado con un equipo de 72 diodos LEDs SMD3030 de 3 núcleos OSRAM OS-CORE Sapphire ODB2235S.A.
- Angulo de Apertura (º): 90ºx90º
- Eficacia Diodo LED (Lm/W): 180 Lm/w
- Eficacia Luminosa (Lm/W): 140Lm/W
- CRI: 80
- Driver: DOB GXTRONIC.

- Módulos óptico 100w (2x50w) Magnum Osram Chip + Driver GXTronic

- Bloques ópticos de LED con potencia de 50W y esta fabricado con un equipo de 85 diodos LEDs SMD3030 de 3 núcleos OSRAM.
- Angulo de Apertura (º): 136º-78º
- Eficacia Diodo LED (Lm/W): 180 Lm/w
- Eficacia Luminosa (Lm/W): 150Lm/W.
- CRI: 80
- Driver 23-42vDC 1300mA+-5%

- Módulos óptico 100w (2x50w) Magnum Osram Chip + Driver MOSO REGULABLE PROGRAMABLE

- Bloques ópticos de LED con potencia de 100W y esta fabricado con un equipo de 85 diodos LEDs SMD3030 de 3 núcleos OSRAM.
- Angulo de Apertura (º): 136º-78º
- Eficacia Diodo LED (Lm/W): 180 Lm/w
- Eficacia Luminosa (Lm/W): 150Lm/W.
- CRI: 80
- Driver 23-42vDC 1300mA+-5%

La luminaria, construida en aluminio forjado por inyección, está preparada para durar en las condiciones de exterior más extremas, a tal fin esta pintada en poliuretano al horno para maximizar su durabilidad

Es un producto muy eficiente energéticamente ya que proporcionan un elevado rendimiento lumínico, ofreciendo la posibilidad de reducir el consumo eléctrico hasta un 80% al mismo tiempo que favorece el medioambiente ya que no contamina.

Usos de la Farola LED Palacio Aluminio Forjado 40W-50W-65W-100W

- Parques
- Jardines
- Plazas
- Avenidas
- Salones de boda
- Chalets
- Casas rurales
- Naves industriales

Ficha Técnica

En FactorLED aseguramos que nuestros productos tienen 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:

