

FICHA LUMINARIA MOON





DESCRIPCIÓN:

La luminaria Moon representa una solución innovadora y sofisticada para el alumbrado arquitectural, diseñada específicamente para iluminar desde la pared y realzar la belleza de espacios urbanos y rurales.

El diseño compacto y elegante de la luminaria Moon permite una integración armoniosa en distintos entornos, ofreciendo una iluminación decorativa y funcional que aporta valor estético y técnico a fachadas, paseos y zonas peatonales.



- Cuerpo de aluminio fundido a presión, difusor de PC de alta calidad.
- Se utiliza un módulo LED interno, y el ángulo de la luz es ajustable.
- Pintura en polvo de poliéster puro con protección anti-UV; la resistencia a la corrosión puede superar las 1000 horas.
- Aplique sujeto en pared.
- Sin riesgo fotobiológico (sin riesgo asociado a radiaciones infrarrojas, azules y UV) de acuerdo con la normativa EN 62471:2008.
- La temperatura máxima de la superficie de las partes accesibles es inferior a 50 °C, garantizando seguridad y fiabilidad.

NORMATIVA Y CAMPOS DE APLICACIÓN:

- | | | |
|---------------------------|----------------------|------------------|
| • EN 60598-1:2015 | • EN 61000-3-3: 2013 | • EN 61547: 2009 |
| • EN 62493: 2010 | • EN 62262: 2002 | • EN 13032-4 |
| • EN 55015: 2013 | • EN 60598-2-3:2003 | • EN 62471: 2008 |
| • EN 50102:1995 + A1:1998 | • EN 61000-3-2: 2014 | • EN 61347-1 |
| • EN 61347-2-13 | | |

Ideal para su instalación en:

- | | | |
|------------------------|-----------------------|------------|
| • Edificios singulares | • Zonas Comerciales | • Parques |
| • Museos | • Zonas Residenciales | • Jardines |

CARACTERÍSTICAS

Características eléctricas

- *Tensión de alimentación*..... 100V – 240V
- *Frecuencia de alimentación*..... 47-63 Hz
- *Factor de potencia*.....>0,97
- *Potencia*..... 9W
- *Clase eléctrica*..... Clase II
- *Temperatura de trabajo*..... -20°C a +45°C

Características mecánicas

- *Material*..... Aleación de aluminio anticorrosión
- *Peso*..... 1.1 kg
- *Instalación*..... En pared
- *Color*..... RAL 9005

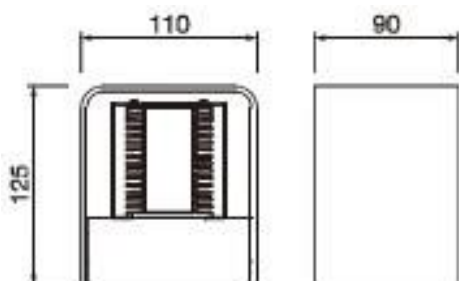
Características lumínicas

- *Nº de LEDs*.....24 LEDs
- *Vida útil LED*..... >100.000 horas
- *Flujo luminoso* 750 lm/W
- *Mantenimiento luminosidad* Programación lineal con el tiempo (CLO)
- *Eficacia luminosa* 83 lm/W
- *Temperatura de color*..... 3000K / 4000K
- *FHS*.....< 0,1 %
- *Protección*..... Sí

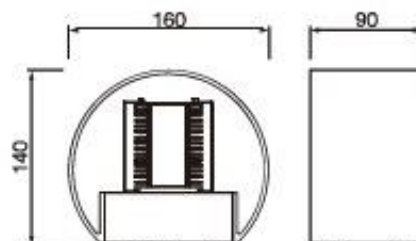


DIMENSIONES

Luminaria Moon cuadrada

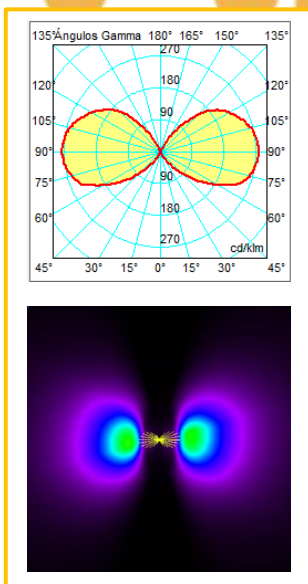


Luminaria Moon circular



DISTRIBUCIONES ÓPTICAS

Luminaria Moon cuadrada



Luminaria Moon circular

