

FICHA BALIZA JURA



DESCRIPCIÓN:

La luminaria Jura es una baliza de hasta un metro de altura diseñada específicamente para iluminar zonas exteriores de forma indirecta, lo que permite crear un ambiente acogedor y proporcionar un alto confort visual. Su enfoque en la iluminación suave y difusa evita deslumbramientos directos y convierte a la baliza Jura en una opción excelente para conservar el encanto de los espacios exteriores como senderos, jardines, patios o áreas de descanso.



- Cuerpo de aluminio extruido y cubierta de aluminio fundido a presión.
- Difusor de policarbonato (PC) de alta transparencia, que previene eficazmente el amarilleo y el envejecimiento.
- Controlador 0-10V / Dali. Programado en fábrica.
- Protección contra sobretensiones de hasta 10KV.
- Luminaria de luz indirecta para uso con LED, con alta comodidad visual.
- Pintura en polvo de poliéster resistente a los rayos ultravioleta y a la corrosión.
- La temperatura máxima de la superficie de todas las partes accesibles es inferior a 50 grados.

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:

- | | |
|------------|-----------------------|
| • Paseos | • Zonas Comerciales |
| • Parques | • Zonas Residenciales |
| • Jardines | • Senderos |

CARACTERÍSTICAS

Características eléctricas

- *Tensión de alimentación*..... 230 Vca
- *Frecuencia de alimentación*..... 47-63 Hz
- *Factor de potencia*.....>0,97
- *Clase eléctrica*..... Clase I / Clase II
- *Corriente programable*.....0,2 – 1 A
- *Rizado salida corriente LF*.....<4%
- *Iluminación constante (CLO)*..... Activable
- *Diagnóstico driver*..... Activo
- *Potencia*..... 12 W
- *Protección eléctrica*..... 6kV (driver) opcional 10 kV
- *Protección térmica*..... Driver autoprotegido
- *Rizado salida corriente HF*.....<4%
- *Temperatura de trabajo*..... -40°C a +50°C
- *Vida útil driver*..... 100.000 horas
- *Regulación de corriente*... Modulación de amplitud (Libre de parpadeo)

Características mecánicas

- *Material*..... Aleación de aluminio anticorrosión
- *Difusor*..... Policarbonato (PC)
- *Peso*.....5.25Kg
- *Color*.....RAL 9005
- *Instalación*.....Baliza
- *Anclaje de instalación*Pernos
- *Superf. Viento*.....0.0944 m²

Regulación y programación

- *Regulación*..... 1-10 V/ DALI
- *Programación autónoma*... Hasta 5 escalones
- *Control punto a punto* Compatible
- *Regulación en cabecera*..... Opcional (AmpDim)
- *Línea de mando*..... Opcional

Opciones

- *SRI*.....Sí
- *Protección sobretensiones*.....Sí
- *Conector*..... Nema / Zhaga
- *Sensores*.....Sí

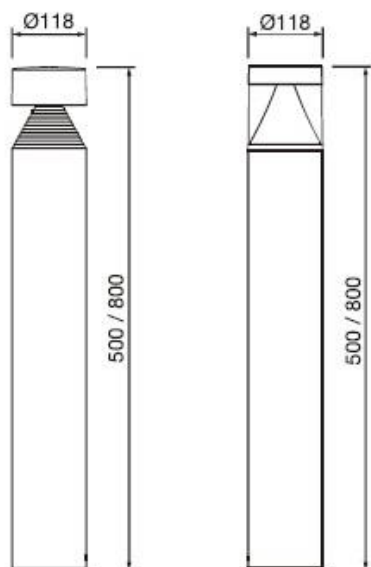
Características lumínicas

- *Nº de LEDs*.....144 LEDs
- *Flujo luminoso*.....2700 lm
- *Eficacia luminosa*108 lm/W (4000K)
- *CRI*..... CRI >70 / CRI >80
- *Modularidad*..... Compatible Zhaga Book 15
- *Protección*..... Sí
- *Vida útil LED*..... >100.000 horas
- *Temperatura de color*.....3000K
- *Sobrecalentamiento*NTC 15 kOhm + 2000 Ohm
- *FHS*.....<0,1 %
- *Mantenimiento luminosidad*Programación lineal con el tiempo (CLO)

*Los valores presentados en estas tablas están sujetos a ligeras variaciones, derivadas de factores como las ópticas empleadas en la luminaria.

*Para otras configuraciones o potencias requeridas, consultar con fábrica.

DIMENSIONES



DISTRIBUCIÓN ÓPTICA

