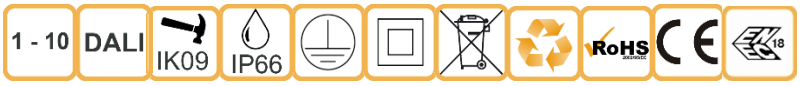
FICHA BALIZA JURA

ASVitae group

ASV® asn® LED Ruviser® LUMILIGHT® RETAIL LIGHTING

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

Ideal para su instalación en:

- Paseos
- Parques
- Jardines
- Zonas Comerciales
- Zonas Residenciales
- 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*…..……..... -40ºC a +50ºC
- *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 m^2

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

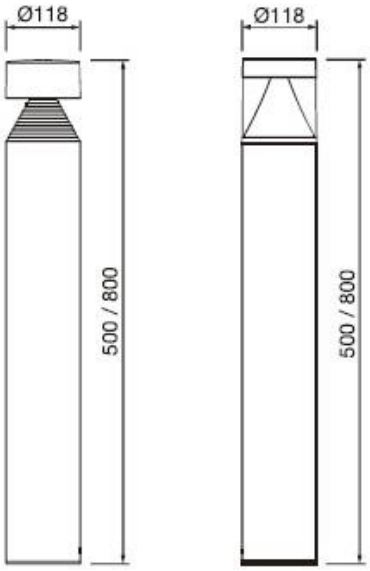
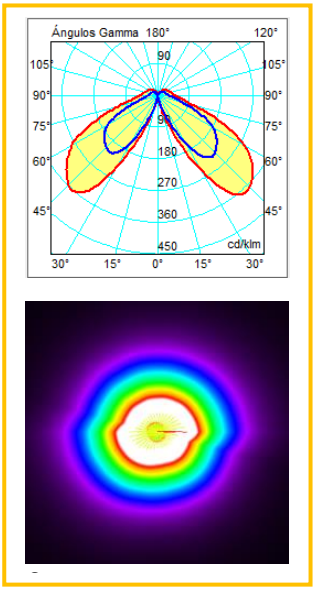
Características lumínicas

- *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



DISTIRIBUCIÓN ÓPTICA