LUMINARIA VILLA



LUMINARIA VILLA

Referencia	Denominación
LVIL 01 BO	Luminaria villa de 0,77×0,44m. fundición inyectada de aluminio. Bloque óptico estanco IP65.
LVIL 01 LED	Luminaria villa de 0,77×0,44m. fundición inyectada de aluminio con módulo LED.
LVIL 02 BO	Luminaria villa de 0,74×0,44m. chapa de acero o aluminio. Bloque óptico estanco IP65.
LVIL 01 LED	Luminaria villa de 0,74×0,44m. chapa de acero o aluminio con módulo LED.

Características

- Luminaria fabricada Fundición de alumnio, tambien en chapa de acero o aluminio de 1,5mm.
- Cuerpo superior abatible para acceso al equipo y lámpara.
- Reflector de aluminio abrillantado, plegado y mecanizado para alojar el equipo de encendido.
- Difusores de metacrilato o policarbonato opal, hielo, transparente...
- Adornos de latón.
- Pintura electrostática de aplicación en polvo de poliéster, espesor medio 90+- 10µ (UNE 48031).
- Portalámparas de cerámica reforzada conforme a norma UNE 20397.
- Con posibilidad de incorporar led's.

LUMINARIA VILLA

Tipo	Corriente constante: 2 ramas en paralelo de 12 leds por rama	
Alimentación	Corriente nominal	1200mA (*)
	Corriente nominal de cada led	600 mA
	Tensión máxima	48 VDC
	Potencia nominal	46 W
Características lumínicas	Temperatura de color	4000 K (*)
	Paquete lumínico total	4188 Lm
	IRC	>70
Especificaciones ambientales	Entorno adminisble de temperatura ambiental	-25ºC +50ºC
	Temperatura máxima en superficie de placa (tc)	90ºC
	Humedad relativa operativa	10%-90% Sin condensación
Leds	24 leds CREE XPE/XPG	
Protecciones	Leds en cortocircuito	
	Exceso de corriente/Tensión	
	Descompensación entre ramas	
Longevidad	> 35.000 h según clasificación Energy Star	
	L70 B10 (Vida estimada de LED con depreciación de flujo del 30% y 10% de leds deteriorados)	>50.000 h
Eficiencia	82 Lm/W (**)	
Normativa	EN 62031-2008, IEC 62717 ED. 1 (en proceso), IEC 62471-2008	
Driver	Corriente continua IP66 – 1200 mA	

LUMINARIA VILLA



Fotometria LED 50 W



Fotometria LED 30 W

LUMINARIA VILLA



