

VILLA AL LECOLOGY 2M 6000 L1



Datos generales:

Inyección de aluminio de alta resistencia y durabilidad. Acabado en color negro. Pintura personalizable. Disipador: Extrusión de aluminio anodizado, aleación EN AW-6060 T6. Conductividad térmica de 200-220[W/m.K]. Placa LED: Sustrato de aluminio 1,60mm/Cu35u isolated. Soldadura de LEDs libre de plomo SAC 305. Conexión de alimentación a PCB LED mediante conector soldado por "Reflow". Marco interior de acero galvanizado con tratamiento químico anticorrosivo exterior, lacado en polvo. Difusor metacrilato Opal o transparente. Óptica de metacrilato transparente.

| | | | |
|---------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------|
| Peso (Kg): | 8,25 | Temperatura de color (K)*: | 1700K / 4000K |
| Código de familia: | VVL.2M.06000.9.L1.X2.X3 | * Posibilidad de suministro en Ámbar y >4200K bajo demanda | |
| Grado de protección: | IP67-57 / IK10 | Dimensiones (mm): | A:400 B:400 H:702 |
| Tensión de entrada (VAC): | 90-305 | Clase eléctrica: | Clase I |
| | | Factor de Potencia: | >0,9 |

Elementos de reposición: Bloque óptico.; Fuente de alimentación; Dispositivo de control

Montaje: Fácil instalación mediante racord de 3/4" (bajo pedido) directamente a la columna o brazo.

Características de la luminaria:

| | | | |
|-------------------------------|------|----------------------------|--------------|
| Flujo Lum. Luminaria (lm)*: | 3700 | Eficacia luminaria (lm/W): | 82 |
| Potencia total Máx (W): | 45 | Rango temperatura: | -20°C a 50°C |
| Flujo Lum. Hem. Sup. FHS (%): | 0 | | |

***Importante** A 4000K y 100% de intensidad, en este caso OptiLEC_L1

Características de la fuente de luz:

| | | | |
|---------------------------|------|----------------------|-----|
| Flujo fuente de luz (lm): | 5600 | Eficacia lum (lm/W): | 140 |
| Potencia nominal Máx (W): | 40 | IRC: | >70 |
| | | MacAdamStep: | 3 |

Características eléctricas:

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Driver*: | Interno incluido | Grado Hermeticidad IP: | 67 |
| Tensión salida Driver (VDC): | 21,6-36 | Fuente de alimentación: | LECFAM0036CFNT005 |
| Señal regulación: | - | Corriente salida driver (mA): | 1120 |
| Protección Driver: | Sobrecorriente; Sobretensión; Sobretemperatura; Cortocircuito | | |

***Importante** Los datos lumínicos están referidos al 100% de intensidad 4000K. Para otras versiones, dichos datos pueden cambiar. Para mas información, consulte con tecnicos@lecsl.com

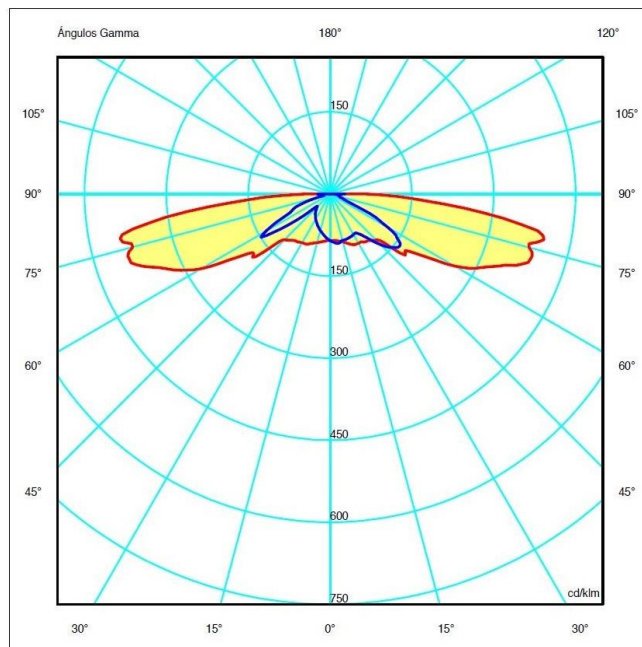
Dispositivo de control, regulación, protección y otros:

Sistema regulación disponible: Regulación autónoma

Protección: Protector contra sobretensiones transitorias 10kV

Otros: -

Caracterización lumínica:



OptiLEC_L1

