

VILLA EVO VERSO 1M 7000 A1 RVA



Datos generales:

Acero galvanizado pintado en negro microtexturado. 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". Soporte interior de acero galvanizado con tratamiento químico anticorrosivo exterior, lacado en polvo. Difusor metacrilato Opal o transparente. Óptica de metacrilato transparente.

| | | | |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------|
| Peso (Kg): | 7,4 | Temperatura de color (K)*: | 3000K / 4000K |
| Código de familia: | VOV.1M.07000.3.A1.X2.X3 | * Posibilidad de suministro en Ámbar y >4200K bajo demanda | |
| Grado de protección: | IP57 / IK10 | Dimensiones (mm): | A:410 B:410 H:588 |
| Tensión de entrada (VAC): | 198-305 | 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).

Características de la luminaria:

| | | | |
|-------------------------------|------|----------------------------|--------------|
| Flujo Lum. Luminaria (lm)*: | 4600 | Eficacia luminaria (lm/W): | 80 |
| Potencia total Máx (W): | 57 | Rango temperatura: | -20°C a 50°C |
| Flujo Lum. Hem. Sup. FHS (%): | 0 | | |

***Importante** El flujo en luminaria puede variar según el tipo de óptica utilizado, en este caso OptiLEC_A1

Características de la fuente de luz:

| | | | |
|---------------------------|------|----------------------|-----|
| Flujo fuente de luz (lm): | 6600 | Eficacia lum (lm/W): | 127 |
| Potencia nominal Máx (W): | 52 | IRC: | >70 |
| | | MacAdamStep: | 3 |

Características eléctricas:

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Driver*: | Interno incluido | Grado Hermeticidad IP: | 67 |
| Tensión salida Driver (VDC): | 38-140 | Fuente de alimentación: | LECLAY0070CFNT000 |
| Señal regulación: | - | Corriente salida driver (mA): | 500-1500 |
| Protección Driver: | Sobrecorriente; Sobretensión; Sobretemperatura; Cortocircuito | | |

***Importante** Los datos están referidos al driver con regulación variable autónoma. Para otras versiones, dichos datos pueden cambiar. Para mas información, consulte con tecnicos@lecsi.com

Dispositivo de control, regulación, protección y otros:

Sistema regulación disponible: RVA

Protección: Protector contra sobretensiones transitorias 10kV

Otros: -

Caracterización lumínica:



OptiLEC_A1

