

Última actualización de la información: Abril 2025

Configuraciones productos: RP51.G2

RP51.G2: Módulo de emisión DownLight - Frame - L = 1824 - 48Vcc (PWM) - General Light - Óptica Space - Warm White - Negro/Blanco Transparente

Código producto

RP51.G2: Módulo de emisión DownLight - Frame - L = 1824 - 48Vcc (PWM) - General Light - Óptica Space - Warm White - Negro/Blanco Transparente

Descripción

Sistema luminoso modular lineal con emisión directa con lámparas led monocromáticas Warm White CRI90. Cuerpo de iluminación General Light (High Output) con óptica Space Opti-Diamond disponible en versión con carcasa blanca (blanco transparente) o negra (negro transparente). Con circuito 48Vcc Led Mid-Power y sistema de control PWM. Perfil de aluminio extruido versión Frame. Cuerpo de iluminación componible y sin vínculos de ubicación en el espacio con rotación de 360° alrededor de su eje (consultar la hoja de instrucciones para saber más sobre los accesorios que se pueden utilizar).

Instalación

Aplicable en suspensión/pared mediante accesorios específicos a pedir por separado.

Colores

Negro/Blanco Transparente (G2)

Peso (Kg)

0.98

Equipo

Conexión con conectores de de conexión rápida en entrada y salida. El módulo está preparado para el uso de la Strip Led (emisión Up Light) específica a pedir por separado. Grupo de alimentación (48V) a pedir por separado haciendo referencia a la hoja de instrucciones. Disponible en versión ON-OFF, DALI y BLE.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

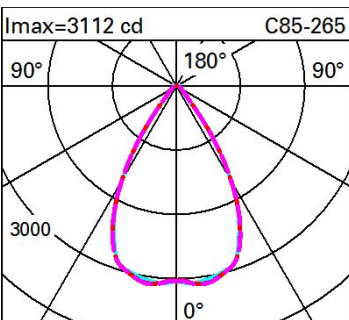


IP20

**Datos técnicos**

| | | | |
|---|-------|--------------------------------------|---------------------------------|
| Im de sistema: | 3420 | MacAdam Step: | 3 |
| W de sistema: | 28 | Life time (vida útil) LED 1: | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| Im de la fuente: | 4120 | Voltaje [Vin]: | 48 |
| W de la fuente: | 23 | Código de lámpara: | LED |
| Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema): | 122.1 | Número de lámparas por grupo óptico: | 1 |
| Im en modo emergencia: | - | Código ZVEI: | LED |
| Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]: | 82 | Número de grupos ópticos: | 1 |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: | 83 | Corriente LED [mA]: | 72 |
| CRI (mínimo): | 90 | Control: | PWM |
| Temperatura de color [K]: | 3500 | | |

Polar

| Imax=3112 cd | | C85-265 | | Lux | | | | |
|---|------|---------|--|-----|------|------|-----|------|
| 90° | 180° | 90° | | h | d1 | d2 | Em | Emax |
|  | | | | 4 | 4.8 | 4.8 | 150 | 191 |
| | | | | 8 | 9.6 | 9.6 | 37 | 48 |
| | | | | 12 | 14.4 | 14.4 | 17 | 21 |
| | | | | 16 | 19.2 | 19.2 | 9 | 12 |
| $\alpha = 62^\circ$ | | | | | | | | |

Isolux

