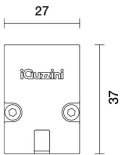


Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: UF51
UF51: 27 superficie Full Remote - Warm White - 48 Vcc - L = 1511mm - Óptica General Light No Dot



Código producto
UF51: 27 superficie Full Remote - Warm White - 48 Vcc - L = 1511mm - Óptica General Light No Dot

Descripción
Luminaria lineal para iluminación directa destinada al uso de lámparas led monocromáticas. La luminaria se puede instalar utilizando pares de brazos, bases para la aplicación en techo/terreno/pared, piquetas o tijas y cable de suspensión (a pedir por separado). Cuerpo de aluminio extruido y extremos en aluminio fundido a presión con juntas de silicona, sometido a un pretratamiento multi fase de desengrasado, flúor-zirconio (capa de protección superficial) y sellado (capa nanoestructurada de silanos). Pintura acrílica líquida y cocción a 150 °C para proporcionar alta resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. Cuerpo óptico cerrado por la parte superior con apantallamiento de cristal transparente de 5 mm de espesor sellado con silicona. Con circuito multiled de potencia de color Warm White. Tato la tarjeta de control 48 Vcc (disponible en versión DMX y en versión DALI) como el alimentador se deben comprar por separado. Incluye conector con virola roscada IP68. Las luminarias incorporan un conector doble (macho / hembra) para permitir el cableado pasante y la aplicación en filas continuas. La luminaria incorpora un cárter de cierre (protegido contra los rayos UV) para cubrir los cables y protegerlos de la suciedad y los rayos UV. Incluye sistema óptico No Dot. Todos los tornillos externos son de acero inoxidable A2.

Instalación
Disponibles, como accesorios a comprar por separado, brazos para la instalación en pared a menos de 3 m de altura, brazos para la instalación en pared a más de 3 m de altura, bases para la instalación en techo o en apoyo, piquetas y tijas y cables de suspensión.

Colores	Peso (Kg)
Blanco (01) Negro (04) Gris (15) Marrón óxido (F5)	1.71

Montaje
fijación en pared|a la pared|en el techo

Equipo
De pared exterior, de pared, de techo, en piqueta y de suspensión.

Notas
Incluye conector con virola roscada IP68. Luminarias con conector doble (macho / hembra) para permitir el cableado pasante y la aplicación en filas continuas. Tarjeta de control y alimentador remotos a comprar por separado.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos			
Im de sistema:	859	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L85 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	19.1	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L85 - B10 (Ta 40°C)
Im de la fuente:	2770	Voltaje [Vin]:	48
W de la fuente:	15	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	45	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]:	0	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	31	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
CRI (mínimo):	80	Corriente LED [mA]:	40
Temperatura de color [K]:	2700	Control:	PWM
MacAdam Step:	3		

Polar

