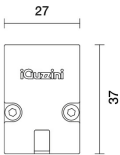


Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: S957
S957: 27 superficie Full Remote - RGBW (W=3000K) - 48Vdc - L=625mm - Óptica Spot



Código producto
S957: 27 superficie Full Remote - RGBW (W=3000K) - 48Vdc - L=625mm - Óptica Spot

Descripción
Luminaria lineal para iluminación directa destinada al uso de lámparas led RGBW (W=3000K). 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 RGBW (W=3000K). La luminaria incorpora un MicroLouvre de aleación de cobre pintada en negro para aumentar el confort visual garantizando la uniformidad. 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. Luminarias con 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 Spot. 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)	0.76

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

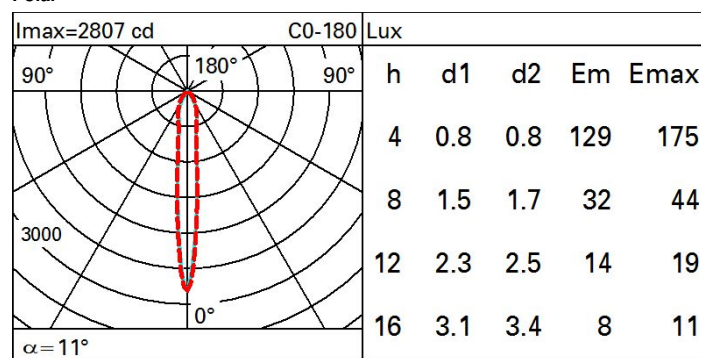
Notas
Incluye conector con virola roscada IP68. Luminarias con conector doble (macho / hembra) para permitir el cableado pasante y la aplicación en filas continuas. Tarjeta de control y alimentador remotos a comprar por separado. Life Time solo leds blancos on: 100,000h - L85 - B10 (Ta 25°C) Life Time solo leds blancos on: 100,000h - L85 - B10 (Ta 40°C) Life Time solo RGB on: 31,000h - L70 - B50 (Ta 25°C) Life Time solo 1 led en color on: 45,000h - L70 - B50 (Ta 25°C).

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos			
Im de sistema:	521	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	8.2	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im de la fuente:	840	Voltaje [Vin]:	48
W de la fuente:	6.7	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	63.5	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.) [%]:	62	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	11°	Corriente LED [mA]:	45
CRI (típico):	82	Control:	PWM
Temperatura de color [K]:	RGBW - 3000K		

Polar



Isolux

