

Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: S968

S968: 27 superficie Full Remote - Neutral White - 48 Vcc - L = 329 mm - Óptica Spot



Código producto

S968: 27 superficie Full Remote - Neutral White - 48 Vcc - L = 329 mm - Óptica Spot

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 Neutral 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. 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 Opti Beam Lens con óptica Spot. Todos los tornillos exteriores 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

Blanco (01) | Negro (04) | Gris (15) | Marrón óxido (F5)

Peso (Kg)

0.42

Montaje

fijación en pared|a la pared|en el techo

Equipo

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

Notas

Tarjeta de control y alimentador remotos a comprar por separado.

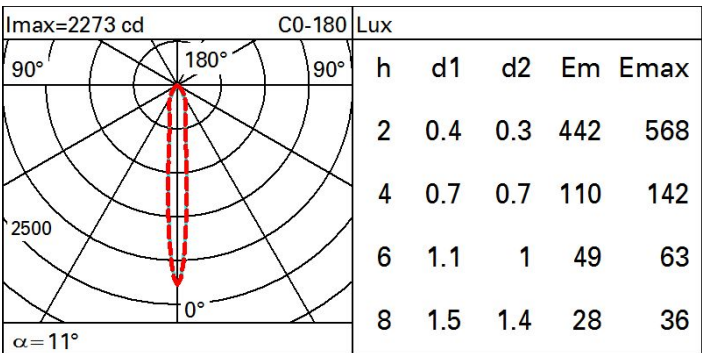
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	384	MacAdam Step:	3
W de sistema:	3.9	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L85 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	590	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L85 - B10 (Ta 40°C)
W de la fuente:	3	Voltaje [Vin]:	48
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	98.3	Código de lámpara:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	65	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	10°	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
CRI (mínimo):	80	Corriente LED [mA]:	40
Temperatura de color [K]:	4000	Control:	PWM

Polar



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	56	52	50	48	52	50	49	47	72
1.0	59	56	53	52	55	53	53	50	77
1.5	63	60	58	57	60	58	57	55	85
2.0	65	63	62	60	62	61	60	58	90
2.5	66	65	64	63	64	63	62	60	93
3.0	67	66	65	65	65	64	64	62	95
4.0	68	67	67	66	66	66	65	63	97
5.0	69	68	68	67	67	67	66	64	98

Curva límite de luminancia

