

Última actualización de la información: Mayo 2025

**Configuraciones productos: SJ86(BR)**

SJ86: Suspensión lineal DownLight para raíl Filorail L = 1828 - Óptica Space Frame - UGR<19 –



**Código producto**

SJ86: Suspensión lineal DownLight para raíl Filorail L = 1828 - Óptica Space Frame - UGR<19 –

**Descripción**

Cuerpo de iluminación con emisión directa con leds monocromáticos 3500KCR190. Óptica Space Opti-Diamond con UGR<19 (conforme con la norma para el uso en espacios donde se utilizan terminales de vídeo) disponible en versión con carcasa blanca (blanco transparente) o negra (negro transparente). Perfil en aluminio extruido versión Frame con extremos de cierre en zamak fundido a presión. Con cable de alimentación y suspensión L = 3000 con altura regulable en función de las exigencias. Cable de suspensión de acero con sistema de regulación milimétrica con detalle de latón. Con circuito de 48 Vcc Led Mid-Power y sistema de regulación DALI. La tecnología "Powerline" permite ajustar por separado cada una de las luminarias conectadas al sistema.

**Instalación**

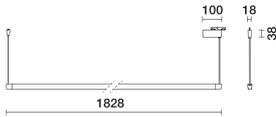
Conexión eléctrica y mecánica al raíl de baja tensión 48 V Filorail sin necesidad de herramientas

**Colores**

Blanco/Blanco Transparente (G0) | Negro/Negro Transparente (G1) | Negro/Blanco Transparente (G2) | Blanco/Negro Transparente (M6) | Titanio/Blanco Transparente (P9) | Titanio/Negro Transparente (Q0) | azul zafiro/Blanco Transparente (Q1) | azul zafiro/Negro Transparente (Q2)

**Peso (Kg)**

1.37



**Montaje**

suspendido del techo

**Equipo**

Grupo de alimentación (48V) a pedir por separado haciendo referencia a la hoja de instrucciones.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



**Datos técnicos**

Im de sistema:	1539.2	MacAdam Step:	3
W de sistema:	12.4	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Im de la fuente:	2080	Voltaje [Vin]:	48
W de la fuente:	11	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	124.13	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]:	31.71	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	74	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	62°	Protección al sobrevoltaje:	0kV Modo común y 0kV Modo diferencial
CRI:	90	Control:	DALI
Temperatura de color [K]:	3500		