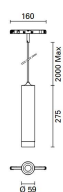


Última actualización de la información: Marzo 2025

### Configuraciones productos: R738.43

R738.43: Ø59 Deco - Suspensión para raíl 48V - Flood Beam - 12W 866.2lm - 4000K - CRI 90 - Negro/Negro



### Código producto

R738.43: Ø59 Deco - Suspensión para raíl 48V - Flood Beam - 12W 866.2lm - 4000K - CRI 90 - Negro/Negro

### Descripción

Suspensión decorativa cilíndrica Ø59 mm y adaptador para instalación en raíl de baja tensión 48 V, indicada para iluminación cenital de acento. El adaptador incluye un circuito controlador CC/CC regulable DALI. La tecnología integrada «power line» permite regular por separado cada uno de los módulos luminosos instalados en el raíl. Sistema emisor de óptica fija con reflector de alta definición en material termoplástico metalizado. Un elemento final decorativo -en PMMA transparente de gran espesor- enfatiza y define de manera elegante la difusión luminosa. Cilindro estructural de aluminio extruido pintado - anillo interno de material termoplástico negro. Cristal de protección. Cable de alimentación/suspensión de PVC con el mismo color del acabado exterior, fácil de cortar con la longitud necesaria. Conexión eléctrica y mecánica del adaptador en el raíl sin utilizar herramientas, con dispositivo de seguridad antidesenganche.

### Instalación

Fijación mecánica con adaptador en raíl.

### Colores

Negro/Negro (43)

### Peso (Kg)

0.47

### Montaje

suspendido del raíl de baja tensión

### Equipo

Controlador LED cc/cc integrado en el adaptador - conexión directa en el raíl 48V - unidad de alimentación del raíl a pedir por separado. El cable de suspensión se puede regular desde el cuerpo de la suspensión.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



### Datos técnicos

Im de sistema:	866	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	12	Voltaje [Vin]:	48
Im de la fuente:	1220	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	11	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	72.2	Código ZVEI:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de grupos ópticos:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	71	% mínimo de dimerización:	5
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	38°	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
CRI (mínimo):	90	Modo de dimerización:	CCR
Temperatura de color [K]:	4000	Control:	DALI
MacAdam Step:	2		

### Polar

Imax=2041 cd		Lux			
h	d	Em	Emax		
4	2.8	103	128		
8	5.6	26	32		
12	8.4	11	14		
16	11.2	6	8		

# Isolux

