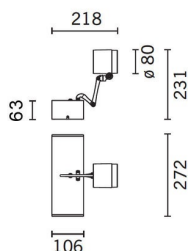


Última actualización de la información: Junio 2023

Configuraciones productos: MB29

MB29: Proyector LED warm - beam 20°

**Código producto**MB29: Proyector LED warm - beam 20° **¡Advertencia! Código fuera de producción****Descripción**

Proyector con líneas esenciales predispuesto para la instalación sobre soporte e indicado especialmente para el apoyo sobre cornisas, arquitrabes y repisas. El sistema de articulación en la posición central ofrece una orientación sencilla en todas las direcciones. Lámpara LED con sistema pasivo de dispersión de calor. Cuerpo de los componentes en aluminio extruido y tapas de cierre de aluminio fundido a presión. Placa de fijación a la superficie en chapa de acero perfilada galvanizada. Unidad óptica, articulaciones y brazos de aluminio fundido a presión. Ópticas de emisión en PMMA - apertura medium. Capacidad de orientación: - 35°/+90° respecto al plano horizontal; 359° en el plano vertical.

Instalación

Además de la posición sobre soporte en superficie horizontal, se puede instalar en pared vertical y en posición invertida a 180°, para obtener un buen posicionamiento en cualquier circunstancia. Fijación de la placa de anclaje mediante tornillos y tacos de expansión y sucesiva fijación mecánica del cuerpo de componentes a la placa.

Colores

Blanco (01) | Gris (15)

Montaje

a la pared/en el techo

Equipo

Con alimentador electrónico dimerizable 1-10 V integrado en el cuerpo de los componentes; cableado a la alimentación en la placa de anclaje mediante clemas de conexión rápida; predisposición para cableado pasante con guarnición de goma de protección.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

**Datos técnicos**

Im de sistema:	833.8	CRI:	85
W de sistema:	25.5	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	1148	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L80 - B20 (Ta 25°C)
W de la fuente:	17	Pérdidas del transformador	8.5
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	32.7	[W]:	
Im en modo emergencia:	-	Código de lámpara:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	73	Código ZVEI:	LED
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	20°	Número de grupos ópticos:	1
		Control:	1-10V

Polar

Imax=3473 cd		Lux			
90°	180°	h	d	Em	Emax
		2	0.7	653	868
		4	1.4	163	217
		6	2.1	73	96
		8	2.8	41	54
$\alpha = 20^\circ$					