

Última actualización de la información: Mayo 2024

**Configuraciones productos: P611**

P611: proyector - warm white - óptica superspot 5°



**Código producto**

P611: proyector - warm white - óptica superspot 5° **¡Advertencia! Código fuera de producción**

**Descripción**

Proyector orientable con adaptador para la instalación en raíl de tensión de red para lámpara de leds. El aparato está realizado en aluminio fundido a presión y material termoplástico. Inclinación de 90° respecto del plano horizontal y rotación a 360° alrededor del eje vertical, con bloqueo mecánico del punto de enfoque. Grupo óptico formado por leds C.o.B en tonalidad de color Warm White 3000 K de alta reproducción cromática, con tecnología OPTI BEAM LENS, haz luminoso superspot y bien definido. Alimentador electrónico alojado dentro de la caja con raíl. Disipación del calor pasiva. Posibilidad de instalar el refractor para la distribución elíptica como accesorio.

**Instalación**

El aparato se puede instalar en un raíl electrificado estándar o en un canal con raíl electrificado incorporado.

**Colores**

Blanco (01) | Negro (04)

**Peso (Kg)**

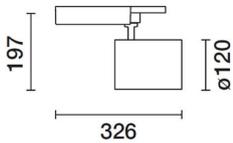
1.9

**Montaje**

raíl trifásico/en el techo

**Equipo**

producto con componentes electrónicos incorporados en la caja con raíl.



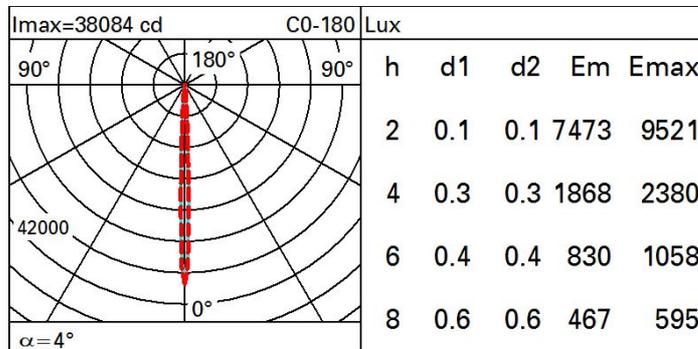
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



**Datos técnicos**

Im de sistema:	457	CRI:	90
W de sistema:	13.1	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	830	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	10	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	34.8	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.) [%]:	55	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	4°		

**Polar**



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	49	46	44	43	46	44	44	42	76
1.0	51	49	47	46	48	47	46	45	81
1.5	54	52	51	49	51	50	50	48	87
2.0	56	54	53	52	54	53	52	50	92
2.5	57	56	55	54	55	54	54	52	95
3.0	58	57	56	56	56	55	55	53	97
4.0	58	58	57	57	57	56	56	54	99
5.0	59	58	58	58	57	57	56	55	100

Curva límite de luminancia

