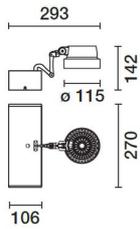


Última actualización de la información: Junio 2023

### Configuraciones productos: N348

N348: Proyector LED warm - óptica spot



### Código producto

N348: Proyector LED warm - óptica spot **¡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 alto índice de reproducción cromática. Sistema pasivo de dispersión térmica. 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 spot. Capacidad de orientación: -35°/+90° respecto al plano horizontal; 359° en el plano vertical. Pantallas ópticas disponibles con codificación separada para variar el ángulo de apertura de la emisión luminosa.

### 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)

### Peso (Kg)

2

### Montaje

a la pared/en el techo

### Equipo

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

### Notas

Posibilidad de variar la emisión luminosa añadiendo las ópticas complementarias opcionales: medium - MXG3 (beam 30°) flood - MXG4 (beam 46°) oval - MXG5 (50° / 15°)

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



### Datos técnicos

Im de sistema:	1530.3	MacAdam Step:	3
W de sistema:	22.5	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	1700	Pérdidas del transformador	4.5
W de la fuente:	18	[W]:	
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	68	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.) [%]:	90	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	14°	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
CRI:	95	Corriente de entrada:	20 A / 250 µs
Temperatura de color [K]:	3000	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 20 Luminarias B16A: 32 Luminarias C10A: 33 Luminarias C16A: 54 Luminarias
		Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial

### Polar

Imax=12093 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
	2	0.5	2363	3023
	4	1	591	756
	6	1.5	263	336
	8	2	148	189

