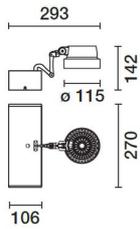


Última actualización de la información: Junio 2023

### Configuraciones productos: N349

N349: Proyector LED warm - óptica spot - disipación activa



### Código producto

N349: Proyector LED warm - óptica spot - disipación activa **¡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 forzado de dispersión de calor con ventilador con funcionamiento magnético antifricción que garantiza máxima eficiencia sin ruido a lo largo del tiempo. 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)

### 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°). Los ventiladores de disipación cuentan con un sistema de protección contra el polvo y una protección térmica de seguridad.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



### Datos técnicos

Im de sistema:	2880.6	CRI:	80
W de sistema:	41.5	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	3200	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	35	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	69.4	Pérdidas del transformador [W]:	6.5
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.) [%]:	90	Código ZVEI:	LED
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	14°	Número de grupos ópticos:	1

### Polar

Imax=22763 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
	2	0.5	4448	5691
	4	1	1112	1423
	6	1.5	494	632
	8	2	278	356