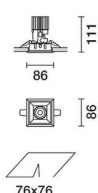
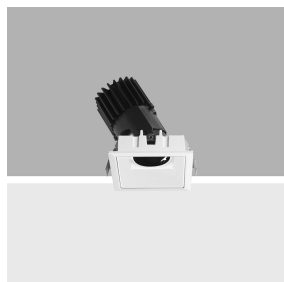


Última actualización de la información: Abril 2025

Configuraciones productos: P732.01

P732.01: Empotrado Orientable Frame - LED Warm White - Spot beam - DALI - Blanco

**Código producto**

P732.01: Empotrado Orientable Frame - LED Warm White - Spot beam - DALI - Blanco

Descripción

Aparato empotrable con óptica orientable para lámpara de leds warm white con alto índice de reproducción cromática. Sistema pasivo de dispersión térmica. El cuerpo orientable, al girar en posición de retroceso respecto al borde del empotrado, asegura una iluminación precisa con una considerable reducción del deslumbramiento directo. Rotación interna de 355° y movimiento basculante de máx. 30° con fricción continua. Estructura fija empotrable de aluminio fundido a presión con marco perimetral de tope. El grupo orientable incluye un elemento radiante de aluminio, un racor de acero para el grupo óptico y una tuerca de rotación de material termoplástico. Sistema de emisión OPTI BEAM LENS con lente óptica de alta tecnología que permite obtener un haz de luz particularmente fino y bien definido. Pantalla antideslumbrante externa de material termoplástico. Unidad de alimentación dimerizable DALI conectada al aparato como parte del suministro.

Instalación

Empotrado con muelles de torsión de acero - espesor mínimo del falso techo 1 mm - ranura de preparación 76 x 76 mm.

Colores

Blanco (01)

Peso (Kg)

0.53

Montaje

empotrable en la pared|empotrable en el techo

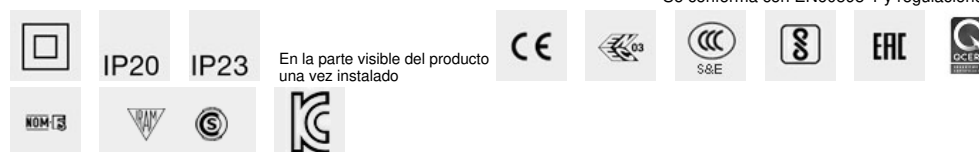
Equipo

Conexiones rápidas en la clema de la unidad de alimentación - El cableado electrónico digital permite regular la intensidad con protocolo DALI o con sistemas de botón (TOUCH DIM).

Notas

Gama de accesorios técnicos y decorativos disponible; posibilidad de instalación de 2 accesorios al mismo tiempo.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

**Datos técnicos**

Im de sistema:	342	CRI (mínimo):	90
W de sistema:	8.1	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	560	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	6.1	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	42.2	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.) [%]:	61	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	10°	Control:	DALI-2

Polar

Imax=6661 cd		Lux			
90°	180°	90°	h	d	Em Emax
			2	0.3	1262 1665
			4	0.7	316 416
			6	1	140 185
			8	1.4	79 104
$\alpha = 10^\circ$					

Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	55	52	50	49	52	50	50	48	78
1.0	57	55	53	52	54	53	52	50	83
1.5	60	58	57	56	58	56	56	54	89
2.0	62	61	60	59	60	59	58	57	93
2.5	63	62	61	61	61	61	60	58	96
3.0	64	63	63	62	62	62	61	60	98
4.0	65	64	64	64	63	63	62	61	99
5.0	65	65	65	64	64	64	63	61	100

Curva límite de luminancia

