

Última actualización de la información: Noviembre 2024

Configuraciones productos: QM97+PA55.01

QM97: Empotrable fijo Minimal Ø 125 mm - Wall Washer - DALI

PA55.01: Brida mínima - Para empotrar ø 125 mm - Blanco



Código producto

QM97: Empotrable fijo Minimal Ø 125 mm - Wall Washer - DALI

Descripción

Empotrable redondo fijo para lámpara led C.o.B. Emisión wall washer - sistema óptico (patentado) diseñado para obtener una iluminación homogénea de las paredes y evitar zonas de sombra en la parte próxima al techo. Versión sin marco para instalación a ras de techo. Estructura empotrable de aluminio fundido a presión para la instalación del adaptador específico para falso techo, disponible con código independiente e indispensable para la instalación del empotrable. Reflector metalizado con sistema de retención anticaída. Unidad de alimentación regulables DALI incluida.

Instalación

Introducción del empotrable mediante muelles de acero en el adaptador (PA55) previamente instalado en el techo. El sistema de bloqueo y desbloqueo de los muelles facilita la instalación y las operaciones de mantenimiento.

Peso (Kg)

0.95

Montaje

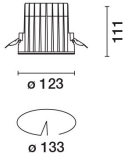
empotrable en el techo

Equipo

Conexiones a la línea en la clema de conexión de la unidad de alimentación incluida.

Notas

Para garantizar la correcta iluminación de las paredes, consultar las distancias entre ejes de instalación en la hoja de instrucciones.



Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Código accesorio

PA55.01: Brida mínima - Para empotrar ø 125 mm - Blanco **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Adaptador para falsos techos de cartón yeso para fijación rápida encastrada en techo, específico para empotrables Reflex y wall washer. Realizado en material plástico con borde de retén para enlucido y orificios predispuestos para la fijación con tornillos y tacos adecuados para cartón yeso (incluidos). La instalación en contacto con la superficie de aplicación no requiere espesores predefinidos para los paneles.

Instalación

Orificio de preparación Ø 133 mm. Instalación en contacto con el marco perimetral perforado sobre la superficie de aplicación (tornillos de fijación incluidos) - operaciones sucesivas de enlucido, nivelación con el borde de referencia y acabado - introducción final del empotrable (código separado) en el adaptador.

Colores

Blanco (01)

Peso (Kg)

0.06

Montaje

empotrable en el techo

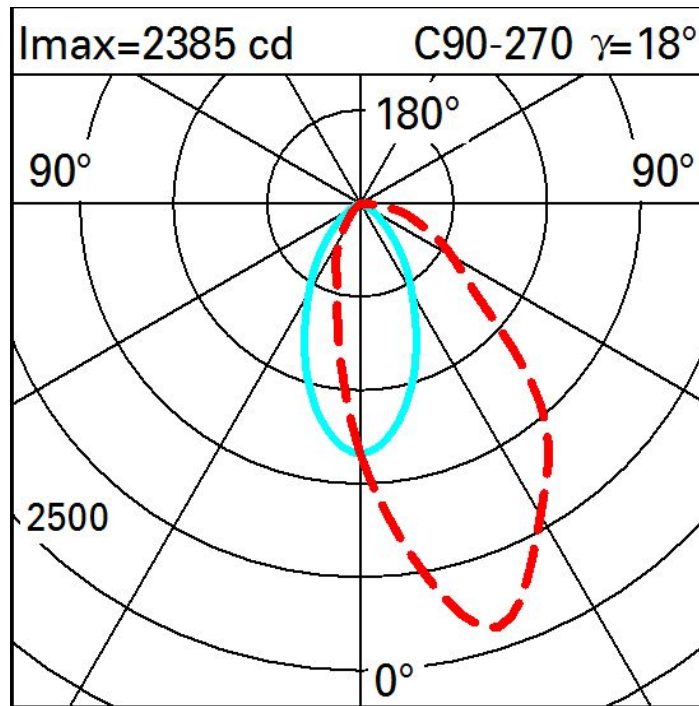
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	1983	Temperatura de color [K]:	2700
W de sistema:	32	MacAdam Step:	2
Im de la fuente:	3200	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	29	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	62	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	62	Control:	DALI
CRI (mínimo):	90		

Polar



Iluminaciones

Lux												Wall distance = 1m											
3																							
	0.3	1	5	27	148	336	148	27	5	1	0.3												
2	2	6	20	67	223	413	223	67	20	6	2												
	4	10	28	86	224	321	224	86	28	10	4												
1	6	13	31	78	149	196	149	78	31	13	6												
	7	14	30	60	96	124	96	60	30	14	7												
0																							
	m	-2	-1		0		1	2	3														