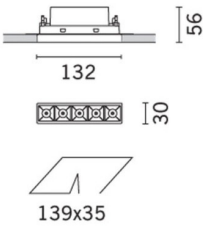


Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: P189

P189: Empotrable frameless de 5 cámaras - Tunable White - Wide Flood



Código producto

P189: Empotrable frameless de 5 cámaras - Tunable White - Wide Flood **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria miniaturizada empotrable minimal rectangular de 5 elementos ópticos. El uso de lámparas led con distinta temperatura de color permite lograr la modulación. La variación se obtiene mezclando la emisión de 3 leds 2700K y 2 leds 5700K de elevado índice de reproducción cromática. No obstante la diferencia entre las fuentes, la intensidad del flujo emitido es la misma gracias al uso de los canales extremos -2700K y 5700K-; además, la temperatura de color se mantiene constante y uniforme incluso entre productos de distinto tamaño. Cuerpo principal con superficie radiante de aluminio fundido a presión; versión frameless para instalación a ras de techo. Ópticas de alta definición de termoplástico metalizado -wide flood beam-, integradas en posición retrasada en la pantalla antirreflejo negra; la composición de la estructura del sistema óptico evita el efecto puntiforme, permite obtener una distribución luminica definida y circular y genera una emisión con deslumbramiento controlado. Se suministra con un sistema de alimentación integrado (basic) que, sin necesidad de utilizar componentes auxiliares, permite variar la temperatura de color fácilmente mediante botones (4 productos como máximo). Utilizando el código 6170 es posible obtener una solución programable DALI con pantalla táctil de uso fácil e intuitivo. Disponibles con código independiente otros sistemas de gestión para sistemas de mayor tamaño que requieren la intervención de un técnico especializado para su programación: el grupo MH97 + MH93 + MI02 permite una solución programable DALI / KNX - el grupo MH97 + MH93 + M618 permite extender la gestión del sistema incluso a soportes remotos como, por ejemplo, tabletas y teléfonos inteligentes.

Instalación

empotrable con muelles de acero en el adaptador específico (incluido) para la instalación a ras de techo. Fijación del adaptador en falso techo (esp. 12,5 mm) con tornillos autorroscantes; estucado y nivelado sucesivos; introducción del cuerpo en la luminaria y embellecedores. Ranura de preparación 35 x 139

Colores

Blanco (01) | Negro (04) | Cromo bruñido (E6)

Peso (Kg)

0.56

Montaje

empotrable en la pared | empotrable en el techo

Equipo

Unidades de alimentación incluidas. Disponibles varias soluciones de gestión con código independiente. Para más información sobre los datos técnicos, las propiedades y las modalidades de conexión, consultar la hoja de instrucciones.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	704.65	CRI:	0
W de sistema:	16.8	Temperatura de color [K]:	Tunable white
Im de la fuente:	850	MacAdam Step:	0
W de la fuente:	8.9	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	41.94	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]:	0.0	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	83	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	48°	Longitud de onda [nm]:	0