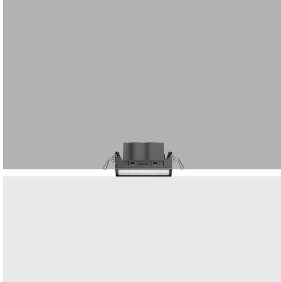


Última actualización de la información: Febrero 2025

Configuraciones productos: EK40

EK40: Minimal sección 2 x 5 LED - Wall Washer



Código producto

EK40: Minimal sección 2 x 5 LED - Wall Washer

Descripción

Luminaria miniaturizada lineal empotrable para lámparas LED, específica para iluminación vertical de las paredes. Pese a las dimensiones supercompactas del producto, la tecnología patentada del sistema óptico garantiza una emisión homogénea y eficaz sobre la pared y evita zonas de sombra cerca del techo. Cuerpo principal con superficie radiante de aluminio fundido; versión minimal (frameless) para instalación a ras de techo. Para la instalación del empotrable en el falso techo es indispensable utilizar el adaptador específico disponible con código independiente. Recuperador de flujo - reflector de aluminio superpuro - apantallamiento asimétrico de PMMA con textura - bastidor perimetral interno de policarbonato negro. Incluye una unidad de alimentación regulable DALI conectada a la luminaria. LED blanco Neutral de elevado valor de eficiencia (lm/W).

Instalación

Introducción del cuerpo empotrable mediante muelles de acero en el adaptador específico (QJ90) ya instalado en el techo - espesores compatibles de 12,5 / 15 / 20 mm. Un patrón especial de protección facilita y agiliza las operaciones de acabado sobre el cartón yeso.

Colores

Negro (04)

Peso (Kg)

0.32

Montaje

empotrable en el techo

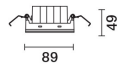
Equipo

Sobre la unidad de alimentación con clema de conexión incluida.

Notas

El muelle especial de acero incluido en la dotación es indispensable para poder extraer el cuerpo empotrable con facilidad cuando ya está instalado.

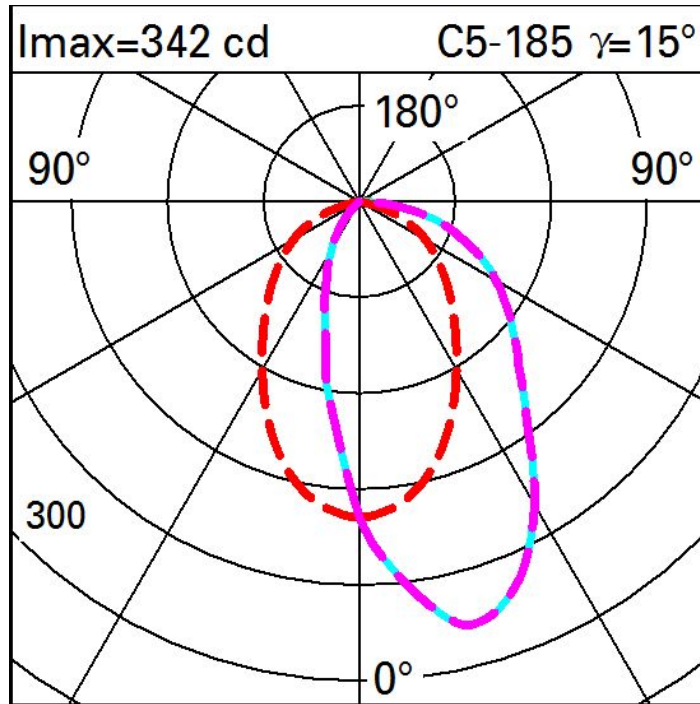
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	456	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	12.4	MacAdam Step:	2
Im de la fuente:	1200	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	9.9	Voltaje [Vin]:	230
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	36.8	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.) [%]:	38	Número de grupos ópticos:	1
CRI (mínimo):	80	Control:	DALI-2

Polar



Iluminaciones

Lux Wall distance = 1m

3																					
	0.9	2	6	18	47	78	47	18	6	2	0.9										
2	2	4	10	22	46	65	46	22	10	4	2										
	3	5	10	20	34	43	34	20	10	5	3										
1	3	5	9	15	24	28	24	15	9	5	3										
	3	4	7	11	15	18	15	11	7	4	3										
0																					
	m	-2	-1	0	1	2	3														