

Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: EK36

EK36: Frame secciones 2x5 LED - Wall Washer



Código producto

EK36: Frame secciones 2x5 LED - Wall Washer

Descripción

Luminaria miniaturizada lineal empotrable para lámpara led. No obstante 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 zamak fundido, versión con marco perimetral de tope. Recuperador de flujo - reflector de aluminio superpuro - apantallamiento asimétrico de PMMA con textura - bastidor perimetral interno de policarbonato negro. Incluye una unidad de alimentación DALI conectada a la luminaria. LED blanco Neutral de elevado valor de eficiencia (lm/W).

Instalación

Luminaria empotrable con muelles de acero para falso techo de 1 a 25 mm - ranura de preparación 24 x 186.

Colores

Negro/Negro (43) | Blanco/Negro (47) | Gris/Negro (74)*

Peso (Kg)

0.55

* Colores a petición

Montaje

empotrable en el techo

Equipo

Sobre la unidad de alimentación con clema de conexión incluida.

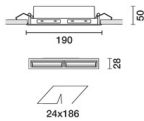
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



IP20

IP43

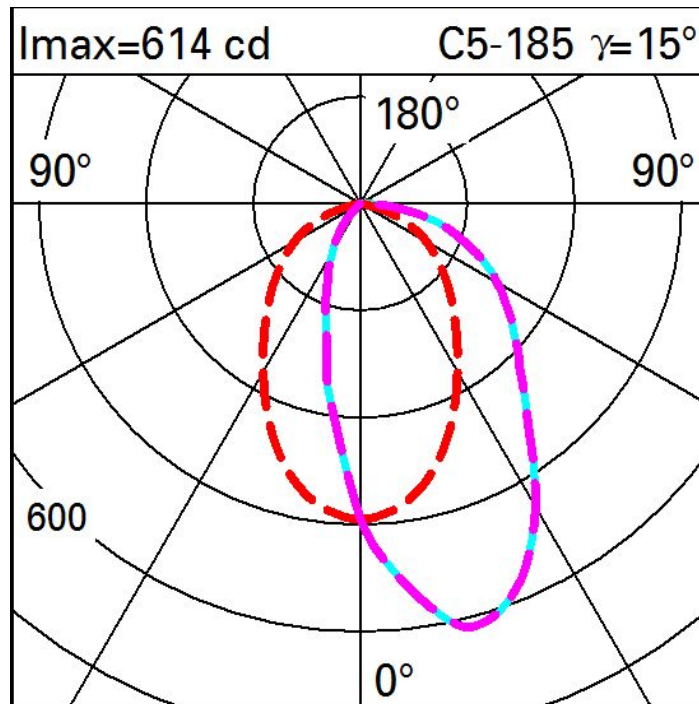
En la parte visible del producto una vez instalado



Datos técnicos

Im de sistema:	817	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	19.2	MacAdam Step:	2
Im de la fuente:	2150	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	17	Voltaje [Vin]:	230
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	42.6	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														
	2	4	11	31	85	140	85	31	11	4	2			
2	4	8	18	40	83	116	83	40	18	8	4			
	5	9	18	35	61	77	61	35	18	9	5			
1	5	9	15	27	42	50	42	27	15	9	5			
	5	8	13	20	28	32	28	20	13	8	5			
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							