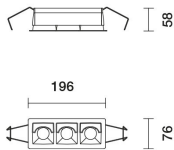


Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: RD94.83

RD94.83: empotrable 3 celdas - Wall Washer - Transparente / Negro



Código producto

RD94.83: empotrable 3 celdas - Wall Washer - Transparente / Negro

Descripción

Luminaria empotrable para iluminación vertical con dispositivo fuente, raster emisor de 3 celdas - modelo con componentes de funcionamiento a pedir por separado. Cuerpo principal de aluminio extruido - acabado galvanizado - extremos de cierre en fundición de zamak - acabado natural. Soporte para lámparas led de policarbonato. Muelles de fijación de acero. El sistema óptico está compuesto por un raster de metacrilato texturizado translúcido, realizado con sistema catadióptrico (óptica patentada Opti Beam Diamond) - sin tratamientos galvanicos - combinado con tapa en PET con acabado brillante. El raster integra los diafragmas de lentes múltiples para las lámparas led. La aplicación combinada de apantallamientos perfilados específicos ofrece una emisión asimétrica definida sobre la superficie vertical. Los componentes de cableado accesorios prevén el uso de varios empotrables con una sola unidad de alimentación.

Instalación

empotrable con muelles de tope de acero; se ha de realizar una ranura en el falso techo de 63 x 183

Colores

Negro Transparente (83)

Peso (Kg)

0.4

Montaje

empotrable en el techo

Equipo

Controlador y componentes de cableado disponibles con codificación por separado. Este sistema también permite utilizar varios empotrables (2 / 3 como máximo) con sola unidad de alimentación. Para más información, consultar la hoja de instrucciones.

Notas

para conocer las distancias de aplicación adecuadas de los empotrables wall washer, consultar la hoja de instrucciones - Posibilidad de usos múltiples mediante el uso de divisores (obligatorios) y extensiones de conexión que deben pedirse por separado.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



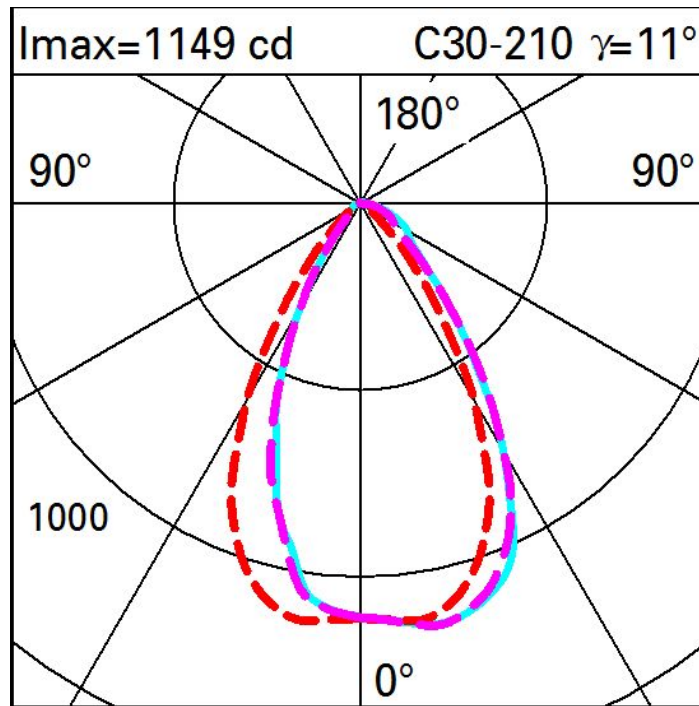
En la parte visible del producto una vez instalado



Datos técnicos

Im de sistema:	1241	CRI (mínimo):	80
W de sistema:	8.9	Temperatura de color [K]:	3500
Im de la fuente:	1760	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	8.9	Lífe time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	139.4	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]:	13	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	71	Número de grupos ópticos:	1

Polar



Iluminaciones

Lux												Wall distance = 1m	
3													
	0.9	2	5	15	47	86	47	15	5	2	0.9		
2	1	3	6	18	56	89	56	18	6	3	1		
	2	3	9	31	75	102	75	31	9	3	2		
1	2	5	14	37	67	84	67	37	14	5	2		
	3	7	18	34	49	57	49	34	18	7	3		
0													
	m	-2	-1	0	1	2	3						