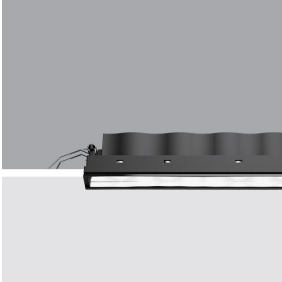


Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: QL43

QL43: Minimal secciones 2 x 5 LED - Wall Washer



Código producto

QL43: Minimal secciones 2 x 5 LED - Wall Washer

Descripción

Luminaria miniaturizada lineal empotrable para lámparas LED, específica para iluminación vertical de las paredes. El sistema óptico patentado asegura una emisión homogénea y eficaz en 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 conectada a la luminaria. LED de alto índice de rendimiento cromático.

Instalación

Introducción del cuerpo empotrable mediante muelles de acero en el adaptador específico ya instalado - comprobar el espesor del falso techo y utilizar el marco compatible disponible con código independiente.

Colores

Negro (04)

Peso (Kg)

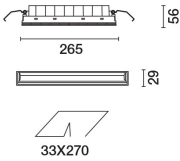
0.55

Montaje

empotrable en la pared|empotrable en el techo

Equipo

en caja de alimentación; conexiones de tornillo



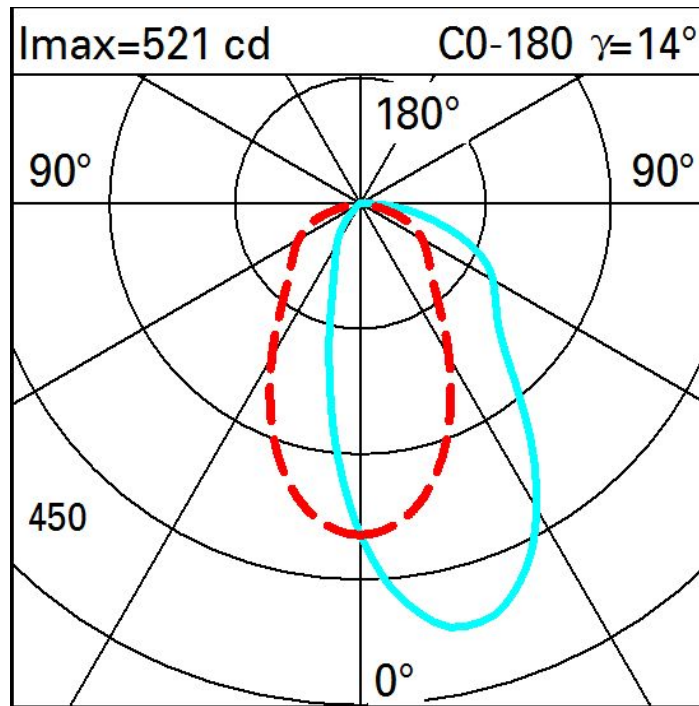
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	663	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	24.5	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	1700	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	21	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	27.1	Número de grupos ópticos:	1
Im en modo emergencia:	-	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Corriente de entrada:	9 A / 22 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	39	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 20 Luminarias B16A: 33 Luminarias C10A: 34 Luminarias C16A: 56 Luminarias
CRI (mínimo):	95	% mínimo de dimerización:	1
CRI (típico):	97	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	2700	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	3		

Polar



Iluminaciones

Lux												Wall distance = 1m	
3													
	2	4	10	26	72	122	72	26	10	4	2		
2	3	7	14	29	63	88	63	29	14	7	3		
	4	7	13	27	51	66	51	27	13	7	4		
1	4	6	11	22	36	43	36	22	11	6	4		
	3	6	10	16	23	27	23	16	10	6	3		
0													
	m	-2	-1	0	1	2	3						