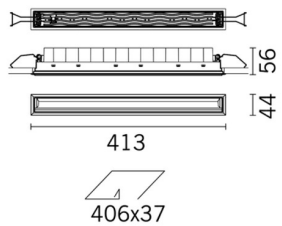
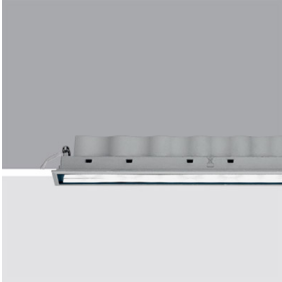


Última actualización de la información: Abril 2024

Configuraciones productos: P149

P149: Empotrable frame - LED - Warm white - Alimentación dimerizable DALI integrada - wall washer



Código producto

P149: Empotrable frame - LED - Warm white - Alimentación dimerizable DALI integrada - wall washer

Descripción

Luminaria miniaturizada rectangular empotrable con fuentes de LED. Cuerpo principal con superficie radiante de aluminio fundido a presión, versión con marco perimetral de tope. Sistema óptico asimétrico especializado para obtener una distribución wall washer eficaz. Recuperador de flujo - reflector de aluminio superpuro - difusor de PMMA con textura milrayas; la película especial de material acrílico combinada con el difusor garantiza una emisión uniforme y eficaz sobre la pared. Bastidor perimetral interno de policarbonato negro. Incluye grupo de alimentación dimerizable DALI conectado a la luminaria. LED warm 2700K de alto índice de rendimiento cromático.

Instalación

empotrable con muelles de acero para falso techo de 1 a 25 mm; posibilidad de instalación en techo y en pared (vertical y horizontal) - ranura de preparación 37 x 406. Para garantizar la correcta iluminación de las paredes es necesario controlar las dimensiones y las distancias entre ejes de instalación de la hoja de instrucciones.

Colores

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

Peso (Kg)

0.86

* Colores a petición

Montaje

empotrable en la pared|empotrable en el techo

Equipo

en caja de alimentación; conexiones de tornillo

Notas

Posibilidad de dimerización mediante botón (TOUCH DIM/PUSH): consultar las instrucciones incluidas en el envase Difusor antideslumbramiento disponible como accesorio cód. MPX9.

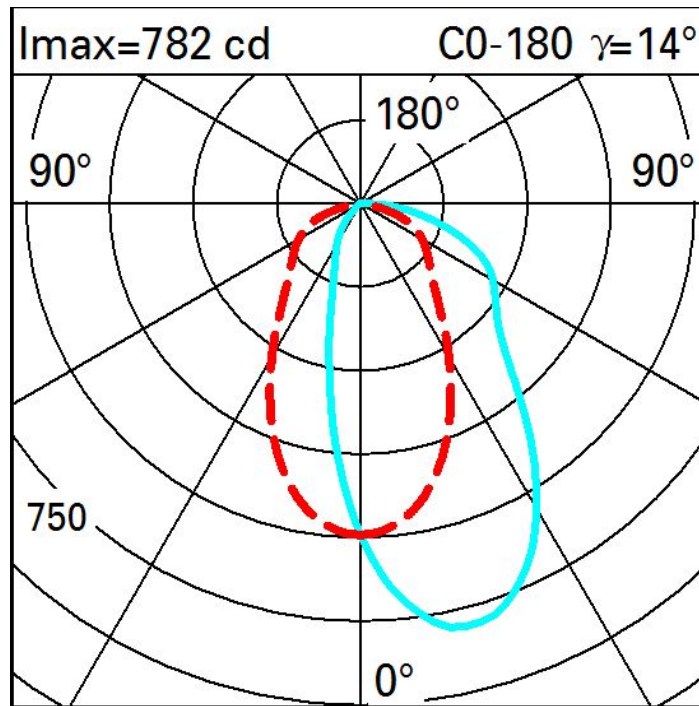
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	994	Lífe time (vida útil) LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	35	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	2550	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	31	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	28.4	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:	6 A / 700 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	39	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 18 Luminarias B16A: 30 Luminarias C10A: 31 Luminarias C16A: 51 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	6	14	39	108	183	108	39	14	6	2		
2	5	10	20	44	94	131	94	44	20	10	5		
	6	10	19	40	76	99	76	40	19	10	6		
1	5	9	17	33	54	65	54	33	17	9	5		
	5	8	15	24	35	40	35	24	15	8	5		
0													
	m	-2	-1	0	1	2	3						