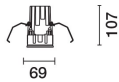
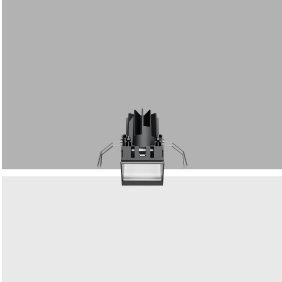


Última actualización de la información: Junio 2024

Configuraciones productos: QK21.04

QK21.04: Minimal 1 cámara - Wall Waher - LED - Negro



Código producto

QK21.04: Minimal 1 cámara - Wall Waher - LED - Negro

Descripción

Luminaria empotrable con óptica fija wall washer para lámpara LED. Sistema pasivo de disipación térmica. Cuerpo de lámpara con superficie radiante de aluminio fundido a presión; versión a ras de techo (frameless). Para la instalación del empotrable en el falso techo es indispensable utilizar el adaptador específico disponible con código independiente. Sistema óptico asimétrico específico para obtener una distribución luminosa sobre la pared definida y sin zonas de sombra. Reflector - recuperador de flujo en aluminio superpuro, apantallamiento - refractor de PMMA, estructura de retén de material termoplástico. Alimentador electrónico regulable DALI suministrado ya conectado a la luminaria.

Instalación

Introducción del cuerpo empotrable mediante muelles de acero en el adaptador específico (QK49) ya instalado en el techo - espesores compatibles de 12,5 a 25 mm. 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.

Peso (Kg)

0.48

Montaje

empotrable en el techo

Equipo

Conexiones con conexión rápida en la unidad de alimentación. El cableado electrónico digital facilita la regulación mediante protocolo DALI o con interruptor con pulsador (leer atentamente la hoja de instrucciones).

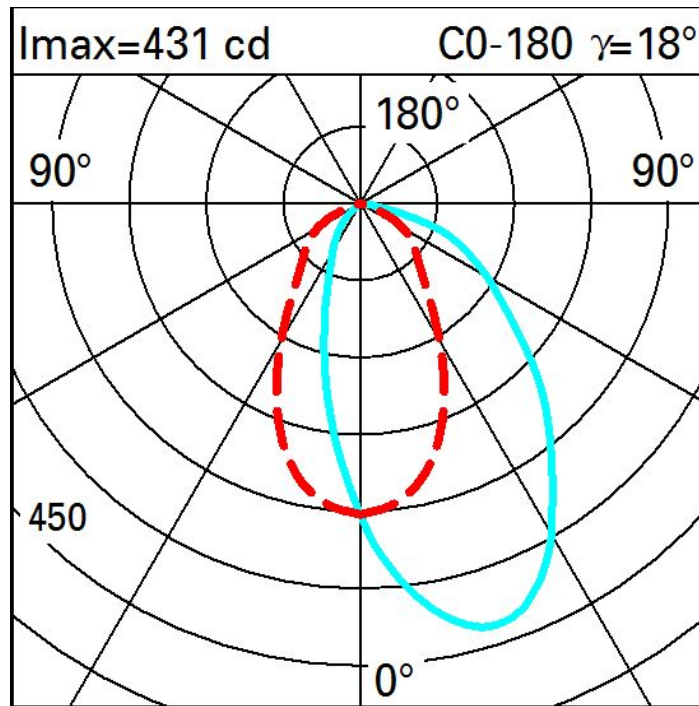
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	517	Voltaje [Vin]:	230
W de sistema:	11.3	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	1100	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	8.9	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	45.7	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:	16 A / 220 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	47	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 15 Luminarias B16A: 24 Luminarias C10A: 24 Luminarias C16A: 40 Luminarias
CRI (mínimo):	90	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	2700	Modo de dimerización:	PWM
MacAdam Step:	2	Control:	DALI
Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)		

Polar



Iluminaciones

Lux												Wall distance = 1m	
3													
	0.3	1	5	18	56	85	56	18	5	1	0.3		
2	2	4	10	23	58	88	58	23	10	4	2		
	2	4	9	21	45	60	45	21	9	4	2		
1	2	4	8	18	31	38	31	18	8	4	2		
	2	4	7	13	20	23	20	13	7	4	2		
0													
	m	-2	-1	0	1	2	3						