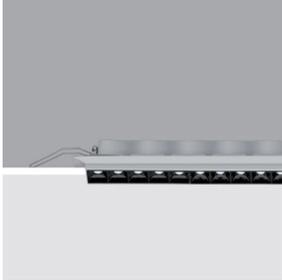


Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: P144

P144: Empotrable frameless de 15 celdas - LED - Warm white - Alimentación dimerizable DALI integrada - Spot



Código producto

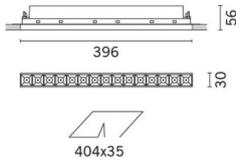
P144: Empotrable frameless de 15 celdas - LED - Warm white - Alimentación dimerizable DALI integrada - Spot **¡Advertencia!**
Código fuera de producción

Descripción

equipo miniaturizado empotrable rectangular con 15 elementos ópticos y fuentes LED - ópticas fijas - apertura spot. Cuerpo principal con superficie radiante de aluminio fundido a presión; versión minimal (frameless) para instalación a ras de techo. Ópticas de alta definición de termoplástico metalizado, integradas en posición retrasada en la pantalla antideslumbre negra; la composición de la estructura del sistema óptico evita el efecto puntiforme, permite obtener una distribución lumínica definida y circular y genera una emisión con deslumbramiento controlado. Incluye grupo de alimentación electrónico dimerizable DALI conectado a la luminaria. LED blanco warm de alto índice de rendimiento cromático

Instalación

empotrable con muelles de acero en el adaptador específico (incluido) para la instalación a ras de techo. Fijación del adaptador en falso techo (esp. 12,5 mm) con tornillos autorroscantes; estucado y nivelado sucesivos; introducción del cuerpo en la luminaria y embellecedores. Ranura de preparación 35 x 403



Colores

Blanco (01) | Negro (04)

Peso (Kg)

1.1

Montaje

empotrable en la pared|empotrable en el techo

Equipo

en caja de alimentación con conexiones rápidas

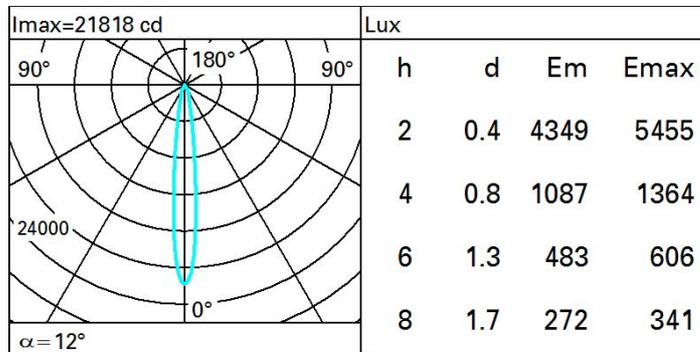
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	2015	CRI:	95
W de sistema:	35	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	2550	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	31	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	57.6	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.) [%]:	79	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	12°	Control:	DALI

Polar



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	71	68	65	63	67	65	64	62	78
1.0	75	71	69	67	71	68	68	66	83
1.5	78	76	74	72	75	73	72	70	89
2.0	81	79	77	76	78	76	76	73	93
2.5	82	81	80	79	80	79	78	76	96
3.0	83	82	81	81	81	80	79	77	98
4.0	84	83	83	82	82	82	80	79	99
5.0	84	84	84	83	83	82	81	79	100
