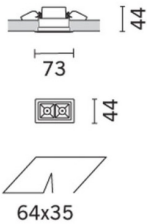
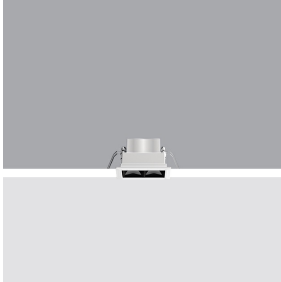


Última actualización de la información: Febrero 2025

Configuraciones productos: EJ71

EJ71: Empotrable de 2 celdas - LED - Neutral white - Medium



Código producto

EJ71: Empotrable de 2 celdas - LED - Neutral white - Medium

Descripción

equipo miniaturizado empotrable rectangular con 2 elementos ópticos y fuentes LED - ópticas fijas - apertura medium. Cuerpo principal con superficie radiante de aluminio fundido a presión, versión con marco perimetral de tope. Ópticas de alta definición de termoplástico metalizado, integradas en posición retrasada en la pantalla antidestello negra. Cable de conexión incluido. Alimentador no incluido, disponible con codificación separada. LED blanco neutral.

Instalación

empotrable con muelles de acero para falso techo de 1 a 20 mm - ranura de preparación 35 x 64

Colores

Blanco (01) | Negro/Negro (43) | Blanco/Negro (47) | Blanco/Oro (41)* | Gris/Negro (74)* | Blanco / cromo bruñido (E7)*

Peso (Kg)

0.09

* Colores a petición

Montaje

empotrable en la pared|empotrable en el techo

Equipo

alimentador con corriente constante a pedir por separado: electrónico (MXF9) 7 LED máx.; dimerizable DALI (BZM4) 20 LED máx. (consultar las longitudes compatibles de los cables en la hoja de instrucciones)

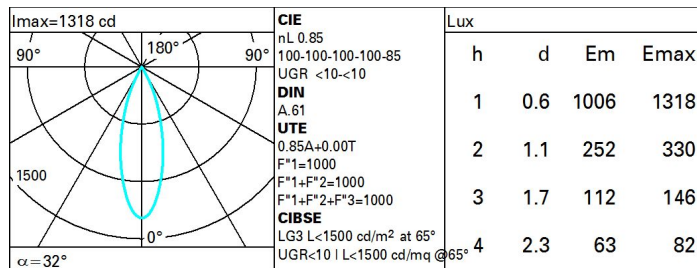
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	417	CRI (típico):	92
W de sistema:	4	Temperatura de color [K]:	4000
Im de la fuente:	490	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	4	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	104.1	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.) [%]:	85	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	32°	Corriente LED [mA]:	700
CRI (mínimo):	90		

Polar



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	77	73	70	68	72	70	69	67	78
1.0	80	77	74	72	76	74	73	71	83
1.5	84	81	79	78	80	79	78	75	89
2.0	87	85	83	82	84	82	81	79	93
2.5	88	87	86	85	86	85	84	81	96
3.0	89	88	88	87	87	86	85	83	98
4.0	90	90	89	89	88	88	87	84	99
5.0	91	90	90	90	89	89	87	85	100

Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 490 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
ceil/cav											
walls											
work pl.											
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	-2.5	-1.9	-2.2	-1.7	-1.5	-2.5	-1.9	-2.2	-1.7	-1.5
	3H	-2.6	-2.1	-2.3	-1.8	-1.6	-2.6	-2.1	-2.3	-1.8	-1.6
	4H	-2.7	-2.2	-2.3	-1.9	-1.6	-2.7	-2.2	-2.3	-1.9	-1.6
	6H	-2.7	-2.3	-2.4	-2.0	-1.7	-2.7	-2.3	-2.4	-2.0	-1.7
	8H	-2.8	-2.4	-2.4	-2.1	-1.7	-2.8	-2.4	-2.4	-2.1	-1.7
	12H	-2.8	-2.4	-2.4	-2.1	-1.7	-2.8	-2.4	-2.4	-2.1	-1.8
4H	2H	-2.7	-2.2	-2.3	-1.9	-1.6	-2.7	-2.2	-2.3	-1.9	-1.6
	3H	-2.8	-2.4	-2.4	-2.1	-1.7	-2.8	-2.4	-2.4	-2.1	-1.7
	4H	-2.9	-2.6	-2.5	-2.2	-1.8	-2.9	-2.6	-2.5	-2.2	-1.8
	6H	-3.0	-2.7	-2.6	-2.3	-1.9	-3.0	-2.7	-2.6	-2.3	-1.9
	8H	-3.0	-2.8	-2.6	-2.4	-1.9	-3.0	-2.8	-2.6	-2.4	-1.9
	12H	-3.1	-2.8	-2.6	-2.4	-2.0	-3.1	-2.8	-2.6	-2.4	-2.0
8H	4H	-3.0	-2.8	-2.6	-2.4	-1.9	-3.0	-2.8	-2.6	-2.4	-1.9
	6H	-3.1	-2.9	-2.7	-2.5	-2.0	-3.1	-2.9	-2.7	-2.5	-2.0
	8H	-3.2	-3.0	-2.7	-2.5	-2.0	-3.2	-3.0	-2.7	-2.5	-2.0
	12H	-3.2	-3.1	-2.7	-2.6	-2.1	-3.2	-3.1	-2.7	-2.6	-2.1
12H	4H	-3.1	-2.8	-2.6	-2.4	-2.0	-3.1	-2.8	-2.6	-2.4	-2.0
	6H	-3.2	-3.0	-2.7	-2.5	-2.0	-3.2	-3.0	-2.7	-2.5	-2.0
	8H	-3.2	-3.1	-2.7	-2.6	-2.1	-3.2	-3.1	-2.7	-2.6	-2.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.9 / -25.5					0.9 / -25.5				
	1.5H	9.7 / -26.0					9.7 / -26.0				
	2.0H	11.7 / -26.8					11.7 / -26.8				