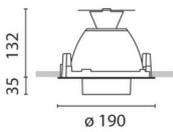


Última actualización de la información: Mayo 2024

**Configuraciones productos: MK92**  
MK92: Empotrable extraíble-driver DALI



**Código producto**

MK92: Empotrable extraíble-driver DALI **¡Advertencia! Código fuera de producción**

**Descripción**

Luminaria empotrable de aluminio fundido a presión y material termoplástico con lámpara led de tecnología C.o.B en color neutral white 4000K. Luminaria con óptica spot y reflector OPTIBEAM de elevada eficiencia luminosa y distribución homogénea. El producto permite una rotación alrededor del eje vertical de 335° y 65° respecto a la superficie horizontal con fricción continua (sólo en este sentido de rotación). Incluye un controlador DALI separado.

**Instalación**

Instalación empotrable en falsos techos, con espesores a partir de 1 mm a 20 mm, mediante muelles de torsión de acero y soportes con bisagras.

**Colores**

Blanco (01) | Gris (15)

**Montaje**

empotrable en el techo

**Equipo**

producto equipado con componentes DALI

**Notas**

Para estar conformes con la norma NFC 20+455 utilizar el filtro accesorio cód. MW57 en cada luminaria

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



**Datos técnicos**

Im de sistema:	2250	CRI:	80
W de sistema:	25.1	Temperatura de color [K]:	4000
Im de la fuente:	3000	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	22	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	89.6	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]:	-	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	75	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	16°	Control:	DALI

**Polar**

	Lux			
	h	d	Em	E <sub>max</sub>
2	0.6	1759	2269	
4	1.1	440	567	
6	1.7	195	252	
8	2.2	110	142	

Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	66	63	60	58	62	60	59	57	76
1.0	70	66	64	62	65	63	63	60	80
1.5	73	71	69	67	70	68	68	65	87
2.0	76	74	72	71	73	72	71	69	91
2.5	77	76	75	74	75	74	73	71	94
3.0	78	77	76	76	76	75	74	72	97
4.0	79	78	78	77	77	77	76	74	98
5.0	80	79	79	78	78	78	76	74	99

Curva límite de luminancia

