

Última actualización de la información: Mayo 2024

### Configuraciones productos: 4268+L053

4268: Empotrable orientable 70 W HIT (CDM-TC) Spot



### Código producto

4268: Empotrable orientable 70 W HIT (CDM-TC) Spot **¡Advertencia! Código fuera de producción**

### Descripción

Luminaria empotrable realizada en aluminio de fundición a presión y material termoplástico. Está formada por una capa de aluminio fundido a presión a la que está anclado un cárter rotatorio en el que está abisagrado un cuerpo óptico. Este posee doble orientabilidad: una interior hasta 40° y una exterior hasta 65° con fricción continua y con rotación de 355°. El reflector, que está ubicado en el cuerpo óptico, está realizado con aluminio superpuro. En la parte superior de la luminaria una asta de chapa de acero, anclada a la capa, sujeta la bornera de conexión de la alimentación. Instalación empotrable en falsos techos con resortes de torsión de acero. Los resortes se utilizan en falsos techos con un espesor mínimo de 0.1 mm.

### Instalación

En falsos techos con resortes de acero (diámetro del orificio 125mm).

### Colores

Blanco (01) | Gris (15)

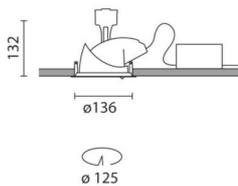
### Montaje

empotrable en el techo

### Equipo

El cableado eléctrico necesario para el funcionamiento de la luminaria está alojado en un grupo de alimentación particular suministrado con la luminaria. La conexión eléctrica se realiza con conectores de acoplamiento rápido.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



### Datos técnicos

Im de sistema:	3371.6	CRI:	83
W de sistema:	78	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	6500	Voltaje [Vin]:	230
W de la fuente:	70	Código de lámpara:	L053
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	43.2	Enchufe:	G8,5
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:	HIT-TC-CE
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	52	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	10°		

### Polar

Imax=50347 cd	CIE nL 0.52 92-98-100-100-52	Lux			
		h	d	Em	E <sub>max</sub>
	<b>DIN</b> A.61 <b>UTE</b> 0.52A+0.00T F*1=923 F*1+F*2=983 F*1+F*2+F*3=995	2	0.3	9401	12587
		4	0.7	2350	3147
		6	1	1045	1399
		8	1.4	588	787

**Coefficientes de uso**

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	45	42	40	39	42	40	40	38	73
1.0	47	45	43	42	44	43	42	40	78
1.5	50	48	47	45	48	46	46	44	85
2.0	52	51	49	48	50	49	48	47	90
2.5	53	52	51	50	51	50	50	48	93
3.0	54	53	52	52	52	52	51	49	95
4.0	55	54	53	53	53	53	52	50	97
5.0	55	54	54	54	54	53	52	51	98

**Curva límite de luminancia**

