

**Configuraciones productos: P136.43**

P136.43: Empotrable de 15 celdas - LED - Warm white - Alimentación dimerizable DALI integrada - Spot - Negro / Negro



P136.43: Empotrable de 15 celdas - LED - Warm white - Alimentación dimerizable DALI integrada - Spot - Negro / Negro

### Descripción

descripcion  
 cuerpo 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 con marco perimetral de tope. Ópticas de alta definición de termoplástico metalizado, integradas en posición retrasada en la pantalla antideslumbrante negra; la composición de la estructura del sistema óptico evita el efecto puntiforme, permite obtener una distribución luminica 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 para falso techo de 1 a 25 mm - ranura de preparación 37 x 406

## Colores

Negro/Negro (43)

**Peso (Kg)**

0.86

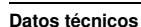


**Montaje**  
empotrable en la pared | empotrable en el techo

### Equipo

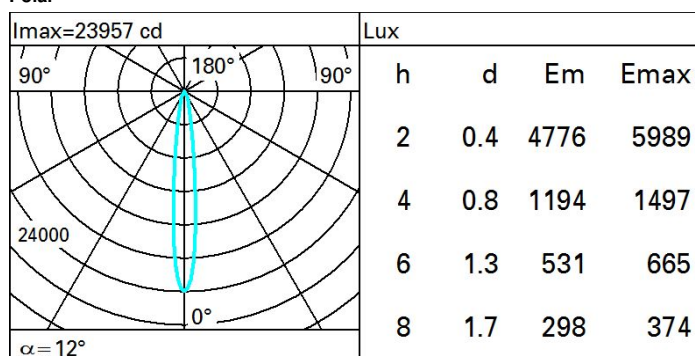
**Equipo**  
en caja de alimentación con conexiones rápidas

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Im de sistema:	2212	CRI (típico):	97
W de sistema:	35	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	2800	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):	63.2	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-2
CRI (mínimo):	95		

## 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

Curva límite de luminancia

