

Última actualización de la información: Abril 2025

### Configuraciones productos: N233

N233: Empotrable circular fijo - Ø 125 mm - neutral white - óptica flood - UGR<19



### Código producto

N233: Empotrable circular fijo - Ø 125 mm - neutral white - óptica flood - UGR<19

### Descripción

Luminaria circular fija para usar con lámpara LED de tecnología C.o.B. Versión con marco para instalación en apoyo. Reflector metalizado con vapores de aluminio al vacío con capa de protección antirayado. Cuerpo de aluminio fundido a presión y sistema de disipación pasiva. Luminaria equipada con led en tono de color neutral white (4000K). Emisión luminosa de luz general con luminancia controlada UGR<19 1500 cd/m<sup>2</sup> α>65° óptica flood.

### Instalación

Empotrable mediante los correspondientes muelles de torsión que permiten una instalación fácil en falsos techos con espesor de 1 mm a 20 mm.

### Colores

Blanco/Aluminio (39)

### Peso (Kg)

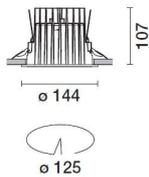
1.02

### Montaje

empotrable en el techo

### Equipo

Luminaria equipada con alimentador DALI



Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



### Datos técnicos

Im de sistema:	2810.88	CRI:	80
W de sistema:	23.7	Temperatura de color [K]:	4000
Im de la fuente:	3200	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	21	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	118.6	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]:	0.0	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	88	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	24°	Control:	DALI-2