

## View Opti Beam Lens circular

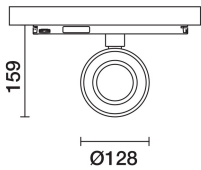
Design iGuzzini /  
Arup

iGuzzini

Última actualización de la información: Marzo 2025

### Configuraciones productos: 414B

414B: luminaria circular de cuerpo pequeño - spot



### Código producto

414B: luminaria circular de cuerpo pequeño - spot

### Descripción

Luminaria para interiores orientable con adaptador para instalación sobre riel trifásico/DALI. Luminaria realizada en aluminio fundido a presión y parte frontal de material termoplástico. La doble orientabilidad de la luminaria permite una rotación de 360° alrededor del eje vertical y una inclinación de 90° respecto al plano horizontal. Cuerpo óptico con led en tono de color warm White 3000K CRI90, tecnología OPTIBEAM LENS y haz luminoso spot bien definido. Controlador regulable DALI integrado en caja con sistema semiescamoteable en riel. Posibilidad de instalación de varios accesorios planos como, por ejemplo, OPTIBEAM REFRACTOR para variar la distribución luminosa, reflector para distribución elíptica, deflector, soft lens y un accesorio externo como puede ser la aleta asimétrica capaz de evitar la dispersión de luz parásita en el techo.

### Instalación

En riel electrificado trifásico/DALI

### Colores

Negro (04) | Blanco/Negro (47)

### Peso (Kg)

1.06

### Montaje

raile dali|riel trifásico

### Equipo

Incluye componentes regulables DALI integrados en caja semiescamoteable en riel.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



### Datos técnicos

Im de sistema:	1845	MacAdam Step:	2
W de sistema:	20.5	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	2170	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	18	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	90	Código ZVEI:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de grupos ópticos:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	85	Corriente de entrada:	5 A / 50 µs
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	14°	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 31 Luminarias B16A: 50 Luminarias C10A: 52 Luminarias C16A: 85 Luminarias
CRI (mínimo):	90	Protección al sobrevoltaje:	4kV Modo común y 2kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	3000	Control:	DALI-2

### Polar

	Lux			
	h	d	Em	Emax
Imax=20439 cd	2	0.5	3877	5110
	4	0.9	969	1277
	6	1.4	431	568
	8	1.8	242	319