

## View Opti Beam Lens circular

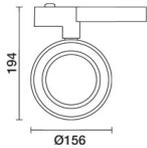
Design iGuzzini /  
Arup

iGuzzini

Última actualización de la información: Mayo 2024

### Configuraciones productos: Q306

Q306: luminaria circular de cuerpo grande - super spot



### Código producto

Q306: luminaria circular de cuerpo grande - super spot

### Descripción

Luminaria para interiores orientable con adaptador para instalación sobre raíl 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 neutral White 4000K, tecnología OPTIBEAM LENS y haz luminoso super spot bien definido. Controlador regulable DALI integrado en caja con sistema semiescamoteable en raíl. 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 raíl electrificado trifásico/DALI

### Colores

Negro (04) | Blanco/Negro (47)

### Peso (Kg)

1.66

### Montaje

raile dali|raíl trifásico

### Equipo

Incluye componentes regulables DALI integrados en caja semiescamoteable en raíl.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



### Datos técnicos

Im de sistema:	660	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	16.8	MacAdam Step:	2
Im de la fuente:	1200	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	12	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	39.3	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	55	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	4°	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
CRI (mínimo):	80	Control:	DALI-2

### Polar

Imax=50437 cd		C0-180		Lux				
90°	180°	90°	h	d1	d2	Em	Emax	
				2	0.1	0.110030	12609	
				4	0.3	0.3	2508	3152
				6	0.4	0.4	1114	1401
				8	0.6	0.6	627	788

$\alpha = 4^\circ$

**Coefficientes de uso**

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	49	46	44	42	45	44	43	41	75
1.0	51	48	47	45	48	46	46	44	80
1.5	54	52	50	49	51	50	49	48	86
2.0	56	54	53	52	53	52	52	50	91
2.5	57	56	55	54	55	54	53	52	94
3.0	57	57	56	55	56	55	54	53	96
4.0	58	58	57	57	57	56	55	54	98
5.0	59	58	58	58	57	57	56	55	99

**Curva límite de luminancia**

