

View Opti Beam Lens circular

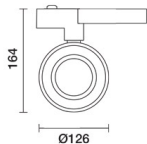
Design iGuzzini /
Arup

iGuzzini

Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: Q276

Q276: luminaria circular de cuerpo pequeño - super spot



Código producto

Q276: luminaria circular de cuerpo pequeño - super 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 neutral White 4000K, tecnología OPTIBEAM LENS y haz luminoso super spot bien definido. Controlador regulable 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)

0.99

Montaje

raile dali|riel trifásico

Equipo

Incluye componentes electrónicos regulables integrados en caja semiescamoteable en riel.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	550	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	14.8	MacAdam Step:	2
Im de la fuente:	1100	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	10	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	37.2	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.) [%]:	50	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	8°	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
CRI (mínimo):	80	Control:	Push Dim

Polar

Imax=20161 cd		Lux			
90°	180°	h	d	Em	E _{max}
		2	0.3	3922	5040
		4	0.6	981	1260
		6	0.8	436	560
		8	1.1	245	315
α=8°					

Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	44	42	40	39	42	40	40	38	76
1.0	46	44	43	41	44	42	42	40	81
1.5	49	47	46	45	47	46	45	43	87
2.0	51	49	48	47	49	48	47	46	92
2.5	52	51	50	49	50	49	49	47	95
3.0	52	52	51	50	51	50	50	48	97
4.0	53	52	52	52	52	51	51	49	98
5.0	53	53	53	52	52	52	51	50	100

Curva límite de luminancia

