

View Opti Beam Lens circular

Design iGuzzini /
Arup

iGuzzini

Última actualización de la información: Marzo 2025

Configuraciones productos: 457B

457B: luminaria circular de cuerpo grande - WW



Código producto

457B: luminaria circular de cuerpo grande - WW

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 warm White 3000K CRI97, tecnología OPTIBEAM LENS y distribución luminosa wall-washer para asegurar una iluminación vertical homogénea de la pared. 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, deflector o 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)

1640

Montaje

raíl 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:	1904.95	MacAdam Step:	2
W de sistema:	28.3	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Im de la fuente:	2760	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	24	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	67.31	Código ZVEI:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de grupos ópticos:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0.0	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	69	Corriente de entrada:	5 A / 50 µs
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	32° / 40°	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 31 Luminarias B16A: 50 Luminarias C10A: 52 Luminarias C16A: 85 Luminarias
CRI:	97	Protección al sobrevoltaje:	0kV Modo común y 0kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	3000	Control:	DALI-2