iGuzzini

Última actualización de la información: Marzo 2025

Configuraciones productos: 419B

419B: luminaria circular de cuerpo grande - medium



Código producto

419B: luminaria circular de cuerpo grande - medium

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 ÓPTIBEAM LENS y haz luminoso medium 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, reflactor 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

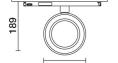
En raíl electrificado trifásico/DALI

Colores

Negro (04) | Blanco/Negro (47)

Peso (Kg)

1.57



Montaje

raíle dalilraíl 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: 3245 W de sistema: 28.3 Im de la fuente: 3730 W de la fuente: 24 Eficiencia luminosa (Im/W, 114.7 valor del sistema): Im en modo emergencia: Flujo total de emisión en un 0 ángulo de 90º o superior Light Output Ratio (L.O.R.) 87 [%]: Ángulo de apertura del haz 16° de luz [°]: CRI (mínimo): Temperatura de color [K]: 4000

MacAdam Step: Life time (vida útil) LED 1: > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) Código de lámpara: LED Número de lámparas por

grupo óptico: Código ZVEI: LED Número de grupos ópticos: 1

Ver Hoja de instrucciones Factor de potencia:

Corriente de entrada: 5 A / 50 μs

Número máximo de

luminarias por interruptor automático:

B10A: 31 Luminarias B16A: 50 Luminarias C10A: 52 Luminarias C16A: 85 Luminarias

Protección al sobrevoltaje: 4kV Modo común y 2kV Modo

diferencial

Control: DALI-2

Polar

Imax=27177 cd	Lux			
90° 180° 90°	h	d	Em	Emax
	2	0.6	5280	6794
	4	1.1	1320	1699
28000	6	1.7	587	755
α=16°	8	2.2	330	425