iGuzzini

Última actualización de la información: Julio 2021

#### Configuraciones productos: QG50

QG50: cuerpo pequeño - neutral White - DALI - óptica spot



175

## Código producto

QG50: cuerpo pequeño - neutral White - DALI - óptica spot

#### Descripción

Proyector orientable con adaptador para instalación sobre raíl de tensión de red para lámpara LED de alto rendimiento con emisión monocromática en color Neutral White (4000K). Alimentador DALI integrado en el producto. La luminaria ha sido realizada en aluminio fundido a presión y material termoplástico, permite una rotación de 360º alrededor del eje vertical y una inclinación de 90º respecto al plano horizontal, consta de bloqueos mecánicos del enfoque, para ambos movimientos y se activan actuando con una misma herramienta sobre dos tornillos, uno situado en el lateral de la varilla y otro sobre el adaptador de raíl. Disipación pasiva del calor. Proyector con capacidad para alojar dos accesorios planos al mismo tiempo. Asimismo, se puede aplicar otro componente externo a elegir entre aletas direccionales y pantalla antideslumbrante. Todos los accesorios externos pueden girar 360º respecto al eje longitudinal del proyector.

Peso (Kg)

1.28



En raíl electrificado o mediante la correspondiente base



Blanco (01) | Negro (04)

Montaje

raíl trifásico

Ø102

Componentes DALI dentro de la luminaria

Sistemi\_di\_controllo\_compatibili:

Quick BLE - Bluetooth Low Energy & Quick DALI Touch display 7" ☐ Quick DALI LMS Quick @

Master Pro Evo KNX (Konnex) ☑



















Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes













# Datos técnicos

Im de sistema: 1840 W de sistema: 28.5 Im de la fuente: 2500 W de la fuente: 26 Eficiencia luminosa (lm/W, 64.6 valor del sistema): Im en modo emergencia: Flujo total de emisión en un 0 ángulo de 90º o superior [Lm]: Light Output Ratio (L.O.R.) 74 [%]: Ángulo de apertura del haz 12° de luz [°]: CRI: 97 Temperatura de color [K]: 4000 MacAdam Step: 2 Life time (vida útil) LED 1: > 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) Pérdidas del transformador 2.5 [W]: Código de lámpara: LED

Número de lámparas por

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

Factor de potencia: Ver Hoia de instrucciones Corriente de entrada:  $18~A\ /\ 250~\mu s$ Número máximo de B10A: 21 Luminarias B16A: 34 Luminarias luminarias por interruptor C10A: 35 Luminarias automático:

1

C16A: 57 Luminarias % mínimo de dimerización:

Protección al sobrevoltaje: 2kV Modo común y 1kV Modo

diferencial

CCR Modo de dimerización: DALI Control:



### Polar

Imax=19634 cd	Lux			
90° 180° 90°	h	d	Em	Emax
	2	0.4	3899	4908
	4	0.8	975	1227
20000	6	1.3	433	545
α=12°	8	1.7	244	307