

Última actualización de la información: Marzo 2025

Configuraciones productos: PW80.01

PW80.01: Luminaria con base – Warm White – Alimentador integrado - DALI-2 - 19.8W 2597.2lm - 3500K - Blanco



Código producto

PW80.01: Luminaria con base – Warm White – Alimentador integrado - DALI-2 - 19.8W 2597.2lm - 3500K - Blanco

Descripción

Luminaria para lámparas de led, óptica GL. Compuesta por cuerpo óptico, brazo con articulación, marco para cristal y base de aleación de aluminio y sometidos a un pretratamiento multifase de desengrasado, flúor-zirconio y sellado. Pintura acrílica líquida y cocción a 150 °C para proporcionar alta resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. Cristal de cierre sódico-cálcico templado de 4mm transparente. Junta de silicona de color negro. El producto incorpora un circuito monocromático Neutral White con 1 reflector con Opti Beam Reflector. La alimentación electrónica DALI-2 está integrada en el producto y es compatible con sistemas de telegestión. El marco incluye cables de retén de acero. El producto con base se puede orientar sobre el plano vertical con un ángulo de $\pm 45^\circ$ y sobre el plano horizontal 360°. Todos los tornillos externos son de acero inoxidable A2.

Instalación

La luminaria se puede instalar en pavimento, pared y techo así como sobre poste utilizando los brazos o la brida de acero.

Colores

Blanco (01)

Peso (Kg)

3.67

Montaje

fijación en pared|a la pared|en el techo

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	2597	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W de sistema:	19.8	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	3020	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	17	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	131.2	Número de grupos ópticos:	1
Im en modo emergencia:	-	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	86	Corriente de entrada:	5 A / 50 μ s
CRI (mínimo):	80	% mínimo de dimerización:	1
Temperatura de color [K]:	3500	Protección al sobrevoltaje:	10kV Modo común y 6kV Modo diferencial
MacAdam Step:	2	Control:	DALI-2
Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)		

Polar

