

Última actualización de la información: Marzo 2025

**Configuraciones productos: PW78.01**

PW78.01: Luminaria con base – Warm White – Alimentador integrado - DALI-2 - 20.6W 2399.4lm - 2200K - Blanco



**Código producto**

PW78.01: Luminaria con base – Warm White – Alimentador integrado - DALI-2 - 20.6W 2399.4lm - 2200K - 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:	2399	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W de sistema:	20.6	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	2790	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	18	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	116.5	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 $\mu$ s
CRI (mínimo):	65	% mínimo de dimerización:	1
Temperatura de color [K]:	2200	Protección al sobrevoltaje:	10kV Modo común y 6kV Modo diferencial
MacAdam Step:	3	Control:	DALI-2
Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)		

**Polar**

