

Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: 800A.01

800A.01: Luminaria con caja – Warm White – Alimentador integrado - DALI-2 - 38.2W 4028lm - 2200K - Blanco



Código producto

800A.01: Luminaria con caja – Warm White – Alimentador integrado - DALI-2 - 38.2W 4028lm - 2200K - Blanco

Descripción

Luminaria para lámparas de led, óptica Asimétrica. Compuesta por cuerpo óptico, brazo con articulación, marco para cristal son y caja para alimentador 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 Warm White con 2 reflectores 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 está conectado a la caja del alimentador a través de un cable con trenza metálica de acero inoxidable de Ø 12 mm. El producto se puede orientar sobre el plano vertical con un ángulo de ±45° y sobre el plano horizontal 360°. Todos los tornillos externos son de acero inoxidable A2.

Instalación

El producto se puede instalar en pavimento, suelo (utilizando accesorios que se han de comprar por separado cód. 1173 y 0456) y pared (utilizando el accesorio cód.1172 que se ha de comprar por separado).

Colores

Blanco (01)

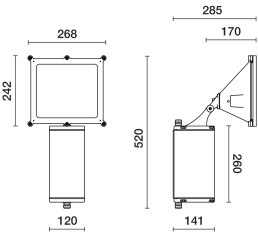
Peso (Kg)

6.07

Montaje

a la pared/de tierra

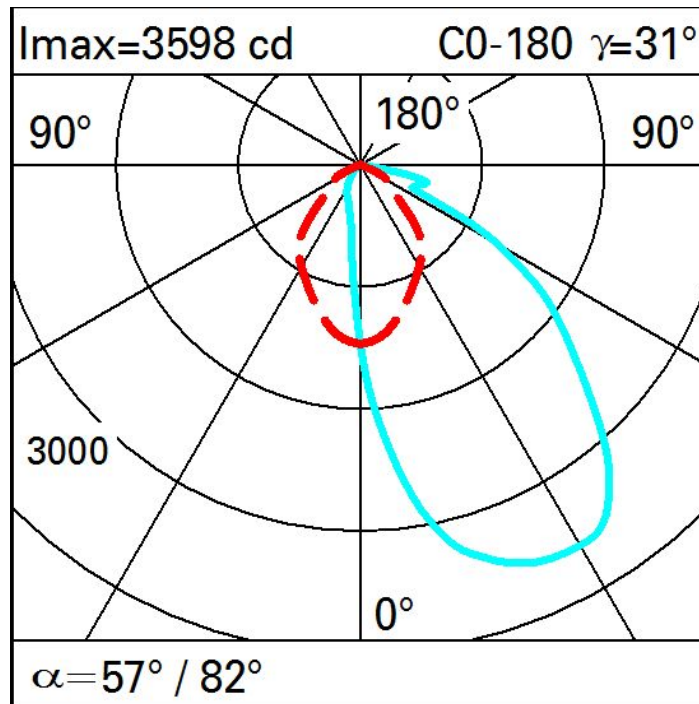
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	4028	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	38.2	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im de la fuente:	5300	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	34	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	105.4	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	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 50°C.
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	76	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
CRI (mínimo):	65	Corriente de entrada:	43 A / 260 µs
Rf (Colour Fidelity Index):	70	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 6 Luminarias B16A: 10 Luminarias C10A: 10 Luminarias C16A: 17 Luminarias
Rg (Gamut Index):	94	Protección al sobrevoltaje:	10kV Modo común y 6kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	2200	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	3		

Polar



Isolux

