Design Renzo Piano

iGuzzini

Última actualización de la información: Marzo 2025

Configuraciones productos: PX45.01

PX45.01: Luminaria con base - Warm White - Alimentador integrado - DALI-2 - 28.6W 3090lm - 2200K - Blanco



Código producto

PX45.01: Luminaria con base - Warm White - Alimentador integrado - DALI-2 - 28.6W 3090lm - 2200K - Blanco

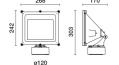
Descripción

Luminaria para lámparas de led, óptica A60. 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. La luminaria incorpora un circuito monocromático Warm White con sistema óptico Black Optismart Lens. 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 ±45° 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	Peso (Kg)
Blanco (01)	3.67



Montaje

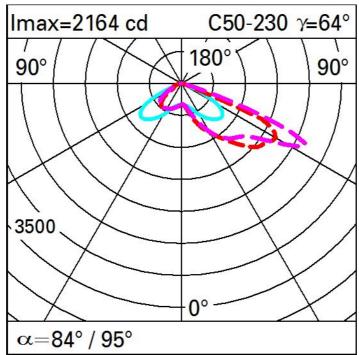
fijación en pared|a la pared|en el techo

IP66

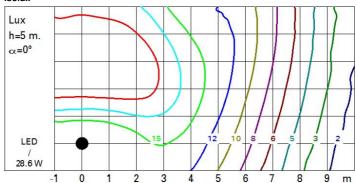
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

Datos técnicos			
Im de sistema:	3090	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W de sistema:	28.6	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	-	Número de lámparas por	1
W de la fuente:	-	grupo óptico:	
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	108	Código ZVEI:	LED
		Número de grupos ópticos:	1
Im en modo emergencia:	-	Rango de temperatura	de -40°C a 50°C.
Flujo total de emisión en un ángulo de 90º o superior [Lm]:	0	ambiente operativa:	
		Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
		Corriente de entrada:	21 A / 300 μs
Light Output Ratio (L.O.R.)	100	Número máximo de	
[%]:		luminarias por interruptor	B10A: 13 Luminarias
CRI (mínimo):	70	automático:	B16A: 21 Luminarias C10A: 21 Luminarias
Temperatura de color [K]:	2200		
MacAdam Step:	3		C16A: 35 Luminarias
Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)	Protección al sobrevoltaje:	10kV Modo común y 6kV Modo diferencial
		Control:	DALI-2





Isolux



Iluminaciones

