

Twilight

Design iGuzzini

iGuzzini

Última actualización de la información: Diciembre 2025

Configuraciones productos: 2782.F5+X583.04+X787.F5

2782.F5: Sistema de poste - Óptica SMC - Warm White - 69.6W 9190lm - 3000K - Marrón óxido

X583.04: Adaptador necesario para la instalación en poste Debe pedirse en combinación con el cuerpo óptico - Ø76mm - Negro

X787.F5: Pantalla difusora - Kyoto - Marrón óxido



Código producto

2782.F5: Sistema de poste - Óptica SMC - Warm White - 69.6W 9190lm - 3000K - Marrón óxido

Descripción

Luminaria para iluminación de exteriores con óptica viaria de luz directa. El cuerpo óptico es de aleación de aluminio EN1706AC 46100LF y ha sido sometido a un pretratamiento multifase de desengrasado, flúor-circonio (capa de protección superficial) y sellado (capa nanoestructurada de silanos). Imprimación, pintura acrílica texturizada y cocción a 150 °C para proporcionar alta resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. Cristal sódico-cálcico de cierre de 5 mm de espesor en ambos cuerpos ópticos fijado al producto con 3 tornillos no imperdibles en cada lado. La junta de silicona instalada entre los dos elementos garantiza un elevado grado de protección IP. La alimentación electrónica Midnight preset (100-70%) se programa mediante tecnología NFC. Alimentador con sistema automático de control de la temperatura interior. Con circuito de led monocromático Warm White. Apertura del cuerpo del cableado y óptico con herramientas de uso estándar. El flujo lumínico emitido en el hemisferio superior del sistema en posición horizontal es nulo (en extremo de poste con acabado negro). Incluye precableado de salida de 1,1 m. El conector IP68 se puede comprar por separado como accesorio. Todos los tornillos externos utilizados son de acero inoxidable.

Instalación

El cuerpo óptico se puede instalar utilizando dos extremos de poste cuyo pedido como accesorio se debe efectuar por separado: uno para Ø60 mm y otro para Ø76 mm. Posibilidad de instalación sobre postes de Ø 102 mm utilizando el reductor que se puede adquirir como accesorio.

Colores

Marrón óxido (F5)

Peso (Kg)

6.4

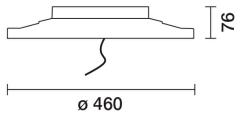
Montaje

brazos extremo poste

Equipo

Conexión mediante conector IP68 que se puede adquirir como accesorio.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Código accesorio

X583.04: Adaptador necesario para la instalación en poste Debe pedirse en combinación con el cuerpo óptico - Ø76mm - Negro

Descripción

Accesorio fundido a presión esmaltado con pintura líquida necesario para la instalación en extremo de poste. Los tornillos utilizados son de acero inoxidable - Ø76mm.

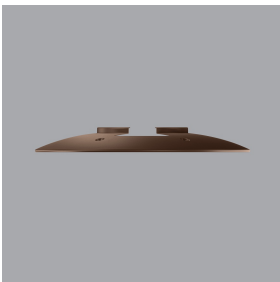
Colores

Negro (04)

Peso (Kg)

1.6

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Código accesorio

X787.F5: Pantalla difusora - Kyoto - Marrón óxido

Descripción

Apantallamiento difusor Kyoto compatible con Twilight Copenhagen en las versiones de poste, pared y cable tensado.

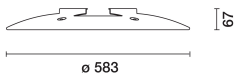
Colores

Marrón óxido (F5)

Peso (Kg)

1.33

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

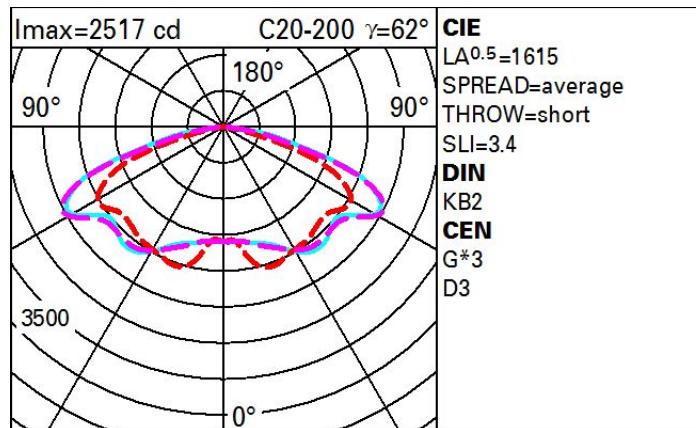


Datos técnicos

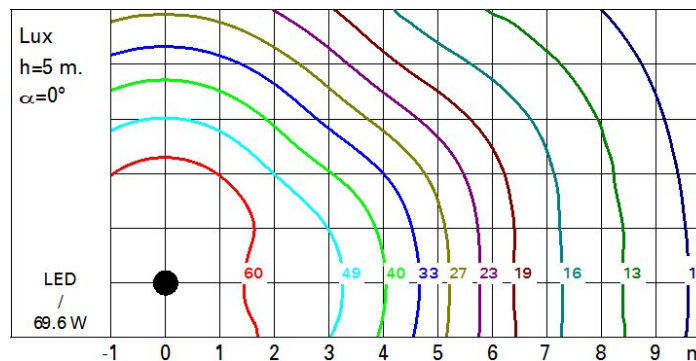
Im de sistema:	9190	MacAdam Step:	3
W de sistema:	64	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	9190	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	64	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	143.6	Número de grupos ópticos:	1
Im en modo emergencia:	-	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C. (*)
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	18	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Corriente de entrada:	43 A / 260 µs
CRI (mínimo):	70	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 6 Luminarias B16A: 10 Luminarias C10A: 10 Luminarias C16A: 17 Luminarias
Rf (Colour Fidelity Index):	78	Protección al sobrevoltaje:	10kV Modo común y 6kV Modo diferencial
Rg (Gamut Index):	95	Control:	Midnight preset/DALI NFC
Temperatura de color [K]:	3000		

* Datos preliminares

Polar



Isolux



Coefficientes de uso

