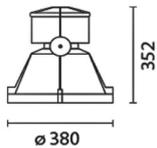


Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: EH46

EH46: Proyector con cuerpo medio sin soporte - Neutral White - Óptica variara confort (ST1C)



Código producto

EH46: Proyector con cuerpo medio sin soporte - Neutral White - Óptica variara confort (ST1C) **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria para iluminación de exteriores con óptica variara de luz directa con alto confort visual (G6), destinada al uso de lámparas luminosas con led de potencia. Cuerpo en aluminio fundido a presión pintado, con cristal de cierre sódico-cálcico de 4 mm de espesor unido al marco. El cuerpo óptico y el sistema de anclaje al poste son de aleación de aluminio EN1706AC 46100LF sometidos a un pretratamiento multifase de desengrasado, flúor-zirconio (capa de protección superficial) y sellado (capa nanoestructurada de silanos). Imprimación y pintura acrílica líquida con cocción a 150 °C para proporcionar alta resistencia a los agentes atmosféricos. El cuerpo óptico incorpora un cristal de cierre sellado con silicona en la parte delantera para impermeabilizar el producto. Las aperturas del marco facilitan la eliminación del agua de lluvia. La luminaria dispone de prensacable doble (M24x1,5) para el cableado pasante. MaxiWoody se puede orientar sobre el plano vertical utilizando un soporte de escala graduada con pasos de 10° y dispone de bloqueos mecánicos que garantizan un enfoque del haz luminoso estable. El enfoque horizontal se realiza mediante una placa de fijación al suelo ya perforada y ranurada. Gracias a la válvula de descompresión, el acceso al cuerpo óptico es fácil porque se anula la depresión interna. Todos los componentes están fijados a una sola placa con tornillos imperdibles para facilitar el mantenimiento extraordinario. Sistema óptico Optismart patentado con circuito de leds monocromáticos de potencia en color Neutral White y reflectores de aluminio silver. Leds sustituibles en laboratorio por grupos de 12. Alimentación electrónica Selv. Alimentación electrónica DALI. Funcionamiento en modo Midnight (100%-70%) o Doble régimen de encendido sin programación externa. Programable con Midnight personalizado, regulación fija y compatibilidad con reguladores de flujo, mediante interfaz de programación específica. Grupo de alimentación sustituible. El flujo lumínico emitido en el hemisferio superior por el proyector en posición horizontal es nulo (en conformidad con las normas más estrictas contra la contaminación luminosa). Todos los tornillos externos utilizados son de acero inoxidable.

Instalación

Luminaria compatible con los sistemas CityWoody y FrameWoody lineal.

Colores

Gris (15)

Peso (Kg)

10.7

Montaje

fijación en pared|a la pared

Equipo

El producto está alimentado por cables provenientes de un cajetín de precableado con clema de 4 polos, resistencia a los picos de tensión de la red hasta 4 KV (Varistor). La impermeabilidad del producto, en el punto de introducción del cable de alimentación, queda garantizada por un prensacable doble PG M24x1,5 mm realizado en material termoplástico, anillo de empuje y guarnición de goma, alcanzando de este modo la clase II de aislamiento.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



IK08

IP67

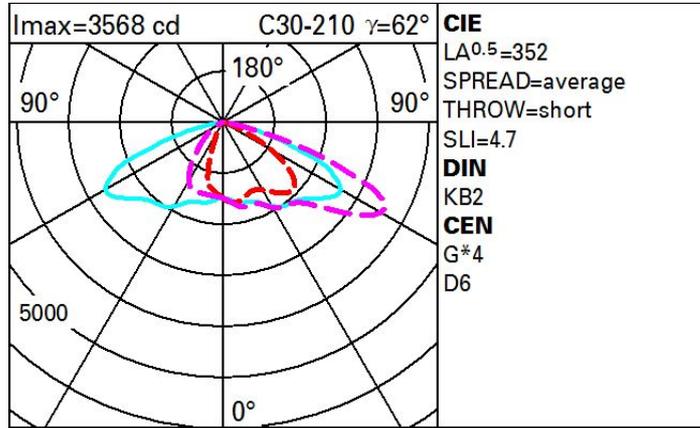


Datos técnicos

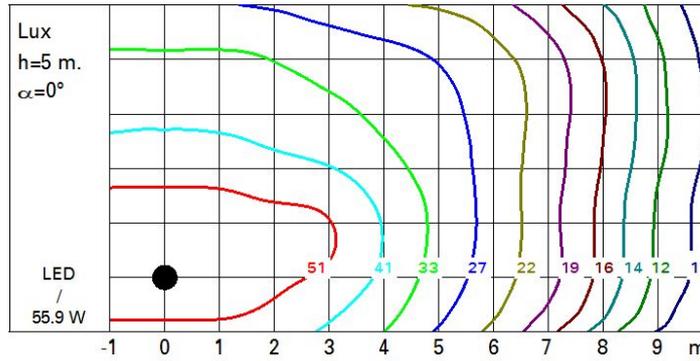
Im de sistema:	5880	MacAdam Step:	3
W de sistema:	55.9	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	-	Life time (vida útil) LED 2:	44,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W de la fuente:	-	Life time (vida útil) LED 3:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	105.2	Código de lámpara:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Número de grupos ópticos:	1
CRI (mínimo):	70	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C. (*)
Temperatura de color [K]:	3000	Control:	DALI

* Datos preliminares

Polar



Isolux



Coefficientes de uso

