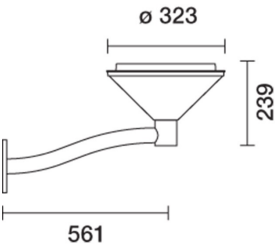


Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: E894
E894: Sistema para pared/techo con óptica viaria.



Código producto
E894: Sistema para pared/techo con óptica viaria. **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción
Luminaria para iluminación de exteriores con óptica viaria (ST1.C), destinada al uso de lámparas luminosas con led de potencia, equipada con brazo para pared/techo L=561 mm de acero pintado. El cuerpo óptico es de aleación de aluminio EN1706AC 46100LF y ha sido sometido a un pretratamiento multi fase de desengrasado, flúor-circonio (capa de protección superficial) y sellado (capa nanoestructurada de silanos). Imprimación, pintura acrílica líquida y cocción a 150 °C para proporcionar alta resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. Difusor de policarbonato moldeado por inyección y estabilizado a los rayos ultravioletas. Equipada con circuito de ledes monocromáticos de potencia y lentes multicapa de polímeros ópticos. El controlador y los ledes pueden ser sustituidos. Controlador electrónico con reconocimiento automático de la Midnight y con sistema automático de control de la temperatura interior. Todos los tornillos externos utilizados son de acero inoxidable.

Instalación
Instalación para pared/techo.

Colores	Peso (Kg)
Gris (15)	6.5

Montaje
fijación en pared/la pared

Equipo
El producto se suministra ya cableado y con cable de salida.

Notas
Protección contra las sobretensiones: 9KV Modo Común, 6KV Modo Diferencial

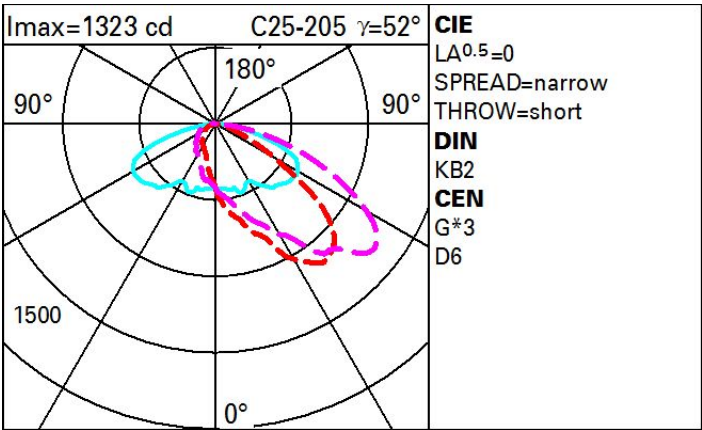
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



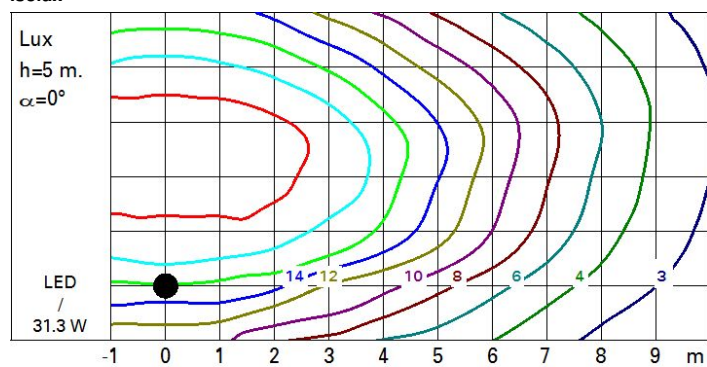
Datos técnicos			
Im de sistema:	2320	MacAdam Step:	5
W de sistema:	31.3	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	-	Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W de la fuente:	-	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	74.1	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	19	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C. (*)
CRI (mínimo):	70	Control:	Middle of the night
Temperatura de color [K]:	3000		

* Datos preliminares

Polar



Isolux



Coefficientes de uso

