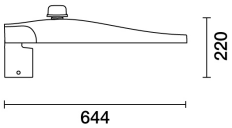


Última actualización de la información: Mayo 2025

**Configuraciones productos: S769.15**

S769.15: Sistema de poste - Óptica STZI - Neutral White - Ø 46-76 mm - Zhaga Up - 126W 19190lm - 5700K - Gris



**Código producto**

S769.15: Sistema de poste - Óptica STZI - Neutral White - Ø 46-76 mm - Zhaga Up - 126W 19190lm - 5700K - Gris

**Descripción**

Luminaria para iluminación de exteriores con óptica viaria de luz directa con led de potencia. Cuerpo óptico y sistema de fijación al poste de aleación de aluminio EN1706AC 46100L, sometidos a un pretratamiento multifase de desengrasado, flúor-zirconio (capa de protección superficial) y sellado (capa nanoestructurada de silanos). Imprimación, pintura acrílica líquida texturizada y cocción a 150 °C para proporcionar alta resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. Posibilidad de regulación de la inclinación respecto a la calzada con un arco de +20°/-5° (pasos de 5°) en caso de instalación en extremo de poste y de +5°/20° (pasos de 5°) en caso de montaje lateral. Cristal de cierre sódico-cálcico de 5 mm de espesor fijado al producto con 4 tornillos. La junta de silicona instalada entre los dos elementos garantiza un elevado grado de protección IP. Equipada con circuito de leds monocromáticos de potencia y lentes de polímeros ópticos. Producto con toma multipolar Zhaga 7 Pin. Controlador con sistema automático de control de la temperatura interna. Apertura del cuerpo del cableado y óptico con herramientas estándar o mediante dispositivos que no requieren herramientas. El flujo lumínico emitido en el hemisferio superior del sistema 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**

La luminaria se puede instalar con montaje en extremo de poste o lateral

**Colores**

Gris (15)

**Peso (Kg)**

9.9

**Montaje**

fijación en pared|poste fijación inferior

**Notas**

En caso de instalación sobre soportes aislados (por ejemplo postes de fibra de vidrio), es obligatorio (o altamente recomendado) utilizar el accesorio cód.X899 para proteger la luminaria contra el riesgo de averías provocadas por las cargas electrostáticas.

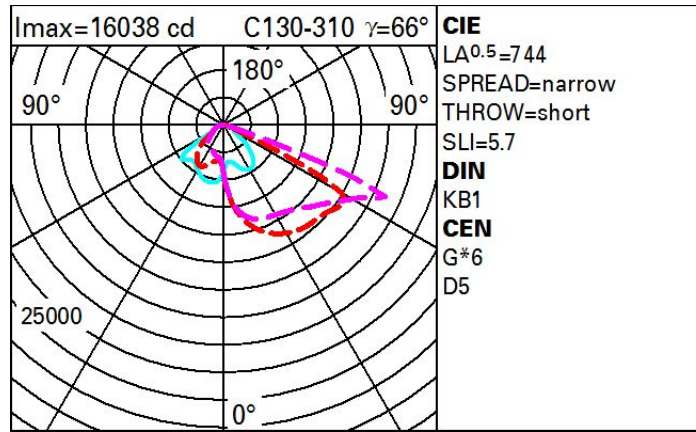
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



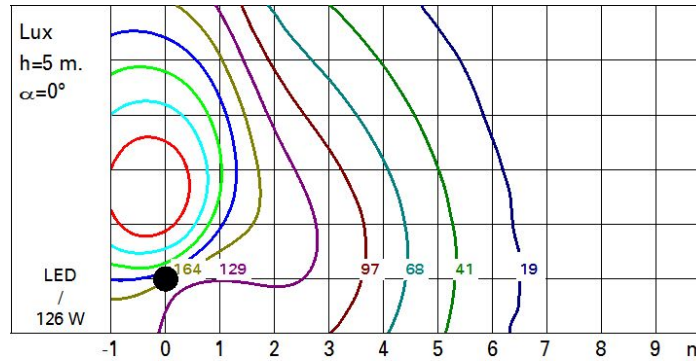
**Datos técnicos**

Im de sistema:	19190	Voltaje [Vin]:	230
W de sistema:	126	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	-	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	152.3	Número de grupos ópticos:	1
Im en modo emergencia:	-	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -40°C a 35°C.
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Corriente de entrada:	68 A / - µs
CRI (mínimo):	70	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 6 Luminarias B16A: 11 Luminarias C10A: 11 Luminarias C16A: 18 Luminarias
Temperatura de color [K]:	5700	% mínimo de dimerización:	10
MacAdam Step:	3	Protección al sobrevoltaje:	10kV Modo común y 6kV Modo diferencial
Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)		

# Polar



# Isolux



# Coeficientes de uso

