

Última actualización de la información: Abril 2025

**Configuraciones productos: 6508.01+X660.01**

6508.01: Sistema de poste - Óptica SMC - Warm White - Zhaga Up/Down - Blanco  
X660.01: Adaptador necesario para la instalación en poste para versión Zhaga. El pedido se ha de realizar junto con el cuerpo óptico - El pedido se ha de realizar junto con el cuerpo óptico - Ø60 mm - Blanco



**Código producto**

6508.01: Sistema de poste - Óptica SMC - Warm White - Zhaga Up/Down - Blanco

**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. Producto con doble toma multipolar Zhaga 4 PIN Up/Down. 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**

Blanco (01)

**Peso (Kg)**

6.89

**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**

X660.01: Adaptador necesario para la instalación en poste para versión Zhaga. El pedido se ha de realizar junto con el cuerpo óptico - El pedido se ha de realizar junto con el cuerpo óptico - Ø60 mm - Blanco

**Descripción**

Adaptador necesario para la instalación en poste para versión Zhaga. El pedido se ha de realizar junto con el cuerpo óptico - Ø 60 mm

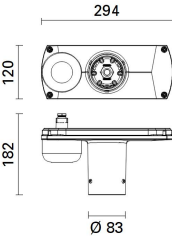
**Colores**

Blanco (01)

**Peso (Kg)**

1.41

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



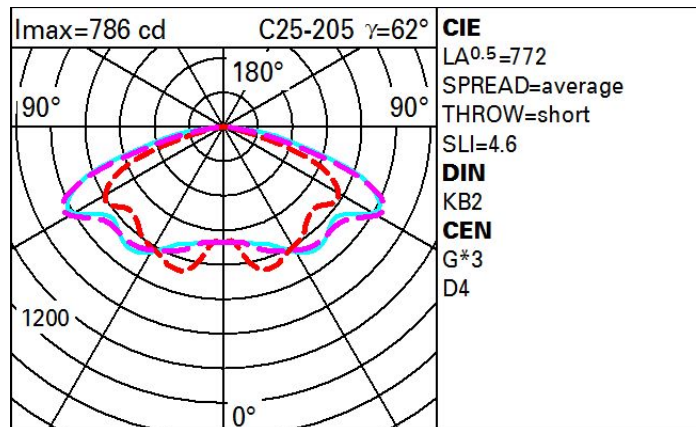
## Datos técnicos

Im de sistema:	2900
W de sistema:	23
Im de la fuente:	2900
W de la fuente:	23
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	126.1
Im en modo emergencia:	-
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	6
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100
CRI (mínimo):	70
Temperatura de color [K]:	2200
MacAdam Step:	3

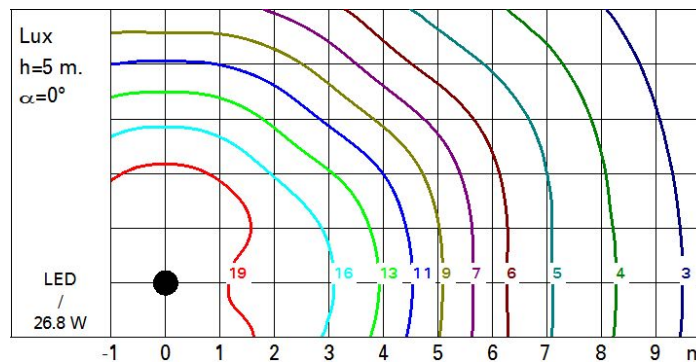
Código de lámpara:	LED
Número de lámparas por grupo óptico:	1
Código ZVEI:	LED
Número de grupos ópticos:	1
Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C. (*)
Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Corriente de entrada:	21 A / 300 µs
Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 13 Luminarias B16A: 21 Luminarias C10A: 21 Luminarias C16A: 35 Luminarias
% mínimo de dimerización:	10
Protección al sobrevoltaje:	10kV Modo común y 6kV Modo diferencial

\* Datos preliminares

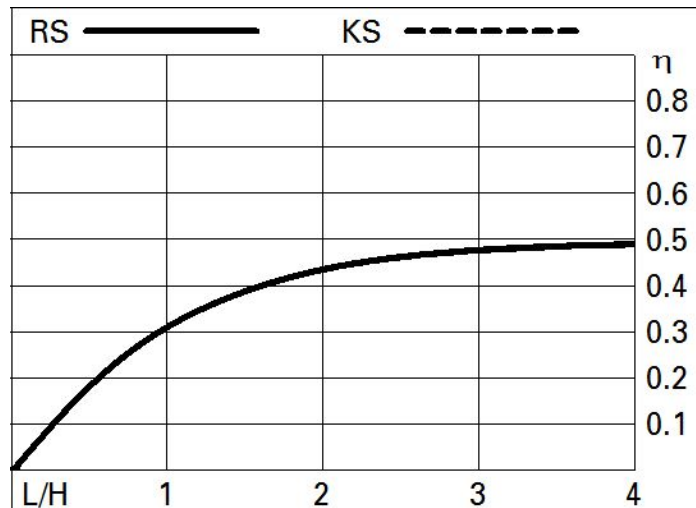
## Polar



## Isolux



## Coefficientes de uso



---