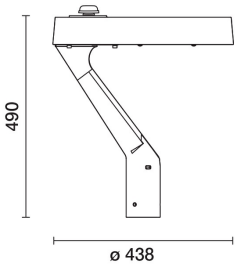


Última actualización de la información: Mayo 2025

**Configuraciones productos: UD65.15+X754.74**

UD65.15: Sistema de poste - Óptica STCy0.5 - Neutral White - Zhaga ready - 14.1W 1963lm - 4000K - Gris  
X754.74: Adaptador necesario para la instalación en poste Debe pedirse en combinación con el cuerpo óptico - para la luminaria Alley - Gris/Negro



**Código producto**

UD65.15: Sistema de poste - Óptica STCy0.5 - Neutral White - Zhaga ready - 14.1W 1963lm - 4000K - Gris

**Descripción**

Luminaria con óptica viaria de luz directa con temperatura ambiente máxima de funcionamiento de 40 °C. Cuerpo óptico realizado en aleación de aluminio EN1706AC 46100LF sometido a un pretratamiento multifase de desengrasado, flúor-zirconio (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. El cristal de cierre sódico-cálcico del cuerpo óptico de 5 mm de espesor está fijado al producto con 4 tornillos. La caja de componentes es de chapa y está cerrada con 5 tornillos. El alimentador se suministra con sistema automático de control de la temperatura interna. La luminaria incorpora toma multipolar Zhaga 4 Pin, con tapón IP65. La luminaria incorpora un circuito de led monocromático Neutral White. La caja de componentes y el cuerpo óptico se abren utilizando herramientas estándar (bajo pedido pueden incluir tornillos de apertura sin herramientas). El flujo lumínico emitido en el hemisferio superior del sistema en posición horizontal es nulo. La luminaria incluye precableado de salida de 6 m. Todos los tornillos externos utilizados son de acero inoxidable.

**Instalación**

El cuerpo se puede instalar utilizando un extremo de poste (X754) cuyo pedido como accesorio se debe efectuar por separado.

**Colores**

Gris (15)

**Peso (Kg)**

4.66

**Montaje**

brazos extremo poste

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



**Código accesorio**

X754.74: Adaptador necesario para la instalación en poste Debe pedirse en combinación con el cuerpo óptico - para la luminaria Alley - Gris/Negro



**Descripción**

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

**Colores**

Gris/Negro (74)

**Peso (Kg)**

3.57

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

**Datos técnicos**

|   |       |  |   |
|---|-------|--|---|
| Im de sistema:  | 1963  | MacAdam Step:                            | 3                                       |
| W de sistema:   | 14.1  | 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):              | 139.2 | 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]: | 3     | Número de grupos ópticos:                | 1                                       |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:                            | 100   | Rango de temperatura ambiente operativa: | de -15°C a 40°C.                        |
| CRI (mínimo):   | 70    | Factor de potencia:                      | Ver Hoja de instrucciones               |
| Rf (Colour Fidelity Index):                                 | 76    | Corriente de entrada:                    | 7.6 A / 470 µs                          |
| Rg (Gamut Index):   | 91    | % mínimo de dimerización:                | 15                                      |
| Temperatura de color [K]:                                   | 4000  | Protección al sobrevoltaje:              | 12kV Modo común y 12kV Modo diferencial |

|  |  |
|--|--|
|  | <p>Imax=1419 cd</p> <p>C15-195 <math>\gamma=64^\circ</math></p> <p>CIE</p> <p>LA<sup>0.5</sup>=299</p> <p>SPREAD=narrow</p> <p>THROW=intermediate</p> <p>SLI=6.8</p> <p><b>DIN</b></p> <p>KB2</p> <p><b>CEN</b></p> <p>G*3</p> <p>D6</p> |
|--|--|

| L/H | RS ( $\eta$ ) | KS ( $\eta$ ) |
|-----|---------------|---------------|
| 0   | 0.00          | 0.00          |
| 1   | 0.55          | 0.15          |
| 2   | 0.70          | 0.22          |
| 3   | 0.75          | 0.24          |
| 4   | 0.76          | 0.25          |