

Última actualización de la información: Marzo 2025

Configuraciones productos: S803

S803: Luminaria con brida - Neutral White - Alimentador remoto - Wide Flood - Class III



Código producto

S803: Luminaria con brida - Neutral White - Alimentador remoto - Wide Flood - Class III

Descripción

Luminaria con lámpara led con óptica Wide Flood. Incorpora cuerpo óptico de aleación de aluminio EN1706AC 46100LF y brida de acero forjado para la instalación en postes cónico-cilíndricos. El cuerpo óptico se ha sometido a un pretratamiento multifase de desengrasado, flúor-circonio (capa superficial de protección) y sellado (capa nanoestructurada de silanos). Pintura acrílica líquida y cocción a 150 °C para proporcionar alta resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. El cuerpo óptico incorpora un cristal sódico-cálcico templado con espesor de 5 mm. El producto se puede orientar tanto sobre el plano vertical de 330° como sobre el horizontal de 90°. Bloqueos mecánicos del direccionamiento tanto para la rotación alrededor del eje vertical como respecto al plano horizontal. El producto dispone de 7 m de cable oculto dentro de la brida y se puede instalar sobre postes cónico-cilíndricos utilizando los orificios de la brida. Dentro del producto hay un circuito led monocromático con sistema óptico Opti Beam Reflector. Alimentador remoto a solicitar por separado. Posibilidad de utilizar todos los accesorios ópticos con montaje directo en el producto o mediante un marco de soporte de los accesorios Todos los tornillos externos son de acero inoxidable A2.

Instalación

La instalación sobre poste se puede realizar mediante dos tornillos M10 incluidos en el código de producto acabado.

Colores

Blanco (01) | Negro (04) | Gris (15) | Marrón óxido (F5)

Peso (Kg)

2.49

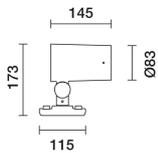
Montaje

poste fijación lateral

Notas

Opti Beam Reflector Clase de aislamiento III Alimentador a pedir por separado Estos productos se pueden utilizar a una temperatura ambiente máxima de 35 °C.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	1880	Temperatura de color [K]:	4000
W de sistema:	16	MacAdam Step:	2
Im de la fuente:	2380	Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	16	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	117.5	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]:	0	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	79	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 35°C.
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	40°	Corriente LED [mA]:	470
CRI (mínimo):	80		

Polar

