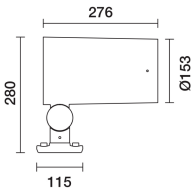


Última actualización de la información: Febrero 2025

Configuraciones productos: S882

S882: Luminaria con brida - Warm White - Alimentador integrado - DALI - Flood - Class II - High Output



Código producto

S882: Luminaria con brida - Warm White - Alimentador integrado - DALI - Flood - Class II - High Output

Descripción

Luminaria con lámpara led con óptica 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 345° como sobre el horizontal de 90°. 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. El alimentador está incluido en el código de producto con protocolo DALI. 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. Se suministra con tapón de goma para la instalación y el paso de los cables.

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)

7.6

Montaje

poste fijación lateral

Notas

Opti Beam Reflector Clase de aislamiento II 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:	7979	MacAdam Step:	3
W de sistema:	80.6	Life time (vida útil) LED 1:	60,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	9850	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	71	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	99	Código ZVEI:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de grupos ópticos:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -30°C a 35°C.
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	81	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	32°	Protección al sobrevoltaje:	10kV Modo común y 6kV Modo diferencial
CRI (mínimo):	80	Control:	DALI-2
Temperatura de color [K]:	3000		

Polar

