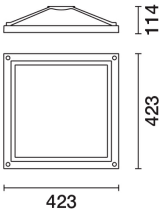


Última actualización de la información: Julio 2024

Configuraciones productos: UE09
UE09: Sistema de poste - Óptica STZI - Neutral White - Ta 50 °C



Código producto
UE09: Sistema de poste - Óptica STZI - Neutral White - Ta 50 °C

Descripción
Luminaria para iluminación de exteriores con óptica viaria de luz directa con temperatura ambiente máxima de 50 °C. Cuerpo óptico realizado en fundición a presión de aluminio, sometido a fosfocromatación, doble mano de pintura de fondo, pasivación a 120 °C, tratado con pintura líquida gris RAL 9007, cocción a 150 °C. Cristal de cierre sódico cálcico fijado con silicona al marco que cierra la caja led fijada a la caja de componentes mediante 4 tornillos. El cuerpo óptico está fijado al brazo mediante 4 tornillos de apriete con dispositivo antiaflojamiento. La junta de silicona 60 Shore instalada entre los dos elementos garantiza un elevado grado de protección IP66. Con circuito de led monocromáticos de color Neutral White. Grupo led sustituible. 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). Grupo de alimentación conectado mediante conexiones rápidas y desmontable mediante clip. Apertura del cuerpo del cableado y óptico con herramientas estándar. Todos los tornillos externos utilizados son de acero inoxidable.

Instalación
El proyector se puede instalar mediante brazos de acero con diámetros \varnothing 76/102 mm. Con diámetros \varnothing 60 mm a \varnothing 89 mm si se utiliza el reductor.

Colores	Peso (Kg)
Blanco/Blanco (11) Gris/Blanco (B5) Negro/Blanco (F2) Marrón óxido / Blanco (G3)	5.8

Montaje
fijación al poste|poste fijación lateral|brazos extremo poste

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos	
Im de sistema:	3650
W de sistema:	24.2
Im de la fuente:	-
W de la fuente:	-
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	150.8
Im en modo emergencia:	-
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100
CRI (mínimo):	70
Temperatura de color [K]:	4000
MacAdam Step:	3
Life time (vida útil) LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Life time (vida útil) LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
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 -40°C a 35°C.
Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Corriente de entrada:	32 A / - μ s
Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 6 Luminarias B16A: 10 Luminarias C10A: 10 Luminarias C16A: 17 Luminarias
% mínimo de dimerización:	5
Protección al sobrevoltaje:	10kV Modo común y 6kV Modo diferencial
Control:	DALI-2

