Design iGuzzini iGuzzini

Última actualización de la información: Febrero 2024

Configuraciones productos: BA79

BA79: Luminaria superficie LED neutral white - óptica spot





7Ω

Código producto

BA79: Luminaria superficie LED neutral white - óptica spot ¡Advertencia! Código fuera de producción

Descripción

Sistema de iluminación de luz directa destinado al uso de lámparas LED monocromáticas Neutral White (4200 K) con óptica spot fija. Cuerpo óptico, base de aplicación en techo y marco realizados en aleación de aluminio fundición a presión, recubiertos con pintura acrílica líquida de gran resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV; cristal de protección sódico-cálcico templado transparente, de 4mm de espesor, siliconado al marco. Incorpora sistema de cierre de fijación rápida entre marco, cuerpo óptico y base, que no precisa el uso de herramientas. Juntas internas de silicona para garantizar la estanqueidad. Incluye circuito de 3 LED monocromáticos Neutral White (4200K), ópticas con lente en material plástico Spot (S), aro multigroove en policarbonato negro para confort visual, y alimentador electrónico incorporado. Una única entrada del cable de alimentación mediante prensacables PG11 en poliamide negro, idóneo para cables de diámetro comprendido entre 6,5 y 11 mm. Cableado mediante tres clemas de conexión rápida. Posibilidad de utilizar también cables unipolares de 2,4 a 3,4 mm. de diámetro. Disponibilidad de diversos accesorios: refractor para distribución elíptica, difusor en cristal prismado y filtros cromáticos. Toda la tornillería externa es de acero inoxidable

Instalación

Instalación en techo con emisión down light.

 Colores
 Peso (Kg)

 Blanco (01) | Negro (04) | Gris (15) | Marrón óxido (F5)
 0.64

Montaje

en el techo

Equipo

Grupo de alimentación con alimentador electrónico 220÷240Vac 50/60Hz.

Notas

Puede solicitarse en versión de clase de aislamiento II, con cable de salida. Disponibilidad de recambios para circuito LED y alimentador electrónico.

850°C

















Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos
les de sistemas.

ım de sistema:	432
W de sistema:	5.8
Im de la fuente:	540
W de la fuente:	3.7
Eficiencia luminosa (Im/W, valor del sistema):	74.5
Im en modo emergencia:	-
Flujo total de emisión en un ángulo de 90º o superior [Lm]:	0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	80
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	14°
CRI (mínimo):	80
Temperatura de color [K]:	4000

MacAdam Step: 100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) Life time (vida útil) LED 1: Pérdidas del transformador 2.1 [W]: Código de lámpara: LED Número de lámparas por grupo óptico: LED Código ZVEI: Número de grupos ópticos: Rango de temperatura de -30°C a 35°C. ambiente operativa: Factor de potencia: Ver Hoja de instrucciones Protección al sobrevoltaje: 2kV Modo común y 1kV Modo diferencial

Polar



