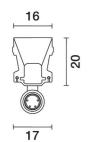
Design iGuzzini iGuzzini

Última actualización de la información: Mayo 2025

Configuraciones productos: E479

E479: versión Top-Bend 16mm - Led - 24Vcc - L=704mm





Código producto

E479: versión Top-Bend 16mm - Led - 24Vcc - L=704mm

Descripción

Luminaria para iluminación lineal de arquitecturas de interiores o exteriores - con Led RGB - realizada sobre un circuito flexible blanco de 24Vcc, L=704mm. Circuito led completamente encapsulado IP68 con funda de polímero de altas prestaciones de color blanco (parte externa) y ópalo (superficie emisora): este material es compatible con usos e instalaciones incluso a temperaturas extremas: -30 °C +45 °C. Underscore InOut TOP-BEND se puede utilizar para realizar líneas rectas sobre superficies planas y curvas. La iluminación homogénea y sin puntos está garantizada a lo largo de todo el perfil de la tira hasta los terminales. En ambos extremos (no en el inicial), el producto posee un cable L=80mm con conectores macho y conector hembra IP68 con virola antidesenganche. El producto incluye cables de acero inoxidable para evitar la deformación plástica del cuerpo que puede dañar el circuito led. Facilidad de instalación y diseño resistente para entornos difíciles (por ejemplo, resistente al agua salada, UV y disolventes). Radio de curvatura mínimo 250mm en las versiones TOP-BEND 16mm.

Instalaciór

Instalación en superficie, pared y techo mediante accesorios a solicitar por separado. Disponibles como accesorios de instalación perfiles de aluminio terminales-bajos con ranuras (L=104mm) y perfiles de aluminio intermedios-bajos sin ranuras (L=998mm para cortar a medida) para la fijación lineal de Underscore InOut, con salida lateral del cable con conector. Disponibles clip bajos de aluminio (L=40mm) y de acero inoxidable AISI 316 (L=40mm) adecuados para tramos curvos. Disponibles perfiles de aluminio lineales altos (L=1000-2000mm) y clips altos de aluminio y acero inoxidable AISI 316 (L=40mm) para ocultar los cables con conectores en la parte inferior.

 Colores
 Peso (Kg)

 Blanco (01)
 0.3

Montaje

fijación en pared|a la pared|en el techo

Equipo

Circuito led 24Vcc ±5%. Alimentador con tensión constante a solicitar por separado, disponible para IP20 e IP67 adecuados para instalación en exteriores. Disponible interfaz de regulación DALI/DMX/1-10V 12-48Vcc de 4 canales, 6A por canal, (cód. 9639) adecuado para versiones de led RGB y de leds blancos. Conexiones entre alimentador/tira led mediante cables con conectores IP68 hembra (L=115-1550-3050-5050mm) o conectores IP68 macho (L=115-1500mm).

Notas

Underscore InOut se puede alimentar en serie hasta un máximo de L=7004mm en fila continua. Producto no adecuado para la instalación en piscinas y fuentes. Las longitudes indicadas pueden tener una tolerancia de +/- 4mm respecto a la longitud nominal

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



IK10















Datos técnicos

Datos toomoos			
Im de sistema:	98	Voltaje [Vin]:	24
W de sistema:	6.3	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	-		
Eficiencia luminosa (Im/W,	15.6	Código ZVEI:	LED
valor del sistema):		Número de grupos ópticos:	1
lm en modo emergencia:	-	Rango de temperatura	de -30°C a 45°C.
Flujo total de emisión en un	11	ambiente operativa:	
ángulo de 90º o superior		Corriente LED [mA]:	5
[Lm]:		Control:	PWM
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100		
Temperatura de color [K]:	RGB		

Polar

