



iColor Flex MX gen2 – cadenas flexibles de grandes nodos LED de alta intensidad con luz de color inteligente

iColor Flex MX gen2

iColor Flex MX gen2 proporciona a los diseñadores cadenas flexibles de grandes nodos LED de alta intensidad para usos en iluminación de acento visible con RGB de alta intensidad o en el diseño de presentaciones de vídeo con resolución media o baja. Cada nodo de Flex MX gen2 se puede controlar por separado, proporcionando así la máxima flexibilidad de diseño.

Beneficios

- Cadenas flexibles que se adaptan prácticamente a cualquier arquitectura
- Flexibilidad total a la hora de personalizar el número de nodos y la separación entre ellos
- Luminosidad doble a la de la generación anterior, con el mismo nivel de potencia

iColor Flex MX gen2

Características

- Excelente potencia lumínica: cada nodo de iColor Flex MX gen2 produce una potencia lumínica de hasta 2,6 candelas (a máxima potencia)
- Muchas opciones de lente. Las estándar son las semiesferas transparente y la translúcida
- Montaje adaptable: las cadenas se pueden montar directamente en la superficie como las cadenas de luces tradicionales
- Los controles líderes del sector funcionan perfectamente con la gama completa de controladores de línea de Philips, incluido Video System Manager Pro, Light System Manager e iPlayer 3, así como con controladores de otros fabricantes.

Aplicaciones

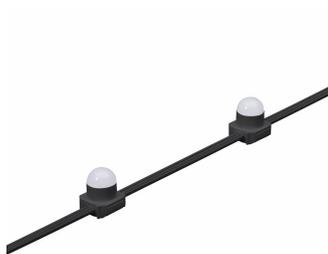
- Iluminación con efecto de vista directa RGB
- Presentación en vídeo de baja resolución
- Iluminación en cornisa o de acento para exterior de bajo perfil RGB

Especificaciones

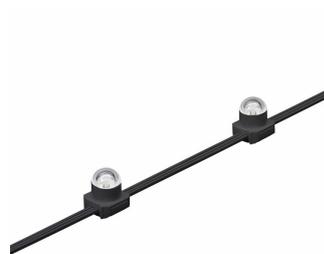
Tipo	BGC494
Lámpara	Módulo LED integral
Potencia (máxima a pleno rendimiento, estado estable)	0,5 W por nodo
Ángulo del haz	110° (lente semiesférica transparente) 150° (lente semiesférica translúcida)
Flujo luminoso	6 lm (lente semiesférica transparente) 3,9 lm (lente semiesférica translúcida)
Eficacia de la luminaria	15,85 lm/W (lente semiesférica transparente) 10,14 lm/W (lente semiesférica translúcida)
Mantenimiento de flujo lumínico: L80F10	60.000 horas a 25 °C
Intervalo de temperaturas de servicio	-40 a +50 °C

Controlador	Integrated
Suministro de alimentación/datos	PDS-60ca 7,5 V sPDS-480ca 7,5 V
Tensión de red	220-240 V / 50-60 Hz
Regulación	DMX dinámico o Ethernet
Cierre óptico	plano transparente, semiesfera translúcida, semiesfera transparente
Material	Carcasa y lente: policarbonato de moldeo por inyección
Color	Blanco (WH) o negro (BK) Opcional: transparente
Conexión	Conector de 3 patillas impermeable integrado
Accesorios	Carril de montaje lineal o montaje de nodo individual, cubiertas de carril

Versions



LED uzly iColor Flex MX gen2
BGC494 s průsvitným horním
krytem



LED uzly iColor Flex MX gen2
BGC494 LED s čirým horním
krytem

