



iColor Flex MX gen2 – fios flexíveis de nós LED grandes com intensidade elevada e luz de cor inteligente

Flex Micro gen3, RGB

Quando os designers necessitam de uma iluminação de realce de visualização directa RGB de alto brilho ou quando necessitam de criar ecrãs de vídeo criativos de média/baixa resolução, o iColor Flex MX gen2 fornece fios flexíveis de nós LED grandes com intensidade elevada. Cada nó Flex MX gen2 pode ser controlado individualmente, proporcionando flexibilidade máxima ao design.

Benefícios

- As cadeias flexíveis adequam-se praticamente a qualquer tipo de arquitectura
- Flexibilidade ímpar na personalização da contagem de nós e espaçamento
- O dobro do brilho em comparação com a geração anterior, com o mesmo nível de potência

Flex Micro gen3, RGB

Características

- Emissão de luz superior – cada nó iColor Flex MX gen2 produz uma emissão de luz até 2,6 candelas (intensidade máxima)
- Várias opções de lentes – em globo transparentes e em globo translúcidas como standard
- Montagem adaptável – os fios podem ser montados directamente numa superfície como as cadeias de luzes tradicionais
- Controlos líderes na indústria – funcionam perfeitamente com toda a linha de controladores da Philips, incluindo o Video System Manager Pro, o Light System Manager e o iPlayer 3, bem como com controladores de outros fabricantes

Aplicação

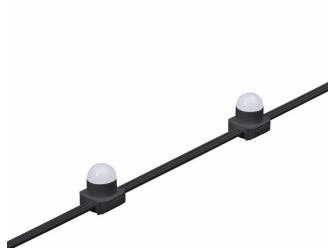
- Iluminação RGB de efeito de visualização directa
- Ecrã de vídeo de baixa resolução
- Iluminação RGB em sanca/de realce exterior de perfil baixo

Especificações

Tipo	BGC494
Fonte de luz	Módulo LED integrado
Potência (máximo com emissão máxima, estado constante)	0,5 W por nó
Ângulo do feixe	110° (lente em globo transparente) 150° (lente em globo translúcida)
Fluxo luminoso	6 lm (lente em globo transparente) 3,9 lm (lente em globo translúcida)
Eficiência da luminária	15,85 lm/W (lente em globo transparente) 10,14 lm/W (lente em globo translúcida)
Manutenção da emissão de lúmens – L80F10	60.000 horas a 25°C
Intervalo da temperatura de funcionamento	-40 a +50°C

Controlador	Integrada
Fonte de alimentação / dados	PDS-60ca 7,5 V sPDS-480ca 7,5 V
Tensão de rede	220-240 V / 50-60 Hz
Regulação	Dynamic DMX ou Ethernet
Tampa da ótica	Lente plana transparente, em globo translúcida, em globo transparente
Material	Compartimento e lente: policarbonato moldado por injeção
Cor	Branco (WH) ou preto (BK) Opcional: transparente
Ligação	Conector de 3 pinos estanque à água integrado
Acessórios	Calha de montagem linear ou montagem de nó individual, tampas para calhas

Versions



LED uzly iColor Flex MX gen2
BGC494 s průsvitným horním
krytem

Flex Micro gen3, RGB

