



iColor Flex LMX gen2 – gündüz görülebilir, esnek, yüksek çözünürlüklü RGB LED noktalarından oluşan LED dizisi

iColor Flex LMX gen2

Tasarımcıların yüksek parlaklıkta, gündüz görülebilir RGB direkt görüş LED dizileri ile yazılama, aydınlatma ve düşük çözünürlüklü video uygulamaları yapabilmeleri için tasarlanmış eşsiz direk görüş armatürü, iColor Flex LMX gen2. Her bir Flex LMX gen2 dizisi, piksel mantığıyla tek tek kontrol edilebilir özelliktedir.

Faydaları

- Esnek LED dizileri neredeyse her mimari ile uyumludur
- Bir dizi üzerindeki LED noktası adedi ve 2 LED noktası arası mesafe projeye uygun üretilebilir
- Aynı güç seviyesinde bir önceki nesle göre iki kat daha fazla parlaklık

iColor Flex LMX gen2

Özellikler

- Yüksek ışık çıkışı – her iColor Flex LMX gen2 LED noktası (maksimum güçte) 11 kandelaya kadar ışık çıkışı üretir
- Çoklu optik lens seçenekleri – şeffaf düz ve yarı saydam kubbeli lensler seçenekleri
- Uyarlanabilir montaj – LED dizileri, bir yüzey üzerindeki kanala doğrudan monte edilebilir
- Gelişmiş kontrolörler – Video System Manager Pro, Light System Manager ve iPlayer 3 gibi farklı, Philips kontrolörler sayesinde binlerce aydınlatma noktası(piksel) kontrolü

Uygulama

- RGB direkt görüş LED dizileri ile etkili aydınlatma
- Düşük çözünürlüklü video ekranı
- RGB dış mekan kontur aydınlatma

Şartlar

Tip	BGC495
Işık kaynağı	Entegre LED modülü
Güç (Maksimum güçte)	LED noktası(node) başına 1 W
Işık açısı	105° (şeffaf düz lens) 165° (yarı saydam kubbeli lens)
Işık akısı	30 lm (şeffaf düz lens) 13 lm (yarı saydam kubbeli lens)
Aydınlatma armatür verimi	30 lm/W (şeffaf düz lens) 13 lm/W (yarı saydam kubbeli lens)
Lümen çıkışının sürekliliği - L80F10	25°C'de 60.000 saat
Çalışma sıcaklığı aralığı	-40 ila +50 °C
Sürücü	Entegre

Güç / Data beslemesi	PDS-60ca 24 V sPDS-60ca 24 V sPDS-480ca 24 V
Şebeke voltajı	220-240 V / 50-60 Hz
Dimleme	Dinamik DMX veya Ethernet
Optik kapak	Şeffaf düz, yarı saydam kubbe, şeffaf kubbe
Malzeme	Muhafaza ve lens: enjeksiyon kalıplı polikarbon
Renk	Beyaz (WH) veya siyah (BK) İsteğe bağlı: şeffaf
Bağlantı	Entegre, su sızdırmaz 3 pimli konektör
Aksesuarlar	Lineer montaj kanalı, LED noktaları arası için montaj kanal kapağı ve parlaklık önleyici

Versions

iColor Flex LMX BGC495 LED dizileri, şeffaf düz lensli



