



iColor Flex LMX gen2 – fleksible trådrekker med store, høyintensive LED- noder med intelligent fargelys

iColor Flex LMX gen2

Når designere trenger åpen RGB-effektbelysning med høy lysstyrke eller må utforme kreative videoskjermer med lav oppløsning, kan de benytte iColor Flex LMX gen2, som har fleksible trådrekker av høyintensive store LED-noder. Hver Flex LMX gen2-node kan styres individuelt, noe som gir topp designfleksibilitet.

Fordeler

- Fleksibel løsning som passer nær sagt all arkitektur
- Uovertruffen fleksibilitet for tilpasning av antall noder og plassering
- Dobbel så høy lysstyrke som forrige generasjon, med samme strømforbruk

Funksjoner

- Overlegen lyseffekt – hver iColor Flex LMX gen2-node produserer en lyseffekt på opptil 11 candela (på full styrke)
- Flere linsealternativer – klare, flate og delvis gjennomsiktige kupler er standard
- Fleksibel montering – trådrekkene kan monteres direkte på en overflate som tradisjonelle rekkelys
- Bransjeledende lysstyring – fungerer sømløst med hele Philips-serien av kontrollere, inkludert Video System Manager Pro, Light System Manager og iPlayer 3, samt med kontrollere fra andre leverandører

iColor Flex LMX gen2

Søknad

- Åpen RGB-effektbelysning
- Videoskjerm med lav oppløsning
- Utendørs RGB-lys med lav profil til nisjer og aksentbelysning

spesifikasjoner

Type	BGC495
Lyskilde	Integrert LED-modul
Effekt (maksimalt ved full effekt, stabil tilstand)	1 W per node
Spredningsvinkel	105° (klar, flat linse) 165° (delvis gjennomsiktig kuppellinse)
Lumen	30 lm (klar, flat linse) 13 lm (delvis gjennomsiktig kuppellinse)
Lyseffekt	30 lm/W (klar, flat linse) 13 lm/W (delvis gjennomsiktig kuppellinse)
Vedlikehold av lumeneffekt – L80F10	60 000 timer ved 25 °C
Driftstemperatur	-40 til +50 °C

Driver	Integrert
Strøm-/dataforsyning	PDS-60ca 24 V sPDS-60ca 24 V sPDS-480ca 24 V
Nettspenning	220-240 V / 50-60 Hz
Dimming	Dynamisk DMX eller Ethernet
Glass	Klar flat, delvis gjennomsiktig kuppel, klar kuppel
Materialer	Innfatning og linse: sprøytet polykarbonat
Farge	Hvit (WH) eller svart (BK) Tilbehør: klar
Tilkobling	Integrert, vannrett 3-leders kontakt
Tilbehør	Lineær monteringsskinne eller montering av individuelle noder, kontrastlouver tilgjengelig

Versions



iColor Flex LMX BGC495 LED
nodes with clear flat lens

