



iColor Flex MX gen2 – Rubans flexibles constitués de nœuds LED haute intensité avec lumière de couleur intelligente

iColor Flex MX gen2

Pour les concepteurs qui souhaitent un éclairage d'accentuation RVB direct à haute luminosité ou qui ont besoin de créer un affichage vidéo moyenne/basse résolution, iColor Flex MX gen2 fournit des rubans flexibles constitués de nœuds LED haute intensité. Chaque nœud Flex MX gen2 est contrôlable individuellement, ce qui garantit une flexibilité optimale de la conception.

Avantages

- Les bandeaux s'adaptent à presque toutes les architectures
- Une flexibilité incomparable qui permet de choisir le nombre de nœuds et l'espacement
- Une luminosité deux fois plus importante que la génération précédente, pour le même niveau de puissance

iColor Flex MX gen2

Fonctions

- Flux lumineux supérieur – chaque nœud iColor Flex MX gen2 produit un flux lumineux pouvant atteindre 2,6 candelas (pleine intensité)
- Plusieurs options de lentilles – les dômes transparents et translucides sont de série
- Montage adaptable – les rubans peuvent être montés directement sur une surface, de la même façon que les bandeaux d'éclairage traditionnels
- Commandes haut de gamme – fonctionnent parfaitement avec la gamme complète de contrôleurs Philips, y compris Video System Manager Pro, Light System Manager et iPlayer 3, ainsi qu'avec des contrôleurs tiers.

Application

- Éclairage RVB direct à effets
- Affichage vidéo basse résolution
- Éclairage RVB en corniche extérieure discret/éclairage d'accentuation

Descriptions

Type	BGC494
Lampe	Module LED intégral
Alimentation (maximum à plein rendement, état stable)	0,5 W par nœud
Angle d'ouverture	110° (lentille claire en forme de dôme) 150° (lentille translucide en forme de dôme)
Flux lumineux	6 lm (lentille transparente en forme de dôme) 3,9 lm (lentille translucide en forme de dôme)
Rendement du luminaire	15,85 lm/W (lentille transparente en forme de dôme) 10,14 lm/W (lentille translucide en forme de dôme)
Maintien du flux lumineux - L80F10	60 000 heures à 25 °C
Plage de températures de fonctionnement	- 40 à + 50 °C

Ballast	Intégré
Alimentation électrique/données	PDS-60ca 7,5 V sPDS-480ca 7,5 V
Tension secteur	220-240 V / 50-60 Hz
Gradation	DMX Dynamic ou Ethernet
Vasque optique	Lentille claire plate, dôme translucide, dôme transparent
Matériaux	Boîtier et lentilles : polycarbonate moulé par injection
Couleur	Blanc (WH) ou noir (BK) En option : transparent
Connexion	Connecteur étanche à 3 broches
Accessoires	Rail de montage linéaire ou montage à nœud simple, cache-rails

Versions



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

