



# iColor Flex LMX gen2

## BGC495 50 RGB TSDM12 WH

iColor Flex LMX gen2, Translucent Dome Lens, White Housing, 12 in On-Center Node Spacing

Les luminaires iColor Flex LMX gen2 sont des rubans flexibles constitués de grands nœuds de LED couleur haute intensité et conçus pour des effets extraordinaires et des installations luxueuses sans contrainte de taille, de forme ou d'espacement des luminaires. Chaque ruban iColor Flex LMX gen2 est constitué de 50 nœuds de LED adressables individuellement, et dispose d'une intégration dynamique de l'alimentation, de la communication et du contrôle. La conception flexible permet d'adapter ce système aux configurations bi- et tridimensionnelles tandis qu'un flux lumineux élevé offre une visibilité supérieure à grande distance pour l'éclairage architectural d'accentuation et l'éclairage de périmètre, les enseignes à grande échelle et les affichages d'images vidéo sur les immeubles.

### Données du produit

Caractéristiques générales		Photométries et Colorimétries	
Nombre de sources lumineuses	50 [ 50 pcs]	Intensité lumineuse (valeur maximale) sur l'axe du faisceau par nœud	2,2 cd
Code famille de lampe	LED-MD [ LED Multi-die]	Caractéristiques électriques	
Température de couleur	RGB	Tension d'entrée	24 V
Source lumineuse de substitution	Oui	Gestion et gradation	
Driver inclus	Non	avec gradation	Oui
Cache optique/ type de l'objectif	TSDM12 [ Transparent dome 12 inch separated]	Matériaux et finitions	
Faisceau du luminaire	165°	Matériaux du boîtier	Polycarbonate
Marquage CE	Marquage CE	Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate

## iColor Flex LMX gen2

Couleur	Blanc
---------	-------

### Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP66 [ Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
-----------------------------	---

### Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	13 lm
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	13 lm/W
Puissance initiale absorbée	1 W

### Durées de vie (Conforme IEC)

Flux lumineux sortant 50 % à 25 °C Calculé	100000
Flux lumineux sortant 50 % à 25 °C Signalé	60000
Flux lumineux sortant 50 % à 50 °C Calculé	100000
Flux lumineux sortant 50 % à 50 °C Signalé	60000
Flux lumineux sortant 70 % à 25 °C Calculé	100000
Flux lumineux sortant 70 % à 25 °C Signalé	60000
Flux lumineux sortant 70 % à 50 °C Calculé	100000
Flux lumineux sortant 70 % à 50 °C Signalé	60000

### Conditions d'utilisation

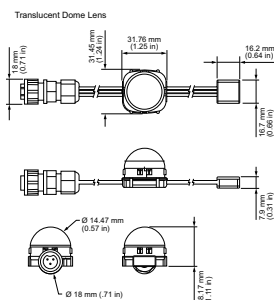
Plage de températures ambiantes	-40 à +50°C
---------------------------------	-------------

### Données logistiques

Code de produit complet	871829162313799
Nom du produit de la commande	BGC495 50 RGB TSDM12 WH
Code barre produit	8718291623137
Code de commande	101-000077-07
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	6
SAP - Matériaux	912400130029
Poids net (pièce)	0,980 kg
Code catalogue	101-000077-07
Description du code catalogue	iColor Flex LMX gen2, Translucent Dome Lens, White Housing, 12 in On-Center Node Spacing

IP66

## Schéma dimensionnel



## iColor Flex LMX gen2

