

iColor Flex LMX gen2

BGC495 50 RGB TSDM4 WH

iColor Flex LMX gen2, Translucent Dome Lens, White Housing, 4 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	
Nombre de sources lumineuses	50 [50 pcs]
Code famille de lampe	LED-MD [LED Multi-die]
Température de couleur	RGB
Source lumineuse de substitution	Oui
Driver inclus	Non
Cache optique/ type de l'objectif	TSDM4 [Transparent dome 4 inch separated]
Faisceau du luminaire	165°
Marquage CE	Marquage CE

Photométries et Colorimétries	
Intensité lumineuse (valeur maximale) sur l'axe du faisceau par nœud	2,2 cd

Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	24 V

Gestion et gradation	
avec gradation	Oui

Matériaux et finitions	
Matériaux du boîtier	Polycarbonate
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 (Condorme 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

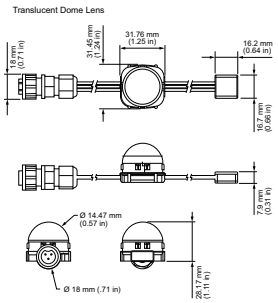
Plage de températures ambiantes	-40 à +50°C

Données logistiques

Code de produit complet	871829162312099
Nom du produit de la commande	BGC495 50 RGB TSDM4 WH
Code barre produit	8718291623120
Code de commande	101-000077-06
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	6
SAP - Matériaux	912400130028
Poids net (pièce)	0,980 kg
Code catalogue	101-000077-06
Description du code catalogue	iColor Flex LMX gen2, Translucent Dome Lens, White Housing, 4 in On-Center Node Spacing

IP66

Schéma dimensionnel



iColor Flex LMX gen2

© 2021 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.