



iColor Flex LMX gen2

BGC495 50 RGB CLFT4 WH

iColor Flex LMX gen2, Clear Flat Lens, White Housing, 4 in On-Center Node Spacing

iColor Flex LMX gen2 son tiras flexibles de grandes nodos LED a todo color de gran intensidad que están diseñados para lograr efectos extraordinarios e instalaciones extensas sin las limitaciones del tamaño, la forma o el espacio de la luminaria. Cada tira iColor Flex LMX gen2 está compuesta por 50 nodos LED direccionables de forma individual y presenta una integración dinámica de alimentación, comunicación y control. El formato flexible admite configuraciones de dos y tres dimensiones, al tiempo que la gran potencia lumínica alcanza una visualización a larga distancia superior para acentuaciones arquitectónicas e iluminación perimetral, señalización a gran escala y visualizaciones de video que cubren edificios.

Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Código de la línea de lámparas	LED-MD [LED Multi-die]
Color de la fuente de luz	RGB
Fuente de luz reemplazable	Si
Controlador incluido	No
Tipo de cubierta/lente óptico	Plano transparente con separación de 4 pulgadas
Ampliación de haz de luz de la luminaria	105°
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Intensidad lumínica (valor pico) en el eje del haz por nodo	11 cd

Mecánicos y de carcasa	
Tensión de entrada	24 V
Controles y regulación	
Con regulación de intensidad	Si
Datos técnicos de la luz	
Material de la carcasa	Policarbonato
Material de cubierta/lente óptico	Policarbonato
Color	Blanco

iColor Flex LMX gen2

Aprobación y aplicación

Código de protección de ingreso	IP66 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
---------------------------------	---

Información general

Initial luminous flux (system flux)	30 lm
Eficacia de la luminaria LED inicial	30 lm/W
Potencia de entrada inicial	1 W

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

50 % de mantenimiento lumínico a 25 °C calculados	100000
50 % de mantenimiento lumínico a 25 °C informados	60000
50 % de mantenimiento lumínico a 50 °C calculados	100000
50 % de mantenimiento lumínico a 50 °C informados	60000
70 % de mantenimiento lumínico a 25 °C calculados	100000
70 % de mantenimiento lumínico a 25 °C informados	60000
70 % de mantenimiento lumínico a 50 °C calculados	100000

70 % de mantenimiento lumínico a 50 °C informados	60000
---	-------

Condiciones de aplicación

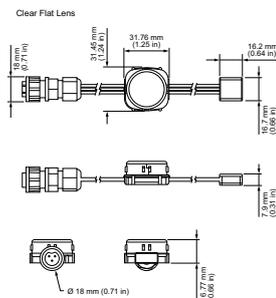
Rango de temperatura ambiente	-40 a +50 °C
-------------------------------	--------------

Datos de producto

Código del producto completo	871829162308399
Nombre del producto del pedido	BGC495 50 RGB CLFT4 WH
EAN/UPC: producto	8718291623083
Código del pedido	101-000077-02
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	6
Material Nr. (12NC)	912400130024
Net Weight (Piece)	0,980 kg
Número del catálogo	101-000077-02
Catalog Number Description	iColor Flex LMX gen2, Clear Flat Lens, White Housing, 4 in On-Center Node Spacing

IP66

Plano de dimensiones



iColor Flex LMX gen2

