



# iColor Flex LMX gen2

## iColor Flex LMX gen2, Translucent Dome Lens, Black Housing, 4 in On-Center Node Spacing

iColor Flex LMX gen2, Translucent Dome Lens, Black Housing, 4 in On-Center Node Spacing

iColor Flex LMX gen2 proporciona a los diseñadores cadenas flexibles de grandes nodos LED de alta intensidad para usos en iluminación de acento visible con RGB de alta intensidad o en el diseño de presentaciones de vídeo con resolución baja. Cada nodo de Flex LMX gen2 se puede controlar por separado, proporcionando así la máxima flexibilidad de diseño.

### Datos del producto

Información general		Operativos y eléctricos	
Número de fuentes de luz	50 [ 50 piezas]	Tensión de entrada	24 V
Código de familia de lámparas	LED-MD [ LED Multi-die]	Controles y regulación	
Color de la fuente de luz	RGB	Regulable	Si
Fuente de luz sustituible	Si	Mecánicos y de carcasa	
Driver incluido	No	Material de la carcasa	Policarbonato
Tipo lente/cubierta óptica	TSDM4 [ Semiesfera transparente con 4 pulgadas de separación]	Material cubierta óptica/lente	Policarbonato
Apertura de haz de luz de la luminaria	165°	Color	BK
Marca CE	Marcado CE	Aprobación y aplicación	
Datos técnicos de la luz		Código de protección de entrada	IP66 [ Protección frente a la penetración de polvo, protección frente a chorros de agua a presión]
Intensidad lumínica (valor pico) en el eje del haz por nodo	2,2 cd		

# iColor Flex LMX gen2

## Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Flujo lumínico inicial (flujo del sistema)	13 lm
Eficacia de la luminaria LED inicial	13 lm/W
Potencia de entrada inicial	1 W

## Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Mantenimiento lumínico 50 % a 25 °C calculado	100000
Mantenimiento lumínico 50 % a 25 °C notificado	60000
Mantenimiento lumínico 50 % a 50 °C calculado	100000
Mantenimiento lumínico 50 % a 50 °C notificado	60000
Mantenimiento lumínico 70 % a 25 °C calculado	100000
Mantenimiento lumínico 70 % a 25 °C notificado	60000
Mantenimiento lumínico 70 % a 50 °C calculado	100000
Mantenimiento lumínico 70 % a 50 °C notificado	60000

## Condiciones de aplicación

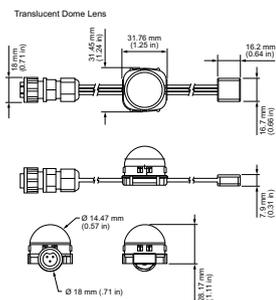
Rango de temperatura ambiente	-40 °C a +50 °C
-------------------------------	-----------------

## Datos de producto

Código de producto completo	871829162310699
Nombre de producto del pedido	BGC495 50 RGB TSDM4 BK
EAN/UPC - Producto	8718291623106
Código de pedido	101-000077-04
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	6
Material SAP	912400130026
Peso neto (pieza) SAP	0,980 kg
Número de catálogo	101-000077-04
Descripción del número de catálogo	iColor Flex LMX gen2, Translucent Dome Lens, Black Housing, 4 in On-Center Node Spacing

IP66

## Plano de dimensiones



## iColor Flex LMX gen2

