



iColor Flex LMX gen2

BGC495 50 RGB CLFT12 BK

iColor Flex LMX gen2, Clear Flat Lens, Black Housing, 12 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	
Número de fuentes de luz	50 [50 piezas]
Código de familia de lámparas	LED-MD [LED Multi-die]
Color de la fuente de luz	RGB
Fuente de luz sustituible	No
Driver incluido	No
Tipo lente/cubierta óptica	CLFT12 [Plana transparente con 12 pulgadas de separación]
Apertura de haz de luz de la luminaria	105°
Marca CE	Marcado CE
Datos técnicos de la luz	
Intensidad lumínica (valor pico) en el eje del haz por nodo	11 cd
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	24 V

Controles y regulación	
Regulable	Si
Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Policarbonato
Material cubierta óptica/lente	Policarbonato
Color	BK
Aprobación y aplicación	
Código de protección de entrada	IP66 [Protección frente a la penetración de polvo, protección frente a chorros de agua a presión]
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Flujo lumínico inicial (flujo del sistema)	30 lm
Eficacia de la luminaria LED inicial	30 lm/W
Potencia de entrada inicial	1 W

iColor Flex LMX gen2

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 871829162307699

Nombre de producto del pedido BGC495 50 RGB CLFT12 BK

EAN/UPC - Producto 8718291623076

Código de pedido 101-000077-01

Cantidad por paquete 1

Numerador SAP - Paquetes por caja exterior 6

Material SAP 912400130023

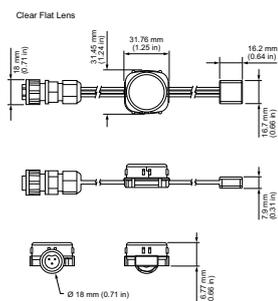
Peso neto (pieza) SAP 0,980 kg

Número de catálogo 101-000077-01

Descripción del número de catálogo iColor Flex LMX gen2, Clear Flat Lens, Black Housing, 12 in On-Center Node Spacing

IP66

Plano de dimensiones



iColor Flex LMX gen2

