



iColor Flex LMX gen2

iColor Flex LMX gen2, Narrow Beam Lens, Black Housing, 4 in On-Center Node Spacing

iColor Flex LMX gen2, Narrow Beam 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	
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	Si
Driver incluido	No
Tipo lente/cubierta óptica	PC-UV [Cuenco de policarbonato/ cubierta resistente a UV]
Apertura de haz de luz de la luminaria	36°
Marca CE	Marcado CE
Datos técnicos de la luz	
Intensidad lumínica (valor pico) en el eje del haz por nodo	28,7 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]

iColor Flex LMX gen2

Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Flujo lumínico inicial (flujo del sistema)	28 lm
Eficacia de la luminaria LED inicial	27,9 lm/W
Potencia de entrada inicial	1 W

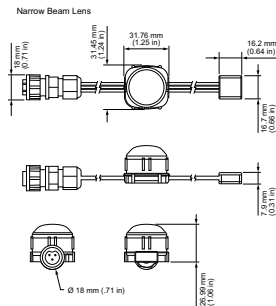
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Mantenimiento lumínico 50 % a 25 °C calculado	100000
Mantenimiento lumínico 50 % a 25 °C notificado	60000
Mantenimiento lumínico 50 % a 50 °C calculado	100000
Mantenimiento lumínico 50 % a 50 °C notificado	60000
Mantenimiento lumínico 70 % a 25 °C calculado	56000
Mantenimiento lumínico 70 % a 25 °C notificado	56000
Mantenimiento lumínico 70 % a 50 °C calculado	56000
Mantenimiento lumínico 70 % a 50 °C notificado	56000

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

Datos de producto	
Código de producto completo	871869921461699
Nombre de producto del pedido	BGC495 50 RGB NRRW BK P102
EAN/UPC - Producto	8718699214616
Código de pedido	101-000077-09
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	6
Material SAP	912400135778
Peso neto (pieza) SAP	0,750 kg
Número de catálogo	101-000077-09
Descripción del número de catálogo	iColor Flex LMX gen2, Narrow Beam Lens, Black Housing, 4 in On-Center Node Spacing

IP 66

Plano de dimensiones



iColor Flex LMX gen2

