



# ColorGraze MX4 Powercore



## ColorGraze MX4 Powercore, RGBW, 10° x 60° Beam Angle, 305 mm (1 ft)

ColorGraze MX4 Powercore, RGBW, - 10° x 60° Beam Angle, 305 mm (1 ft)

Proyectores de alta potencia para iluminación de superficies y fachadas. Las opciones RGBW y RGBA proporcionan una paleta de colores muy amplia y luz blanca en una sola luminaria.

### Datos del producto

Información general	
Código de familia de lámparas	LED-HB [ LED High Brightness]
Color de la fuente de luz	RGBW
Fuente de luz sustituible	No
Driver incluido	Si
Tipo lente/cubierta óptica	PC [ Policarbonato]
Apertura de haz de luz de la luminaria	10° x 60°
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Marca CE	Marcado CE
Certificado UL	UL/cUL

Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	100-277 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz

Controles y regulación	
Regulable	Si

Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio extruido
Material óptico	PC
Material cubierta óptica/lente	Policarbonato
Longitud	305 mm

Aprobación y aplicación	
Código de protección de entrada	IP66 [ Protección frente a la penetración de polvo, protección frente a chorros de agua a presión]
Clase de eficiencia energética	G
Índice de protección frente a choque mecánico	IK10 [ IK10]
Estándar de vibración	Complies with ANSI C136.31, 3G

## ColorGraz e MX4 Powercore

Certificado FCC	FCC Class A
Índice de vibración	Complies with ANSI C136.31, 3G
Número de registro EPREL	887817

### Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Flujo lumínico inicial	619 lm
Eficacia de la luminaria LED inicial	34,9 lm/W
Potencia de entrada inicial	18.5 W

### Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Mantenimiento lumínico 50 % a 25 °C notificado	75000
Mantenimiento lumínico 50 % a 50 °C notificado	70000
Mantenimiento lumínico 70 % a 25 °C calculado	100000
Mantenimiento lumínico 70 % a 25 °C notificado	70000
Mantenimiento lumínico 70 % a 50 °C calculado	100000
Mantenimiento lumínico 70 % a 50 °C notificado	65000

### Condiciones de aplicación

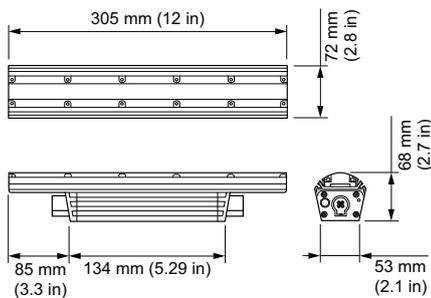
Rango de temperatura ambiente	-40 °C a +50 °C
-------------------------------	-----------------

### Datos de producto

Código de producto completo	871829161978999
Nombre de producto del pedido	BCS559 10x60 RGBW L305
EAN/UPC - Producto	8718291619789
Código de pedido	423-000001-01
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	4
Material SAP	910503704682
Copiar Peso neto (pieza)	1,200 kg
Número de catálogo	423-000001-01
Descripción del número de catálogo	ColorGraz e MX4 Powercore, RGBW, 10° x 60° Beam Angle, 305 mm (1 ft)



## Plano de dimensiones



BCS559 10x60 RGBW L305

