



FlexElite RGBA

FlexElite iColor, RGBA, 10 Nodes, Black Node/Cable, 500 mm (1.6 ft) On-Center Node Spacing

FlexElite iColor, RGBA, 10 Nodes, Black Node/Cable, 500 mm (1.6 ft) On-Center Node Spacing

FlexElite es el miembro más luminoso y flexible de nuestra popular familia Flex. Incorpora un rediseño radical de todos los elementos principales, desde el factor de forma hasta el diseño mecánico pasando por la electrónica interna. Creamos FlexElite para superar los retos que plantean los grandes edificios y estructuras no convencionales. En esencia, encontrará un innovador diseño modular que permite crear exactamente el número y la configuración de nodos necesarios para el diseño. Las secciones de FlexElite y los cables de unión se conectan de forma rápida y fácil, lo que permite una personalización sin parangón que sería imposible con soluciones menos modulares. Las longitudes y las interdistancias mayores permiten afrontar retos que antes no eran posibles. RGBA añade un LED ámbar separado que expande la gama de colores disponibles para incluir tonos más cálidos como ricos tonos de dorado, amarillo y naranja.

Datos del producto

Información general	
Color de la fuente de luz	RGBA
Fuente de luz sustituible	No
Tipo de óptica	120 [Ángulo del haz de 120°]
Tipo lente/cubierta óptica	GT [Cristal templado]
Apertura de haz de luz de la luminaria	140°
Marca CE	Marcado CE
Certificado UL	UL/cUL
Tipo de óptica al aire libre	Haz muy ancho, ángulo 120°

Datos técnicos de la luz	
Intensidad en eje (candelas)	40
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	48 V
Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Tereftalato de polibutileno
Material cubierta óptica/lente	Vidrio templado
Longitud	100 mm

FlexElite RGBA

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]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK06 [IK06]
Estándar de vibración	Complies with ANSI C136.31, 3G
Índice de vibración	Complies with ANSI C136.31, 3G

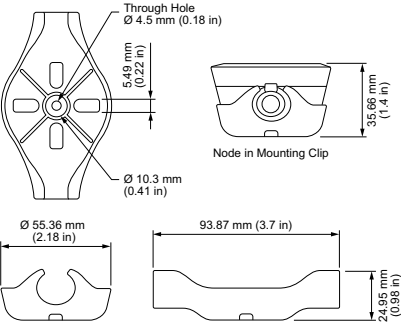
Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Flujo lumínico inicial (flujo del sistema)	89 lm
Eficacia de la luminaria LED inicial	7,1 lm/W
Potencia de entrada inicial	2.5 W

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Mantenimiento lumínico 50 % a 25 °C calculado	100000
Mantenimiento lumínico 50 % a 25 °C notificado	42000
Mantenimiento lumínico 50 % a 50 °C calculado	100000
Mantenimiento lumínico 50 % a 50 °C notificado	42000
Mantenimiento lumínico 70 % a 25 °C calculado	100000
Mantenimiento lumínico 70 % a 25 °C notificado	42000
Mantenimiento lumínico 70 % a 50 °C calculado	100000
Mantenimiento lumínico 70 % a 50 °C notificado	42000
Mantenimiento lumínico 80 % a 25 °C calculado	79355
Mantenimiento lumínico 80 % a 25 °C notificado	42000

Plano de dimensiones



BGC496 RGBA RRGGBBPA 10 BK P500

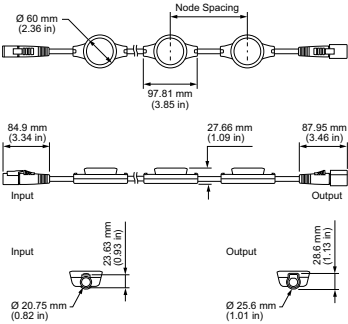
Mantenimiento lumínico 80 % a 50 °C calculado	79355
Mantenimiento lumínico 80 % a 50 °C notificado	42000
Mantenimiento lumínico 90 % a 25 °C calculado	35029
Mantenimiento lumínico 90 % a 25 °C notificado	35029
Mantenimiento lumínico 90 % a 50 °C calculado	35029
Mantenimiento lumínico 90 % a 50 °C notificado	35029

Condiciones de aplicación

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

Datos de producto

Código de producto completo	871869937588199
Nombre de producto del pedido	BGC496 RGBA RRGGBBPA 10 BK P500
EAN/UPC - Producto	8718699375881
Código de pedido	401-000003-24
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	3
Material SAP	912400136402
Número de catálogo	401-000003-24
Descripción del número de catálogo	FlexElite iColor, RGBA, 10 Nodes, Black Node/Cable, 500 mm (1.6 ft) On-Center Node Spacing



BGC496 RGBA RRGGBBPA 10 BK P500

