



# FlexElite RGBW

## BGC496 RGBW RRGGBWI 20 WH P500

FlexElite iColor, RGBW, 20 Nodes, White Node/Cable, 500 mm (1.6 ft) On-Center Node Spacing

FlexElite là loại bóng đèn sáng và linh hoạt nhất trong dòng sản phẩm Flex được yêu thích của chúng tôi, bao gồm bản thiết kế lại hoàn toàn của tất cả các cấu tử chính, từ hình dạng đến các linh kiện điện tử bên trong và thiết kế cơ học. Chúng tôi đã tạo ra FlexElite để vượt qua thách thức của các tòa nhà và công trình lớn, độc đáo. Trong lõi của sản phẩm là thiết kế mô-đun sáng tạo, cho phép khách hàng tạo ra số và cấu hình bóng đèn chính xác mà khách hàng cần cho thiết kế của mình. Cấp nhảy và các bộ phận của FlexElite kết hợp nhanh chóng và dễ dàng, mang đến khả năng tùy chỉnh vô song mà các giải pháp ít mô-đun hơn không thể làm được. Thời gian hoạt động và khoảng cách đèn lớn hơn cho phép khách hàng tiếp nhận những thử thách lớn hơn so với trước đây. FlexElite RGBW có thêm đèn LED rời ánh sáng trắng, đem lại chất lượng ánh sáng trắng tốt hơn so với RGB.

### Dữ liệu sản phẩm

Thông tin chung		Thông số kỹ thuật ánh sáng	
Màu sắc nguồn sáng	Đỏ, xanh lục, xanh lam và trắng	Cường độ trên trục tính bằng candela	42
Nguồn sáng có thể thay thế	Không	Thông số vận hành và điện	
Loại chóa quang học	Góc chiếu 120°	Điện áp đầu vào	48 V
Kiểu nắp quang học/thấu kính	Kính cường lực	Cơ khí và bộ vỏ	
Sự mở rộng chùm sáng của đèn dạng thanh đèn	140°	Vật liệu vỏ đèn	Polyester
Đấu CE	Ký hiệu CE	Vật liệu nắp quang học/thấu kính	Kính cường lực
Đấu UL	Ký hiệu UL và cUL	Màu sắc	Trắng
Loại chóa quang học ngoài trời	Góc rất rộng 120°		

# FlexElite RGBW

## Phê duyệt và Ứng dụng

Mã bảo vệ chống xâm nhập	IP66 [ Chống bụi xâm nhập, chống tia nước]
Mã bảo vệ khỏi tác động cơ học	IK06 [ 1 J]
Độ rung tiêu chuẩn	Complies with ANSI C136.31, 3G
Cấp chống rung	Complies with ANSI C136.31, 3G

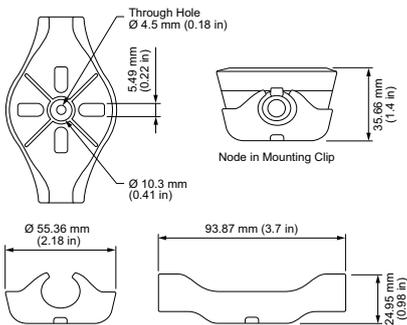
## Hiệu năng ban đầu (tuân thủ IEC)

Quang thông ban đầu (quang thông hệ thống)	111 lm
Quang thông ban đầu tại nhiệt độ màu 2700 K	117 lm
Quang thông ban đầu tại nhiệt độ màu 4000 K	115 lm
Hiệu suất đèn LED ban đầu	44,4 lm/W
Công suất đầu vào ban đầu	2.5 W

## Vận hành ngoài giờ (tuân thủ IEC)

Hệ số duy trì quang thông 50% tại 25°C theo tính toán	100000
Hệ số duy trì quang thông 50% tại 25°C theo báo cáo	42000
Hệ số duy trì quang thông 50% tại 50°C theo tính toán	100000
Hệ số duy trì quang thông 50% tại 50°C theo báo cáo	42000
Hệ số duy trì quang thông 70% tại 25°C theo tính toán	100000
Hệ số duy trì quang thông 70% tại 25°C theo báo cáo	42000
Hệ số duy trì quang thông 70% tại 50°C theo tính toán	100000
Hệ số duy trì quang thông 70% tại 50°C theo báo cáo	42000
Hệ số duy trì quang thông 80% tại 25°C theo tính toán	100000
Hệ số duy trì quang thông 80% tại 25°C theo báo cáo	42000

## Bản vẽ kích thước



BGC496 RGBW RRGGBBWI 20 WH P500

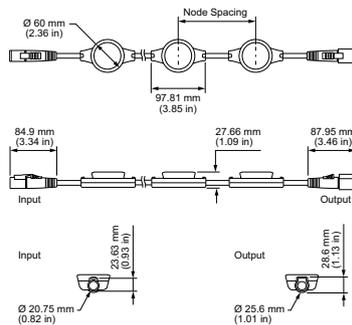
Hệ số duy trì quang thông 80% tại 50°C theo tính toán	80740
Hệ số duy trì quang thông 80% tại 50°C theo báo cáo	42000
Hệ số duy trì quang thông 90% tại 25°C theo tính toán	44802
Hệ số duy trì quang thông 90% tại 25°C theo báo cáo	42000
Hệ số duy trì quang thông 90% tại 50°C theo tính toán	35439
Hệ số duy trì quang thông 90% tại 50°C theo báo cáo	35439

## Điều kiện ứng dụng

Nhiệt độ môi trường cho phép	-40 đến +50 °C
------------------------------	----------------

## Thông số sản phẩm

Mã sản phẩm đầy đủ	871869937576899
Tên sản phẩm khác	BGC496 RGBW RRGGBBWI 20 WH P500
EAN/UPC - Sản phẩm	8718699375768
Mã đơn hàng	401-000002-39
Phần tử - Số lượng trên một bộ	1
Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài	3
Số vật liệu (12 chữ số)	912400136332
Trọng lượng tịnh SAP (Bộ)	3,410 kg
Số catalog	401-000002-39
Mô tả số catalog	FlexElite iColor, RGBW, 20 Nodes, White Node/Cable, 500 mm (1.6 ft) On-Center Node Spacing



BGC496 RGBW RRGGBBWI 20 WH P500

## FlexElite RGBW

