



LED Bollard II BCP150/151 – giải pháp chiếu sáng cảnh quan tin cậy cho không gian đô thị hài hòa

LED Bollard II

Con người luôn muốn tạo ra bầu không khí dễ chịu quanh công trình của mình – góp phần thu hút sự chú ý của khách tham quan, khiến họ cảm thấy thoải mái và muốn quay trở lại. Họ mong muốn tạo ra một môi trường hấp dẫn với chất lượng chiếu sáng tối ưu ở mức chi phí tối thiểu. Kết hợp giữa các bóng đèn LED công suất thấp và bộ điều khiển tích hợp, LED Bollard II mang đến giải pháp chiếu sáng LED với chi phí hợp lý, đáp ứng các nhu cầu tạo cảnh quan của khách hàng.

Lợi ích

- Thiết kế tin cậy và chắc chắn
- Dễ dàng lắp đặt và không cần bảo dưỡng
- Thân thiện với môi trường: không có chất độc hại (không có thủy ngân, chì) hoặc UV

LED Bollard II

Tính năng

- Nguồn sáng LED cho ánh sáng trắng công suất thấp, có sẵn lựa chọn màu trắng ấm (3000 K) hoặc trắng trung tính (4000 K)
- Để lắp và bộ điều khiển tích hợp, dễ dàng lắp đặt
- Tùy chọn màu sắc vỏ (xám đậm RAL7043, xám nhạt RAL9006)
- Chiều cao 0,5 m hoặc 0,8 m
- Tuổi thọ lên tới 25.000 giờ (hệ số duy trì quang thông 70% tại Tc = 25°C)
- Cấp bảo vệ IP65 và chống va đập IK10

Ứng dụng

- Công viên và vườn hoa
- Quảng trường
- Khu dân cư

Thông số kỹ thuật

Loại	BCP150 (phiên bản 0,5 m)
	BCP151 (phiên bản 0,8 m)
Nguồn sáng	96 x LED-HB
Màu sắc ánh sáng	Trắng ấm, 3000 K
	Trắng trung tính, 4000 K
Mức tiêu thụ điện	< 9 W
Dòng điện bộ điều khiển	20 mA
Dòng điện khởi động	0,087 A
Nguồn điện/nguồn dự	220-240 V / 50-60 Hz
liệu	Tích hợp
Bộ điều khiển	Tích hợp trong hộp điều khiển độc lập
Ánh sáng	Chùm sáng rộng
Nắp thấu quang	Ống khuếch tán mờ

Kết nối	Đầu nối ẩn trong 3 cực chấp nhận dây 3 lõi > 1.0 mm
Ốc siết cáp	1 x M16
Vật liệu	Vỏ: nhôm
	Ống khuếch tán: polycarbonate
	Vòng đệm: cao su silicon, chịu nhiệt
Màu	Xám, RAL 7043
	Nhôm, RAL 9006
Lắp đặt	Lắp trên mặt đất
	Nhiệt độ vận hành: - 20°C < T
Bảo trì	Không cần vệ sinh bên trong
Tuổi thọ	25.000 giờ, hệ số duy trì quang thông 70% tại T
Ghi chú	Không thể điều chỉnh

Phiên bản



LED Bollard II BCP150/151



LED Bollard II BCP150/151

LED Bollard II

Phê duyệt và Ứng dụng	
Mã bảo vệ khỏi tác động cơ học	IK10
Điều khiển và thay đổi độ sáng	
Tính năng làm mờ	Không
Thông tin chung	
Ký hiệu CE	Ký hiệu CE
Loại nắp thấu quang/thấu kính	Chao đèn/nắp Polycarbonate chống UV
Bộ điều khiển kèm theo	Có
Ký hiệu dễ cháy	Để lắp trên các bề mặt thường bắt cháy
Mã dòng sản phẩm bóng đèn	LED-LP
Nguồn sáng thay thế được	Không
Số Bộ điều khiển	1 bộ
Số lượng nguồn sáng	1 cái

Thông tin chung

Order Code	Full Product Name	Màu nguồn sáng
910403307702	BCP150 LED150/WW PSU 220-240V 7043	830 trắng ấm
910403307802	BCP150 LED150/NW PSU 220-240V 7043	740 trắng trung tính
910403307902	BCP150 LED150/WW PSU 220-240V 9006	830 trắng ấm
910403308002	BCP150 LED150/NW PSU 220-240V 9006	740 trắng trung tính
910403308102	BCP151 LED150/WW PSU 220-240V 7043	830 trắng ấm
910403308202	BCP151 LED150/NW PSU 220-240V 7043	740 trắng trung tính
910403308302	BCP151 LED150/WW PSU 220-240V 9006	830 trắng ấm

Hiệu năng ban đầu (tuân thủ IEC)

Order Code	Full Product Name	Init. Corr.	Init. Chỉ số Hoàn	Quang thông
		Nhiệt độ màu	Màu	ban đầu
910403307702	BCP150 LED150/WW PSU 220-240V 7043	3000 K	>80	150 lm
910403307802	BCP150 LED150/NW PSU 220-240V 7043	4000 K	>70	200 lm
910403307902	BCP150 LED150/WW PSU 220-240V 9006	3000 K	>80	150 lm
910403308002	BCP150 LED150/NW PSU 220-240V 9006	4000 K	>70	200 lm

Order Code	Full Product Name	Init. Corr.	Init. Chỉ số Hoàn	Quang thông
		Nhiệt độ màu	Màu	ban đầu
910403308102	BCP151 LED150/WW PSU 220-240V 7043	3000 K	>80	150 lm
910403308202	BCP151 LED150/NW PSU 220-240V 7043	4000 K	>70	200 lm
910403308302	BCP151 LED150/WW PSU 220-240V 9006	3000 K	>80	150 lm

Cơ khí và bộ vỏ

Order Code	Full Product Name	Màu
910403307702	BCP150 LED150/WW PSU 220-240V 7043	Ghi sẫm
910403307802	BCP150 LED150/NW PSU 220-240V 7043	Ghi sẫm

Order Code	Full Product Name	Màu
910403307902	BCP150 LED150/WW PSU 220-240V 9006	Nhôm và trắng
910403308002	BCP150 LED150/NW PSU 220-240V 9006	Nhôm và trắng

