



ĐẶC TÍNH SẢN PHẨM

- Bảo vệ chống xung điện áp và chống sét lan truyền 10KV/20KV
- Dimming : Có thể điều chỉnh tăng hoặc giảm công suất cố định tại đèn
- Tính năng : Tăng hoặc giảm công suất
- Màu sắc ánh sáng: Trắng ấm , trắng trung tính, trắng lạnh
- Cấp bảo vệ chống xâm nhập : IP66
- Nhiệt độ hoạt động: $-40^{\circ}\text{C} < \text{Ta} < 55^{\circ}\text{C}$

TIÊU CHUẨN

- Bộ đèn được sản xuất tại Việt Nam theo tiêu chuẩn Quốc Tế và hợp chuẩn theo tiêu chuẩn Việt Nam
- Tiêu chuẩn quản lý chất lượng ISO 9001:2015

LỢI ÍCH BỘ ĐÈN

- Dải công suất có thể thay đổi linh hoạt tùy vào số lượng LEDS
- Quang thông của bộ đèn có thể lớn hoặc nhỏ hơn so với bảng công bố dựa vào số lượng LEDS và dòng cấp
- Có thể thay đổi tăng hoặc giảm công suất của đèn thông qua thiết bị chỉnh dòng thủ công (thao tác bằng tay).

ỨNG DỤNG

- Chiếu sáng cảnh quan đô thị, vòng xoay, kho bãi, cầu cảng, khu vực sản xuất, bảng hiệu ngoài trời, sân bóng đá, sân tennis...
- Phù hợp thay thế cho các loại đèn cao áp truyền thống.

Mã sản phẩm	SL LEDS	Công suất	Kích thước LxWxH	Quang Thông	Nhiệt độ màu CCT (K)	Góc chiếu
FLL701 A60	96 LEDS	60W	350x230x72	6900lm	WW-3000/NW-4000/CW-6000	90°140°
FLL701 A75	96 LEDS	75W	350x230x72	8625lm	WW-3000/NW-4000/CW-6000	90°140°
FLL701 A90	96 LEDS	90W	350x230x72	9900lm	WW-3000/NW-4000/CW-6000	90°140°
FLL701 B105	144 LEDS	105W	350x310x72	12075lm	WW-3000/NW-4000/CW-6000	90°140°
FLL701 B120	144 LEDS	120W	350x310x72	13800lm	WW-3000/NW-4000/CW-6000	90°140°
FLL701 B135	144 LEDS	135W	350x310x72	14850lm	WW-3000/NW-4000/CW-6000	90°140°
FLL701 B150	144 LEDS	150W	350x310x72	16500lm	WW-3000/NW-4000/CW-6000	90°140°
FLL701 C150	192 LEDS	150W	350x390x72	17250lm	WW-3000/NW-4000/CW-6000	90°140°
FLL701 C165	192 LEDS	165W	350x390x72	18975lm	WW-3000/NW-4000/CW-6000	90°140°

Mã sản phẩm	SL LEDS	Công suất	Kích thước LxWxH	Quang Thông	Nhiệt độ màu CCT (K)	Góc chiếu
FLL701 C180	192 LEDS	180W	350x390x72	19800lm	WW-3000/NW-4000/CW-6000	90°140°
FLL701 C195	192 LEDS	195W	350x390x72	21450lm	WW-3000/NW-4000/CW-6000	90°140°
FLL701 D300	480 LEDS	300W	700x470x72	34500lm	WW-3000/NW-4000/CW-6000	90°140°
FLL701 D375	480 LEDS	375W	700x470x72	43125lm	WW-3000/NW-4000/CW-6000	90°140°
FLL701 D450	480 LEDS	450W	700x470x72	49500lm	WW-3000/NW-4000/CW-6000	90°140°
FLL701 E600	864 LEDS	600W	1050x550x72	69000lm	WW-3000/NW-4000/CW-6000	90°140°
FLL701 E800	864 LEDS	800W	1050x550x72	92000lm	WW-3000/NW-4000/CW-6000	90°140°
FLL701 E960	864 LEDS	960W	1050x550x72	105600lm	WW-3000/NW-4000/CW-6000	90°140°

THÔNG TIN CHUNG

Lắp đặt	Lắp trên bề mặt	Thân đèn	Nhôm đúc áp lực
Độ cao thích hợp	<30m	Màu sơn	Màu xám cát
Tuổi thọ	>50.000 giờ (Duy trì quang thông 70% ở @ Ta=35°C)	Kính	Không có
Thời gian khởi động	0.44s	Thấu kính	Polycarbonate
Bảo trì	Dễ thay thế linh kiện Led, Driver và chống sét	Ron đèn	Silicon chịu nhiệt chống lão hóa

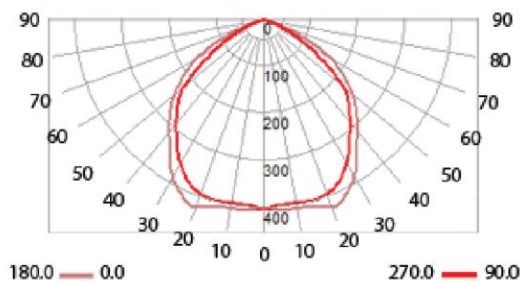
THÔNG SỐ VỀ ĐIỆN

Điện áp vào	198V-264VAC
Tần số	50/60Hz
Hệ số công suất	>0.95 (danh định)
Dòng cấp	2.1A - 5.6A
Chống xung điện áp và chống sét lan truyền	4KV-6KV Tích hợp /10KV của hãng Philips
Cấp bảo vệ điện	Class 1

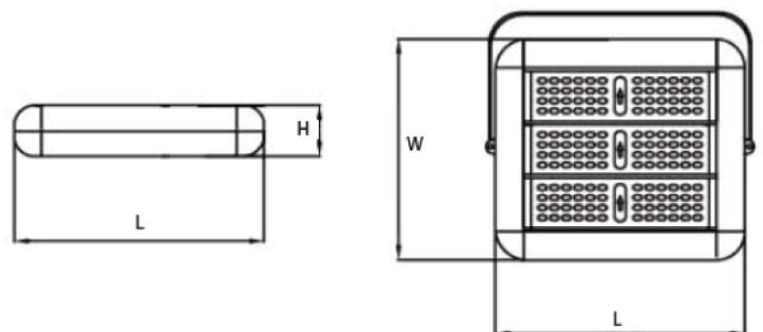
THÔNG SỐ ÁNH SÁNG

Nguồn sáng	Chip LED của hãng Cree
Bộ nguồn	Chỉnh dòng của hãng Philips
Chỉ số hoàn màu	CRI > 75
Nhiệt độ màu CCT	WW-3000K / NW-4000K / CW-6000K
Hiệu suất phát quang LEDS	≥140lm/W
Hiệu suất phát quang bộ đèn	≥110lm/W

PHÂN BỐ ÁNH SÁNG



HÌNH VẼ



TIÊU CHUẨN VÀ CHỨNG NHẬN

