



ĐẶC TÍNH SẢN PHẨM

- Bảo vệ chống xung điện áp và chống sét lan truyền 10KV/20KV
- Dimming : Có thể điều chỉnh Dimming tiết giảm công suất từ 2 đến 5 mức tại đèn
- Tính năng : Kết nối 1-10V với trung tâm điều khiển chiếu sáng
- Độ va đập: IK07, IK08
- 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
- Bộ đèn có mức công suất cố định và mức công suất tiết giảm, nếu sử dụng bộ nguồn Dimming có khả năng lập trình tiết giảm từ 2 đến 5 mức công suất giúp tiết kiệm điện năng tiêu thụ đối với khung giờ mật độ giao thông thấp

ỨNG DỤNG

- Chiếu sáng cảnh quan đô thị, vòng xoay, kho bãi, 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
FL234 A120	03 COB	120W	345x210x80	13200lm	WW-3000/NW-4000/CW-5700	120°
FL234 A150	03 COB	150W	345x210x80	16500lm	WW-3000/NW-4000/CW-5700	120°
FL234 A180	03 COB	180W	345x210x80	18000lm	WW-3000/NW-4000/CW-5700	120°
FL234 B150	04 COB	150W	380x349x97	18000lm	WW-3000/NW-4000/CW-5700	120°
FL234 B200	04 COB	200W	380x349x97	22000lm	WW-3000/NW-4000/CW-5700	120°
FL234 B240	04 COB	240W	380x349x97	24000lm	WW-3000/NW-4000/CW-5700	120°
FL234 C240	06 COB	240W	425x380x100	26400lm	WW-3000/NW-4000/CW-5700	120°
FL234 C300	06 COB	300W	425x380x100	33000lm	WW-3000/NW-4000/CW-5700	120°
FL234 C360	06 COB	360W	425x380x100	36000lm	WW-3000/NW-4000/CW-5700	120°

THÔNG TIN CHUNG

Lắp đặt	Lắp trên bề mặt	Thân đèn	Nhôm đúc áp lực
Độ cao thích hợp	<20m	Màu sơn	Màu đen
Tuổi thọ	>50.000 giờ (Duy trì quang thông 70% ở @ Ta=35°C)	Kính	Cường lực
Thời gian khởi động	0.44s	Phản quang	Nhôm tinh chất được Anode hóa
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	202V-254VAC
Tần số	50/60Hz
Hệ số công suất	>0.95 (danh định)
Dòng cấp	700mA – 1500mA
Chống xung điện áp và chống sét lan truyền	10KV của hãng Philips
Cấp bảo vệ điện	Class 1

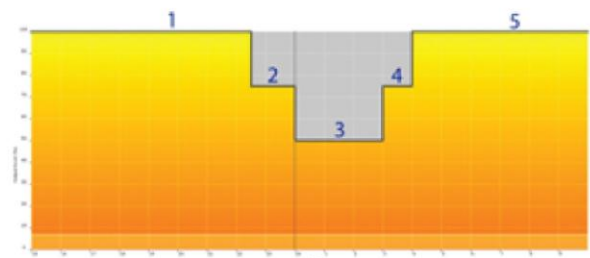
THÔNG SỐ ÁNH SÁNG

Nguồn sáng	LED COB của hãng Philips hoặc Edison
Bộ nguồn	Dòng ổn định hoặc có thể chỉnh dòng thủ công của hãng Philips
Chỉ số hoàn màu	CRI80 – CRI90
Nhiệt độ màu CCT	WW-3000K / NW-4000K / CW-5700K - 6500K
Hiệu suất phát quang LEDS	≥140lm/W
Hiệu suất phát quang bộ đèn	≥110lm/W

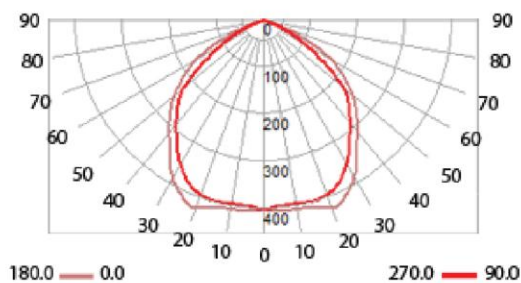
ĐIỀU KHIỂN VÀ DIMMING

Lập trình đầu ra	Simpleset
Phương pháp điều khiển	1-10V/ DynaDimmer
Thời gian lập trình tiết giảm	Tùy chọn
Thời gian chuyển công suất	Tùy chọn

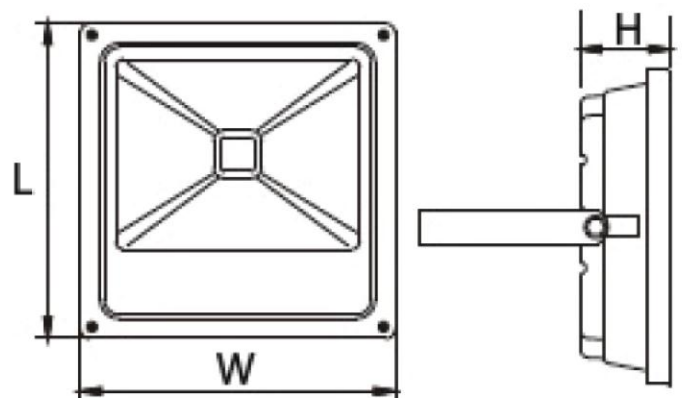
BIỂU ĐỒ DIM 5 CẤP



PHÂN BỐ ÁNH SÁNG



HÌNH VẼ



TIÊU CHUẨN VÀ CHỨNG NHẬN

