ĐÈN ĐƯỜNG LED

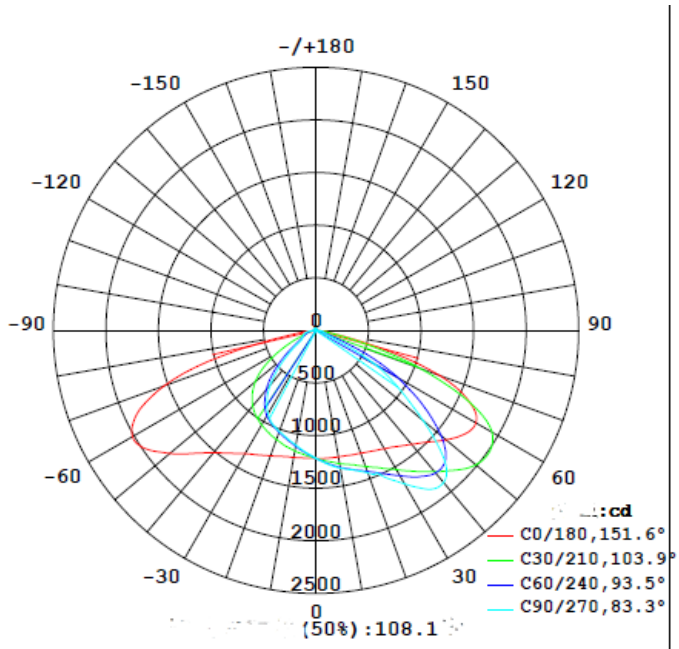
PT-SL1-150

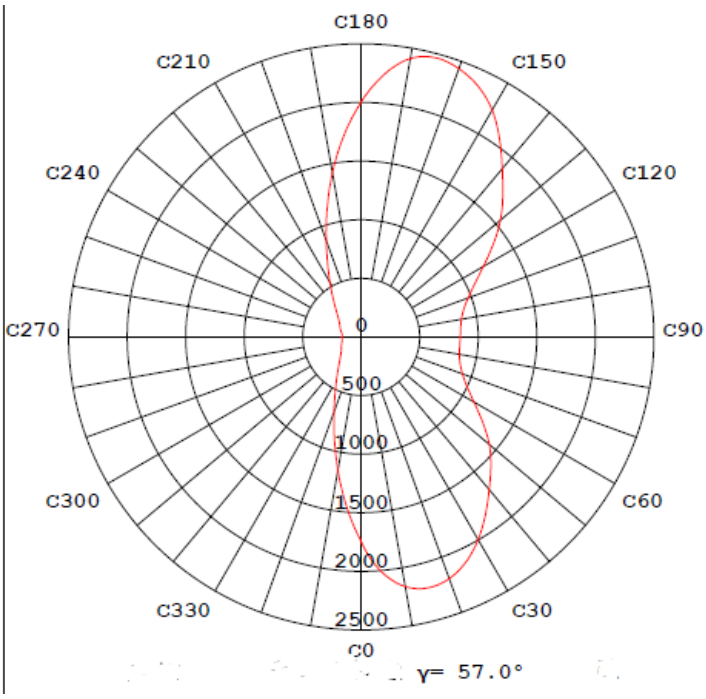
- ✓ Chip led nichia- Nhật Bản
- ✓ Bộ nguồn Meanwell
- ✓ Hiệu suất phát quang cao, tiết kiệm điện năng tiêu thụ.
- ✓ Thời gian sử dụng lên đến 50.000 giờ.
- ✓ Bảo vệ chống sét đến 20KVA
- ✓ Điều khiển công suất 5 cấp tự động theo nhu cầu sử dụng.
- ✓ Nhiệt độ màu tùy chọn 2700K-6500K
- ✓ Vỏ đèn đúc bằng nhôm hợp kim sơn tĩnh điện bảo vệ.
- ✓ Tản nhiệt nhôm hợp kim đùn ép hiệu suất cao.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

MÃ HIỆU	PT-SL1-150
Công suất	155W
Quang thông	>18.750 lumen
Nguồn sáng	Chip LED nichia
Nhiệt độ màu	2700K - 6500K
Độ hoàn màu	Ra >90
Bộ nguồn cấp điện	Meanwell driver
Điện áp sử dụng	220 – 240VAC; 50/60Hz
Cấp công suất cài đặt	Lập trình 5 cấp công suất tự động
Khả năng chống sét	SPD10/15/20KV
Cấp bảo vệ điện	Class I
Cấp bảo vệ đèn	IP66, IK08
Bảo vệ bề mặt vỏ	Sơn tĩnh điện
Bảo vệ bề mặt tản nhiệt	Anodize
Vật liệu vỏ đèn	Nhôm hợp kim đúc
Tuổi thọ đèn	50.000 giờ
Kích thước đèn	540x360x90mm
Trọng lượng đèn	6.2kg
Dường kính cần đèn	Ø60
Bảo hành sản phẩm	5 năm

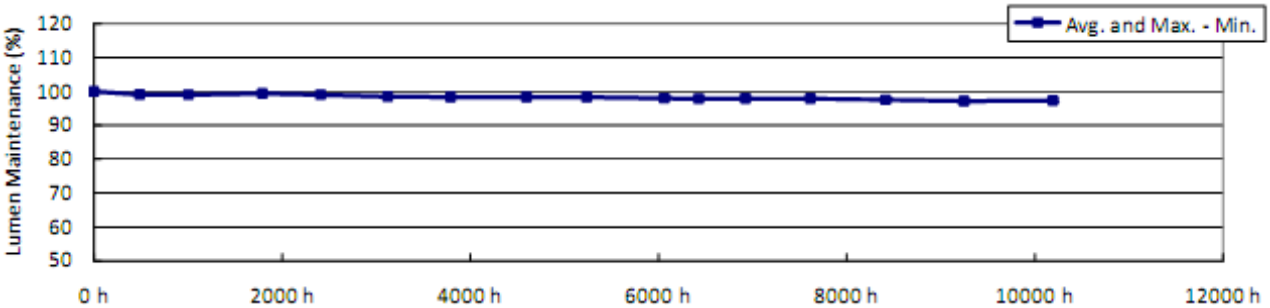
ĐƯỜNG PHÂN BỐ ÁNH SÁNG



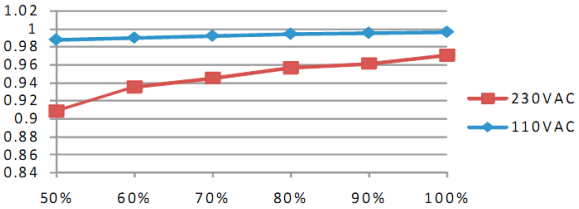


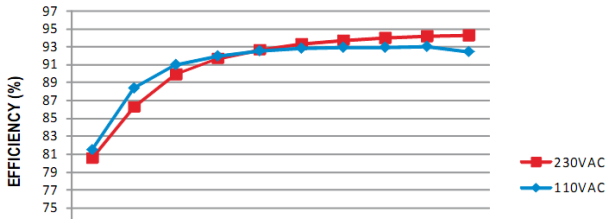
ĐẶC ĐIỂM CẤU TẠO

- Chip LED: Sử dụng chip LED Nichia –Nhật Bản
  - ✓ Hiệu suất phát quang: 170 lumen/W.
  - ✓ Đế nền Ceramic cho nhiệt độ chân đế đạt đến 140°C.
  - ✓ Tuổi thọ cao: LM70 =50.000h tại Tj=136°C
  - ✓ Suy giảm ánh sáng LM80=3% sau 10.000h ở 55°C

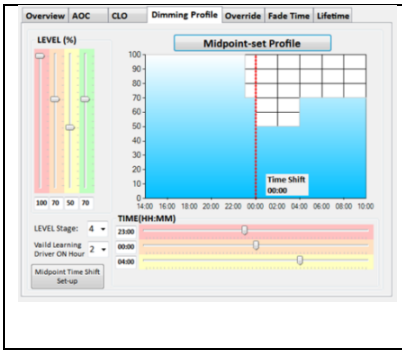


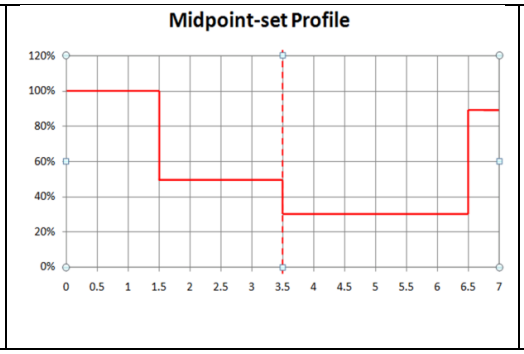
- Mạch điện: Đèn được trang bị mạch Meanwell hàng đầu thế giới.
  - ✓ Được tích hợp đầy đủ các tính năng bảo vệ quá dòng, quá áp, quá nhiệt, ngắn mạch
  - ✓ Hệ số công suất đến 98% Hiệu suất đạt đến 94%

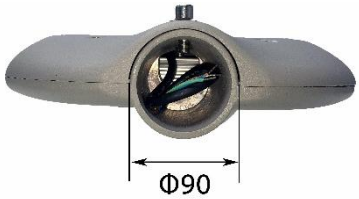
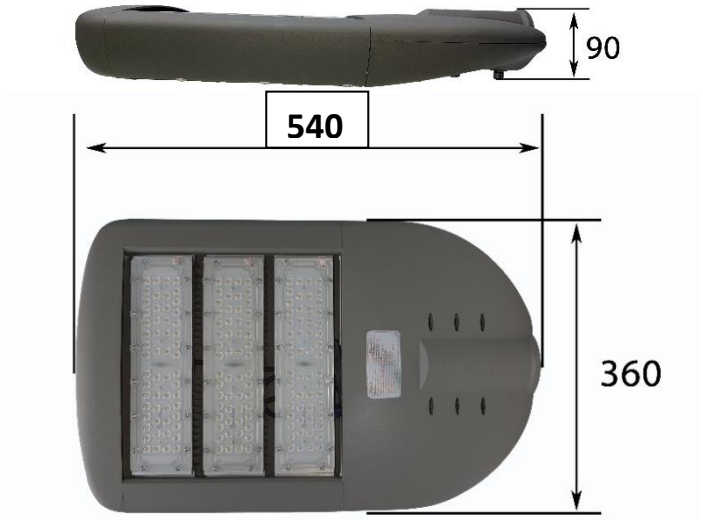




  - ✓ Điện áp cấp nguồn: 90 – 305 VAC cho phép đèn sáng ổn định khi nguồn điện không ổn định.
- Các tính năng bảo vệ:
  - ✓ Cấp bảo vệ: IP66-IK09
  - ✓ Vỏ đèn: công nghệ sơn polyester chống ăn mòn, thiết kế tối ưu chức năng tản nhiệt và thoát bụi bề mặt giúp nâng cao tuổi thọ đèn LED.
  - ✓ Thấu kính bảo vệ: Được thiết kế bằng PC chống lão hóa hiệu suất truyền qua của ánh sáng đến 93%.
  - ✓ Bảo vệ chống sét: Đèn được tích hợp thiết bị bảo vệ chống sét lan truyền 10KA, 15KVA hoặc 20KA.
- Tự động điều chỉnh 5 cấp công suất (tuỳ chọn):





HÌNH ẢNH SẢN PHẨM

KÍCH THƯỚC SẢN PHẨM