



ĐÈN LED CHIẾU SÁNG ĐƯỜNG CSD12

ƯU ĐIỂM NỔI TRỘI

1. Thiết kế kiểu dáng thẩm mỹ, công nghiệp, hiện đại.
2. Vỏ đèn bằng hợp kim nhôm đúc, sơn chống ăn mòn, chống đọng nước, đọng bụi bẩn, hiệu suất tản nhiệt cao, giúp nâng cao tuổi thọ bộ đèn.
3. Sử dụng chip LED có hiệu suất phát quang và độ tin cậy cao.
4. Sử dụng Driver có độ ổn định cao, bền bỉ, tích hợp chuẩn đầu ra (0-10)V có khả năng điều chỉnh công suất và hẹn giờ công suất (Dimming).
5. Tùy chọn tích hợp thiết bị chống sét SPD lên đến 20kV.
6. Tùy chọn lắp sẵn Socket NEMA sẵn sàng cho việc nâng cấp lên chiếu sáng thông minh.
7. Tuổi thọ lên tới 50.000 giờ.

DẢI ĐIỆN ÁP
HOẠT ĐỘNG
(V)
100÷277

CHIP
LUMILEDS

HỆ SỐ
CÔNG SUẤT

0.9 - 0.95



10 kV

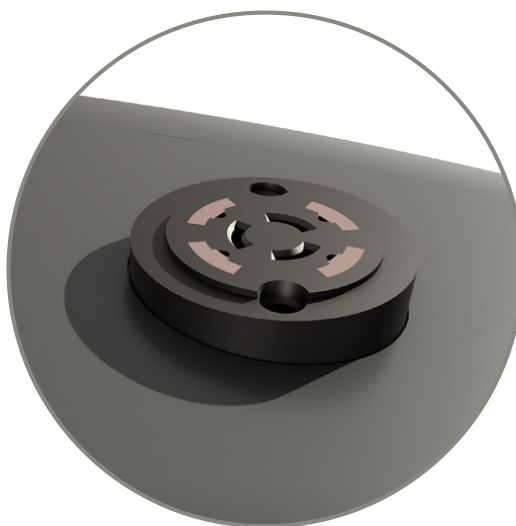


IP66



IK08

SOCKET NEMA



GIÁ TRỊ MANG LẠI CHO CÔNG TRÌNH

1. Tiết kiệm chi phí

- Hiệu suất phát quang cao lên tới 150lm/W giúp giảm công suất giúp tiết kiệm chi phí vận hành.
- Tuổi thọ dài giúp tiết kiệm chi phí đầu tư.

2. Chất lượng ánh sáng đạt chuẩn

- Chỉ số hoàn màu cao CRI ≥ 75 .
- Tùy chọn màu ánh sáng 3000K/4000K/5000K/6500K đạt tiêu chuẩn.
- Thấu kính quang học chuyên dụng cường lực, phân bố ánh sáng bán rộng giúp nâng cao hiệu quả chiếu sáng.

3. Dễ dàng thi công, lắp đặt

- Đường kính lỗ bắt cần đèn đa dạng $\varnothing$ (55-64)mm.



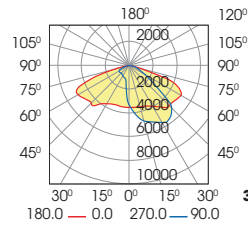
CSD 12



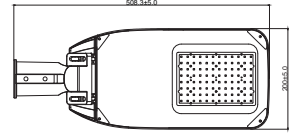
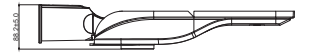
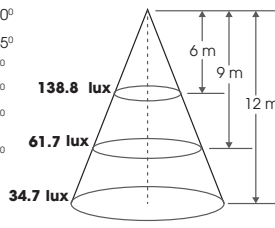


CSD12 60W

PHÂN BỐ QUANG

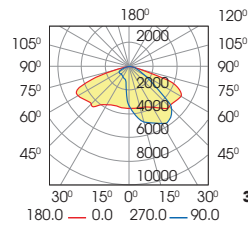


LƯỚI ĐỘ RỌI

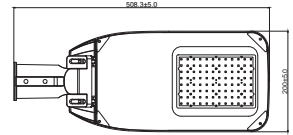
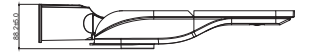
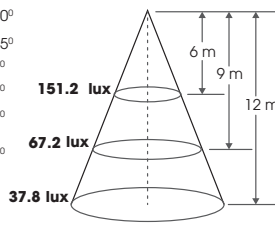


CSD12 70W

PHÂN BỐ QUANG

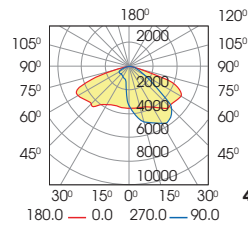


LƯỚI ĐỘ RỌI

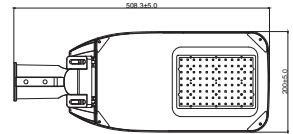
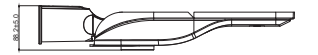
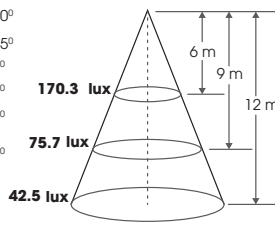


CSD12 80W

PHÂN BỐ QUANG

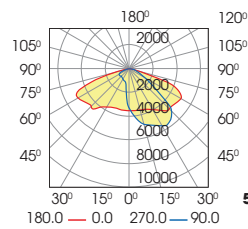


LƯỚI ĐỘ RỌI

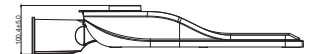
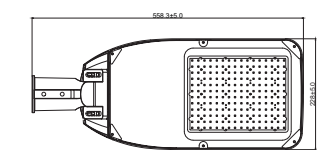
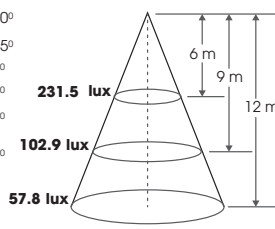


CSD12 100W

PHÂN BỐ QUANG

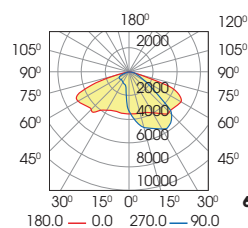


LƯỚI ĐỘ RỌI

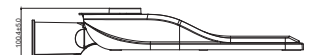
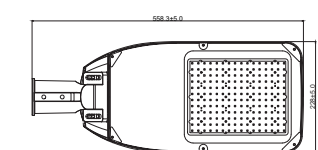
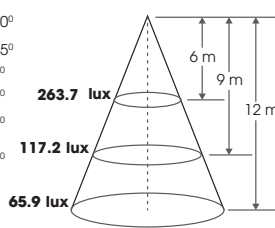


CSD12 120W

PHÂN BỐ QUANG



LƯỚI ĐỘ RỌI

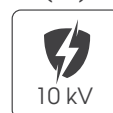




60W - 70W - 80W

100W - 120W

Khả năng
chịu xung sét
(kV)



Cấp bảo vệ

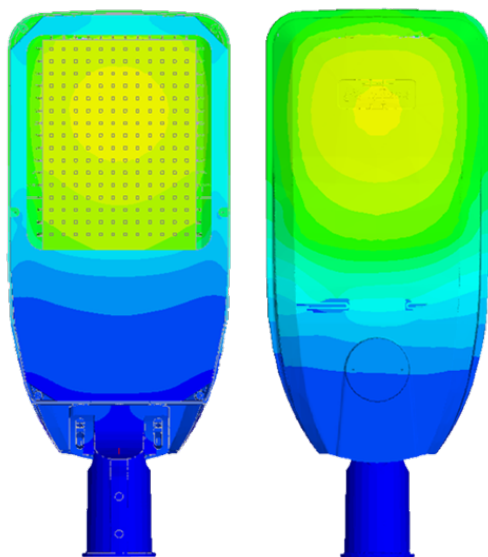
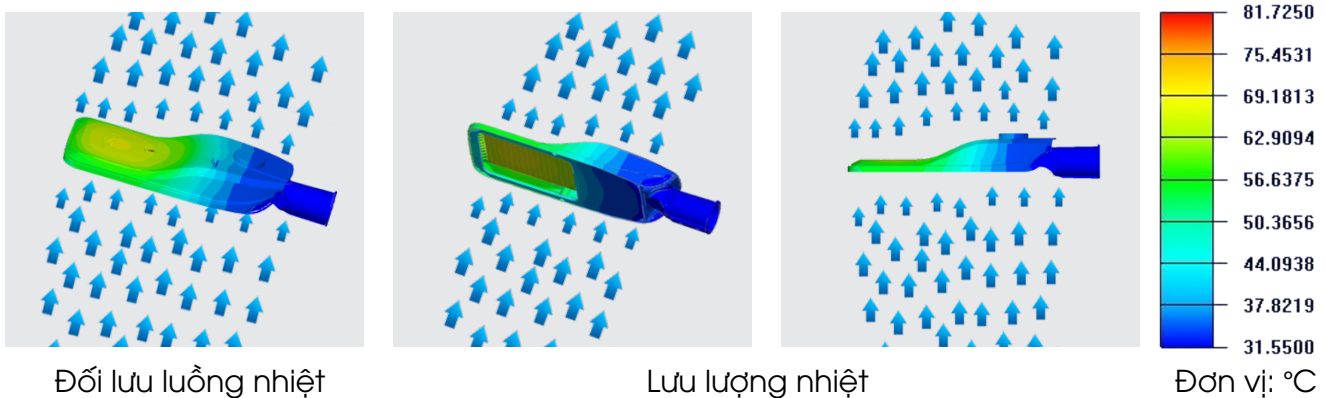


Model	Công suất	Dải điện áp hoạt động	Hệ số công suất	Hiệu suất sáng	Quang thông	Nhiệt độ màu	Chỉ số hoàn màu (CRI)	Đường kính lỗ bắt đèn vào cột	Kích thước (DxRxC)
	W	V		lm/W	lm	K		mm	mm
CSD12 60W	60	100÷277	0.9	150	9000	4000/5000	≥70	55-64	515x75x200
CSD12 70W	70	100÷277	0.9	140	9800	4000/5000	≥70	55-64	515x75x200
CSD12 80W	80	100÷277	0.95	140	11200	4000/5000	≥70	55-64	515x75x200
CSD12 100W	100	100÷277	0.95	150	15000	4000/5000	≥70	55-64	560x85x228
CSD12 120W	120	100÷277	0.95	145	17400	4000/5000	≥70	55-64	560x85x228

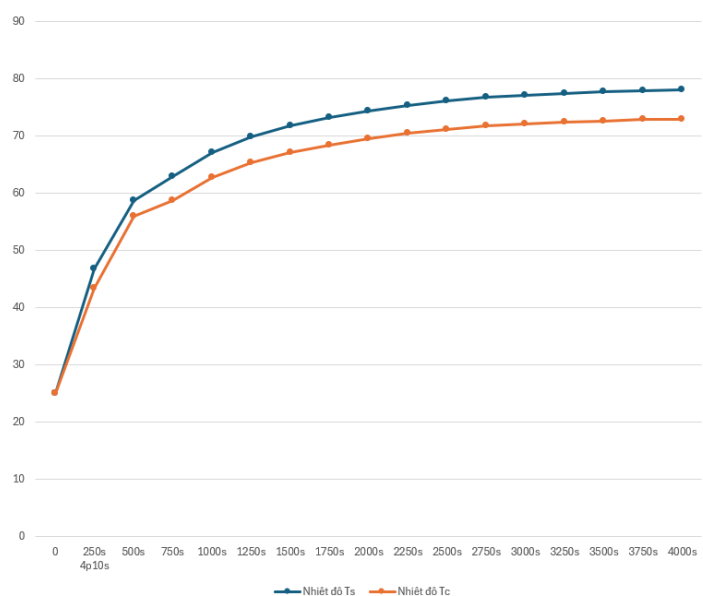
HÌNH ẢNH TỔNG THỂ



HÌNH ẢNH MÔ PHỎNG NHIỆT SẢN PHẨM CSD12

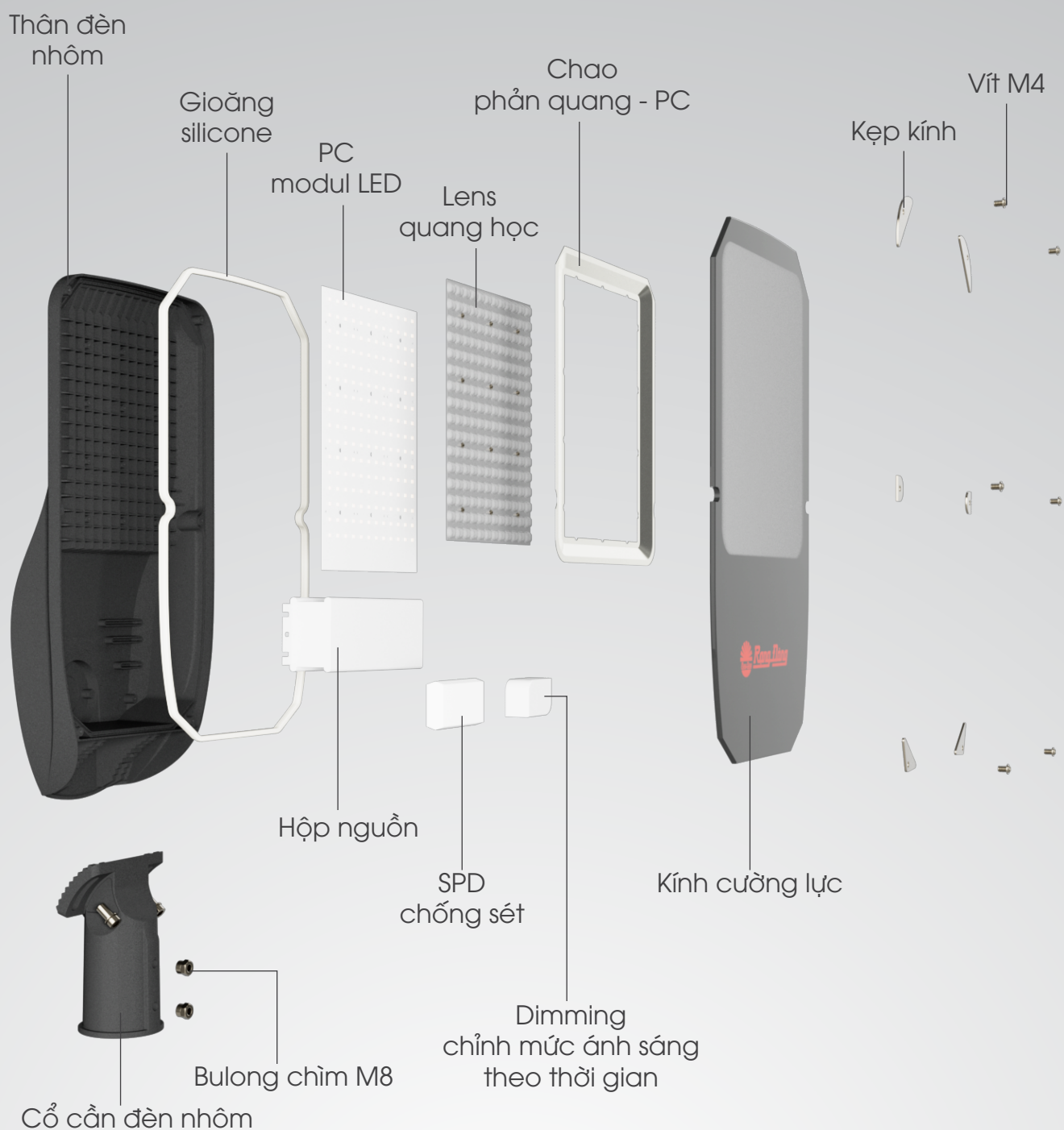
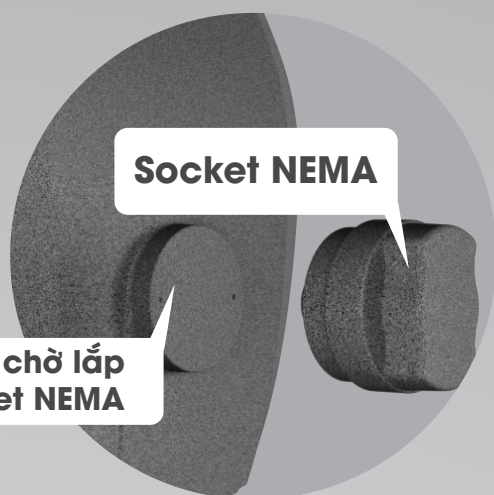


Mô phỏng dẫn nhiệt



Biểu đồ tăng nhiệt

CHI TIẾT CẤU TẠO SẢN PHẨM





CÔNG TY CP BÓNG ĐÈN PHÍCH NƯỚC RẠNG ĐÔNG

📍 Số 87- 89 Hạ Đình, Phường Thanh Xuân Trung,

Quận Thanh Xuân, Hà Nội, Việt Nam.

Cơ sở 2: KCN Quế Võ, Bắc Ninh.

🌐 Website: www.rangdong.com.vn