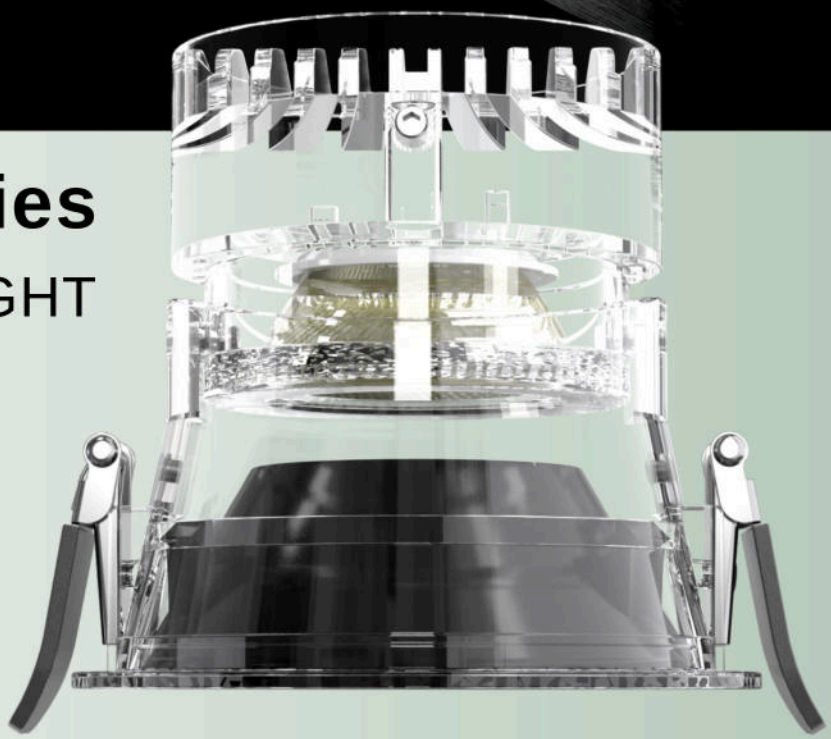


TRƯỜNG YÊN series

Dòng sản phẩm SPOT LIGHT bền bỉ



R-LIGHTING
THE ART OF LIGHT

Tinh tế sang trọng, chất lượng vượt trội

LỰA CHỌN MÀU CHÓA ĐÈN



Màu đen | Màu trắng | Màu vàng hồng (bóng) | Màu bạc (bóng) | Màu xanh lam (bóng)

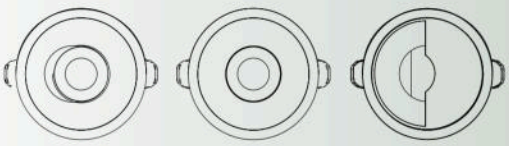
Đèn spot light Trường Yên là kiểu đèn chiếu sáng phổ biến, được ưa chuộng và dùng nhiều trong cả các không gian kinh doanh (như cửa hàng, văn phòng) và trong nhà ở. Loại đèn này được thiết kế đẹp mắt, sang trọng và có nhiều đặc điểm nổi bật và mang lại nhiều lợi ích cho người sử dụng như:

- Đèn có hiệu quả chiếu sáng định hướng, có thể tập trung ánh sáng vào khu vực cần chiếu sáng, nâng cao hiệu quả chiếu sáng và tiết kiệm năng lượng.
- Vẻ ngoài của nó đơn giản và trang nhã, phù hợp với nhiều phong cách trang trí khác nhau, đồng thời dễ lắp đặt và không chiếm không gian.
- Đèn được làm từ vật liệu chất lượng cao, tuổi thọ dài và chi phí bảo trì thấp.



LỰA CHỌN MIỆNG THOÁT SÁNG





Hình elip | Hình tròn | Chắn sáng một nửa

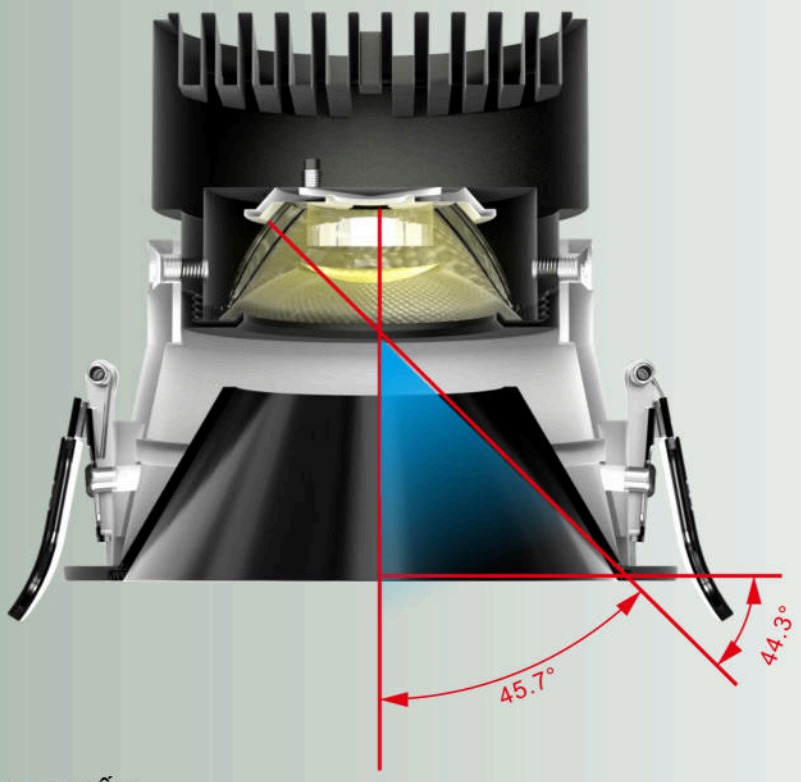


ỨNG DỤNG

Được ứng dụng rộng rãi trong các không gian nội thất như phòng khách, phòng ăn, phòng ngủ, phòng bếp,...

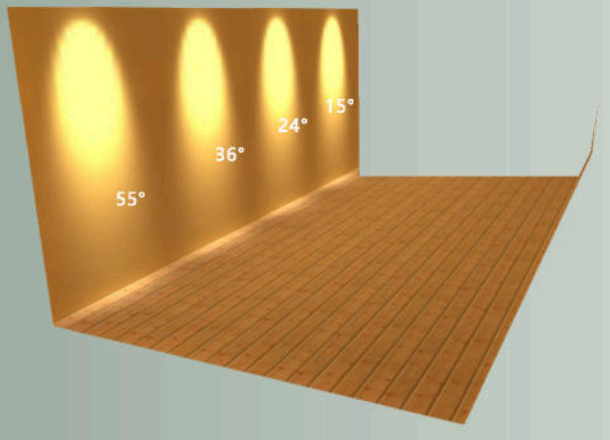
THIẾT KẾ CHỐNG CHÓI

Sử dụng công nghệ chống chói với nguồn sáng được giấu sâu, thấy ánh sáng mà không thấy đèn cùng với thấu kính phản quang được xử lý bề mặt đặc biệt để phản xạ ánh sáng gián tiếp, phân tán đều và hạn chế hiện tượng "ánh sáng gắt" tập trung tại một điểm.



ĐA DẠNG GÓC CHIẾU

Góc chiếu linh hoạt từ 15°, 24°, 36° đến 55° cho phép điều chỉnh ánh sáng phù hợp với mọi không gian và mục đích chiếu sáng, mang lại sự đa dạng trong việc tạo nên bầu không khí hoàn hảo cho từng khu vực.



Thiết kế ánh sáng hiệu quả

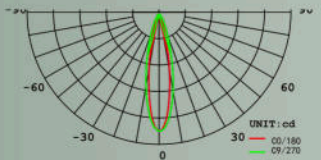


Thiết kế ánh sáng đồng đều

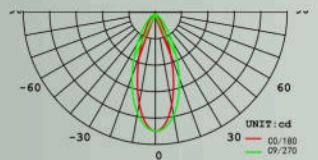


Thiết kế góc cắt sáng tốt

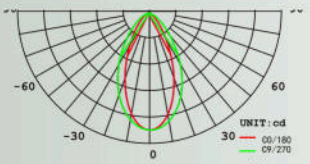




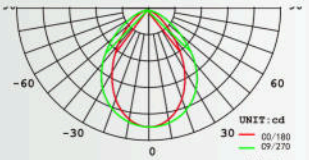
15°



24°



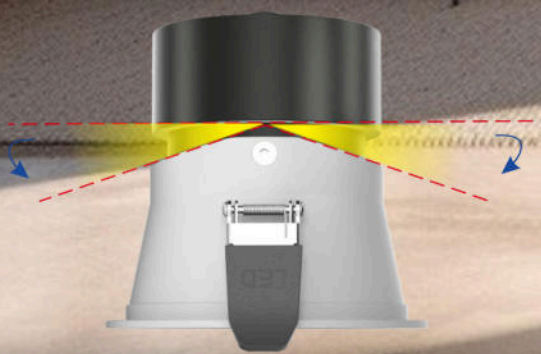
36°

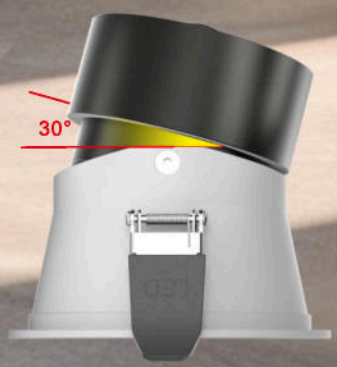


55°

ĐIỀU CHỈNH LINH HOẠT GÓC NGHIÊNG

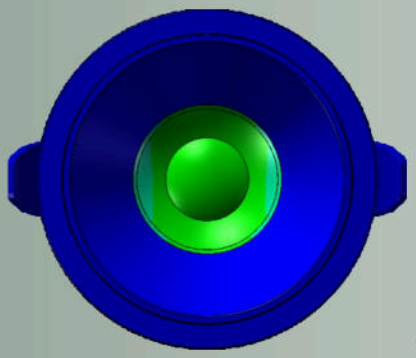
Có thể điều chỉnh góc độ 30° sang trái và phải, điều chỉnh chính xác vị trí chiếu sáng, phạm vi chiếu sáng rộng.

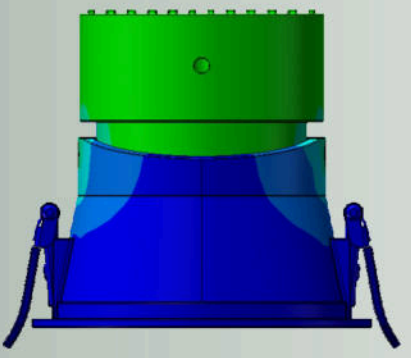


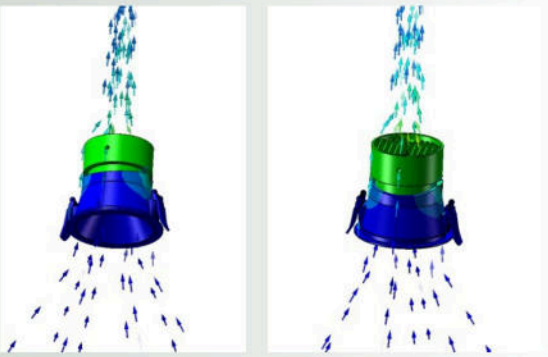


CÔNG NGHỆ TẢN NHIỆT

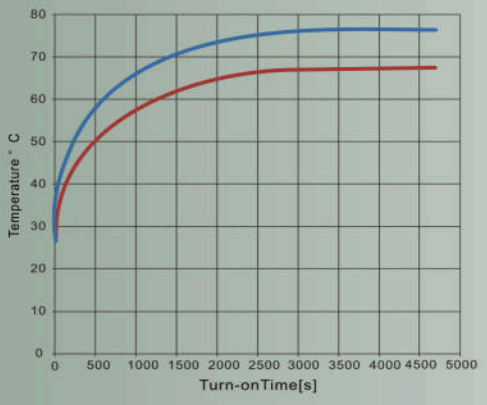
Vật liệu vỏ bằng nhôm đúc liền khối, thiết kế cấu trúc tối ưu và ứng dụng công nghệ tản nhiệt đối lưu để làm tăng hiệu quả tản nhiệt giúp tăng tuổi thọ của đèn.







Hình minh họa đối lưu không khí



Biểu đồ gia nhiệt

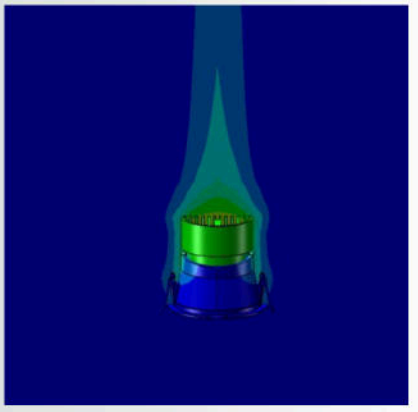
— Vỏ đèn
— Nguồn sáng (chip LED)

Điều kiện mô phỏng:

- Công suất: 10W
- Nhiệt độ môi trường: 30°C

Đánh giá cấu trúc:

- Vỏ đèn tản nhiệt tổng thể hiệu quả và đồng đều, tận dụng tối đa vật liệu, không có vùng mù nào trong cấu trúc tản nhiệt.
- Chênh lệch nhiệt độ giữa chip LED và bên trong vỏ khoảng 10°C, điều này có thể phát huy đầy đủ hiệu suất của chip và duy trì độ suy giảm quang thông thấp.



Mô phỏng quá trình tản nhiệt

CẤU TẠO CHI TIẾT



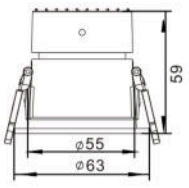
LINH HOẠT CHỌN CÔNG SUẤT VÀ KÍCH THƯỚC

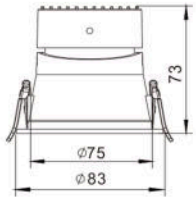


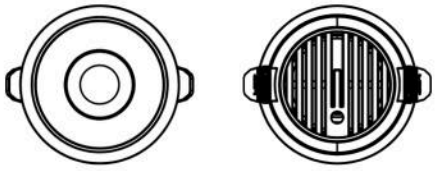
5W-7W | 8W-12W | 12W-15W | 20W-25W

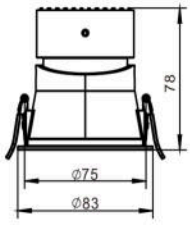
Công suất	Lỗ khoét trần	Đường kính	Chiều cao	Ghi chú
5W-7W	D55 mm	63 mm	59 mm	Chip LED: Osram COB Hiệu suất: 88 lm/W CRI: >95 CCT: 2700K - 6500K Đội chói: URG<14 Driver: Tunable White
8W-12W	D75 mm	83 mm	73 mm	
12W-15W		83 mm	78 mm	
20W-25W	D95 mm	105 mm	94 mm	

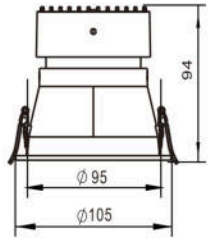
BẢN VẼ



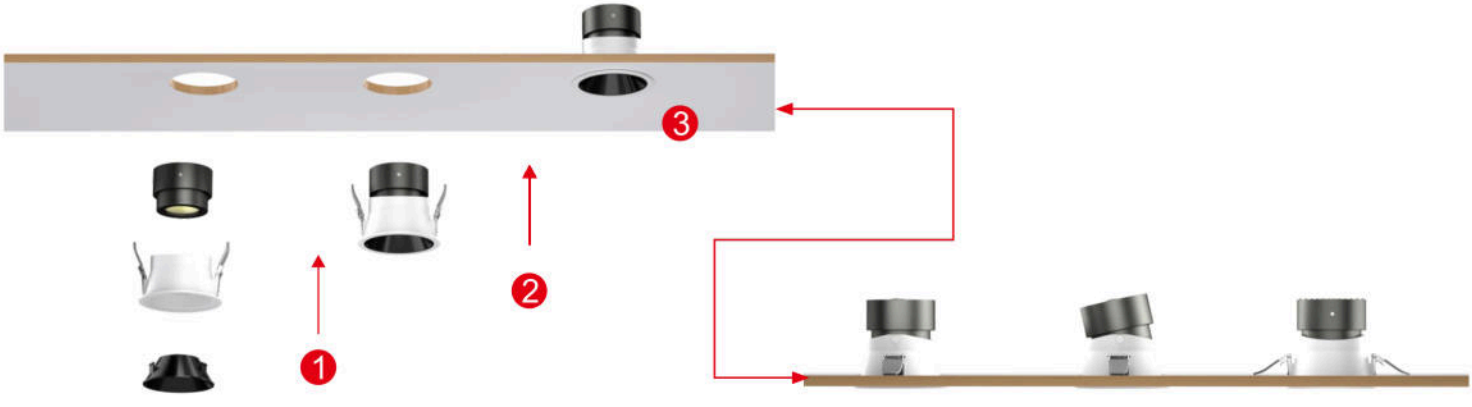








HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT





RiCE

CÔNG TY CỔ PHẦN RICE TECH

Địa chỉ: Số nhà 33, đường 3.5 khu đô thị Gamuda garden, phường Trần Phú, quận Hoàng Mai, thành phố Hà Nội
Website: https://ricetech.vn | Hotline: 0946 999 466 | Email: info@ricetech.vn