



HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

---

**ĐÈN LED  
NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI  
NX.SL.RAD 300W**



Trước khi lắp đặt, hãy đọc kỹ bản hướng dẫn sử dụng đèn năng lượng mặt trời này

## ƯU ĐIỂM NỔI BẬT CỦA SẢN PHẨM

01. Đèn hoạt động độc lập, sử dụng nguồn năng lượng tái tạo, thân thiện với môi trường.
02. Tiết kiệm chi phí điện năng.
03. Đèn sử dụng điện áp thấp, an toàn, độ tin cậy cao.
04. Đèn có thể hoạt động trong những ngày trời nắng, trời mưa.
05. Dễ dàng lắp đặt và sử dụng tại khu vực, địa hình phức tạp.
06. Sử dụng Pin LiFePO<sub>4</sub> thế hệ mới, an toàn, tuổi thọ dài.
07. Sử dụng Chip LED SMD cho hiệu suất, tuổi thọ cao.

## ỨNG DỤNG

Đèn được sử dụng rộng rãi trong gia đình, khu dân cư, đường làng, ngõ xóm và các địa điểm công cộng khác.

## LƯU Ý KHI SỬ DỤNG SẢN PHẨM

- Không tháo bất cứ bộ phận nào của đèn.
- Không sử dụng khi đèn bị nứt vỡ, kể cả khi đèn vẫn sáng
- Nếu lưu kho quá 6 tháng phải sạc xả lại pin để đảm bảo tuổi thọ pin
- Môi trường lưu kho phải đảm bảo nhiệt độ < 40 °C và độ ẩm < 65%
- Lắp đặt tấm solar tại vị trí hứng được nhiều nắng nhất, thường xuyên vệ sinh bề mặt, tránh bụi bẩn, làm giảm hiệu suất sạc pin

## CHI TIẾT SẢN PHẨM

Bộ vỏ đèn làm bằng nhôm đúc, tuổi thọ cao, kiểu dáng đẹp.

Tấm Solar chuyển đổi quang điện



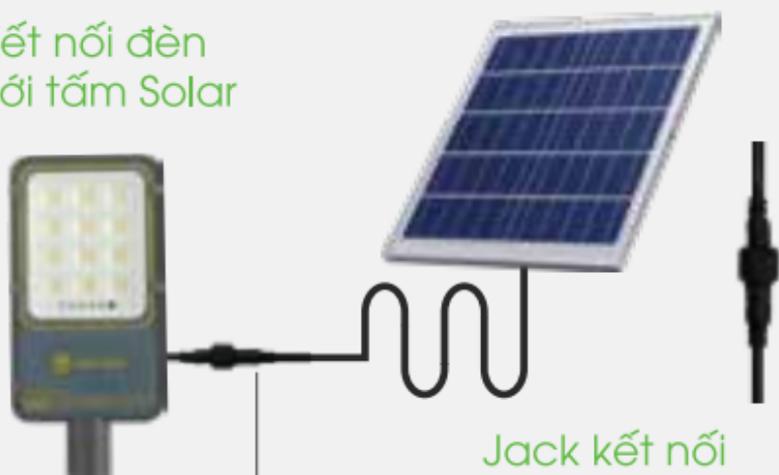
Remote điều khiển.

## HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT

### Đấu nối đèn với tấm pin solar:

Kết nối đèn với tấm Solar và đặt tấm Solar hướng được nhiều nắng nhất.

Kết nối đèn  
với tấm Solar

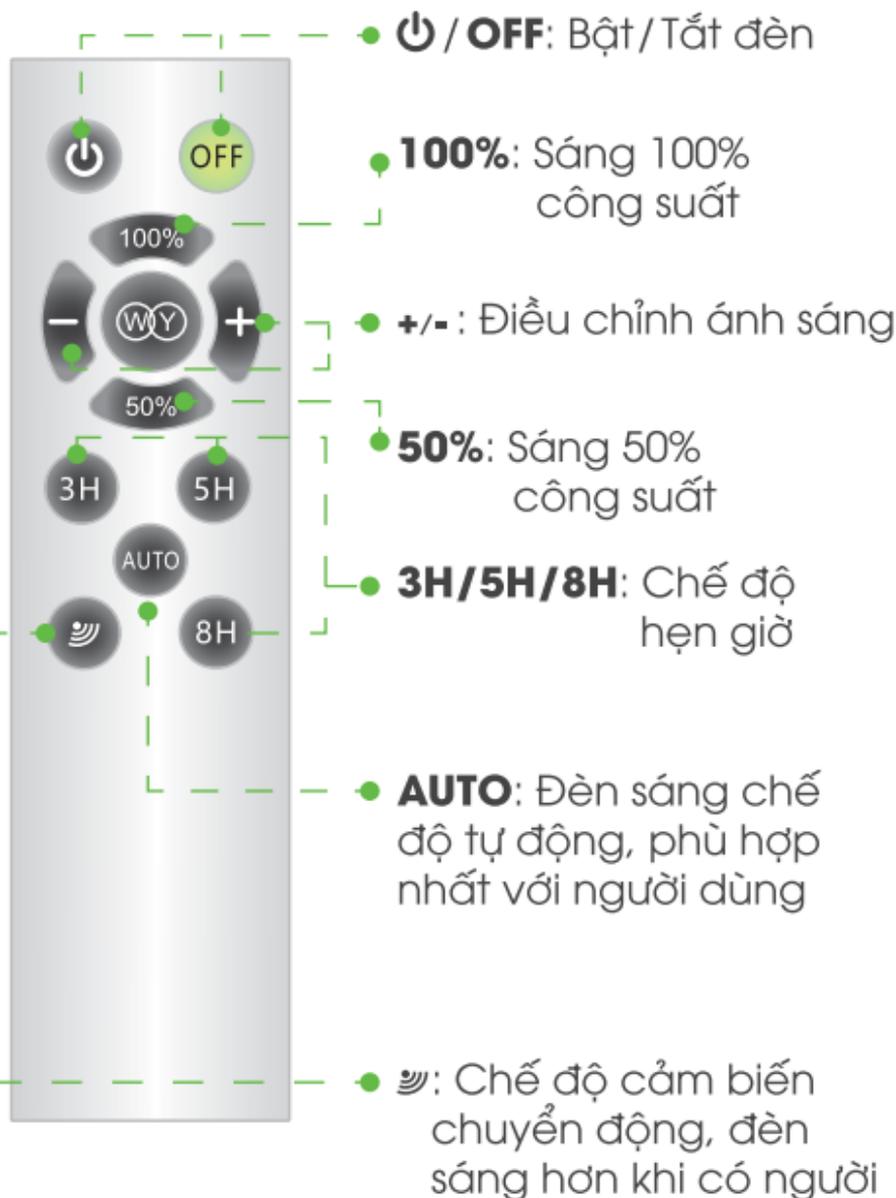


Lắp trên cột



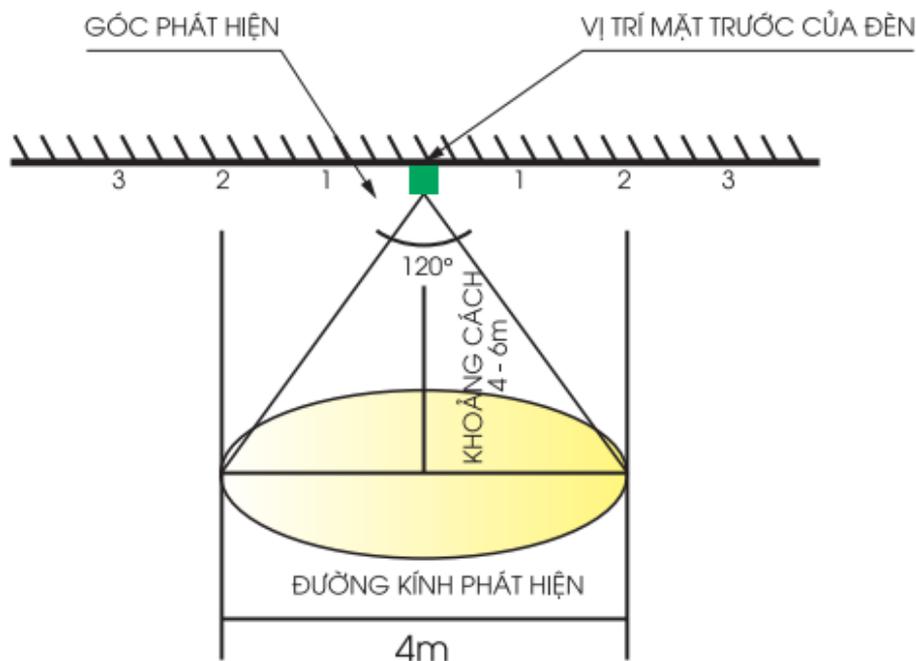
Chú ý: Hướng tấm năng lượng mặt trời về phía nam để hứng được nhiều tia nắng nhất.

## CHỨC NĂNG CÁC PHÍM ĐIỀU KHIỂN REMOTE



**Khuyến cáo:** Sử dụng đèn trong chế độ Auto.

## PHẠM VI HOẠT ĐỘNG CỦA CẢM BIẾN



## BẢO TRÌ

01. Khi lắp đặt ở khu vực bụi bặm hoặc bụi bẩn nghiêm trọng, chẳng hạn như khu vực mỏ than/ khu khai thác, v.v. Nên thường xuyên vệ sinh bề mặt tấm Solar.

02. Nếu bu lông bị lỏng, hãy siết chặt ngay lập tức.

## QUY ĐỊNH BẢO HÀNH SẢN PHẨM

### 1. Chính sách bảo hành

Bảo hành đổi mới: 1 đổi 1 trong vòng 1 tháng kể từ ngày bán hàng

Bảo hành sửa chữa: Bảo hành sửa chữa toàn bộ sản phẩm trong vòng 2 năm

### 2. Quy định sản phẩm được bảo hành 1 đổi 1

Sản phẩm bị lỗi do nhà sản xuất như: hỏng mạch điều khiển, hỏng chip LED, hỏng Pin, hư hỏng do chất lượng linh kiện hoặc lỗi kỹ thuật trong quá trình sản xuất

Tem bảo hành còn nguyên vẹn, không bị rách và còn thời hạn bảo hành sản phẩm

### 3. Quy định sản phẩm được bảo hành sửa chữa

- Bảo hành tất cả những sản phẩm năng lượng mặt trời do Công ty Rạng Đông sản xuất và cung cấp
- Là những sản phẩm không thuộc chính sách bảo hành đổi mới, vẫn còn thời hạn bảo hành
- Hết thời hạn bảo hành Công ty sẽ hỗ trợ khách hàng sửa chữa với giá hợp lý

### 4. Quy định không được bảo hành

- Sản phẩm hết thời gian bảo hành.
- Tem bảo hành dán trên sản phẩm không còn nguyên vẹn, bị nhàu, nát, nội dung trên tem bị tẩy, xóa.
- Vi phạm các khuyến cáo của nhà sản xuất trong quá trình thi công, lắp đặt, sử dụng sản phẩm.
- Do các sự cố bất khả kháng gây ra như hỏa hoạn, thiên tai, cháy nổ.
- Do các lỗi chủ quan của người dùng như: tác động cơ học, sản phẩm biến dạng, rơi vỡ, tự ý tháo rời các linh kiện sửa chữa sản phẩm...

Tên sản phẩm: .....

Model sản phẩm: .....

Serial sản phẩm/Ngày sản xuất: .....

Ngày mua hàng: .....

Tên khách hàng: .....

Điện thoại: .....

Địa chỉ: .....

.....

Tên đại lý: .....

Điện thoại: .....

Địa chỉ: .....

.....

**Đại diện đại lý**

**Đại diện khách hàng**

**CÔNG TY CỔ PHẦN BÓNG ĐÈN  
PHÍCH NƯỚC RẠNG ĐÔNG**

Địa chỉ: 87-89 Hạ Đình, Thanh Xuân Trung,  
Thanh Xuân, Hà Nội

ĐT: (84-24) 38584310/ 38584165

Fax: (84-24) 38585038

Email: [ralaco@rangdong.com.vn](mailto:ralaco@rangdong.com.vn)

Website: [www.rangdong.com.vn](http://www.rangdong.com.vn)

**HOTLINE: 1900 2098**