



# HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

## **ĐÈN CHIẾU PHA NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI 100W**



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. Trong những ngày trời không có nắng hoặc mưa đèn vẫn sáng.
02. Đèn có thể lắp ở các vùng với mọi địa hình khác nhau. Không để tấm PV bị che bóng nắng. Nhiệt độ làm việc (-10 ÷ 40)°C.
03. Sử dụng điện áp thấp nên an toàn và tin cậy.
04. Bao gói thuận tiện trong vận chuyển.
05. Dễ lắp đặt, không cần dây điện và không cần lo lắng về việc bị mất điện.
06. Sử dụng Pin LiFePO4 thế hệ mới có độ an toàn cao, tuổi thọ dài.
07. Sử dụng LED SMD tuổi thọ cao (hơn 50000 giờ).
08. Sử dụng Lens chất liệu PC cho chiếu sáng ngoài trời, cho phân bố quang tốt hơn.
09. Thiết kế phản chiếu quang độc đáo, tăng cường chiếu sáng hiệu quả cho đèn
10. Kích thước đèn nhỏ gọn hơn các đèn chiếu pha khác, phù hợp hơn với chiếu sáng cảnh quan kiến trúc. Dễ dàng đạt được ý tưởng chiếu sáng, có thể sử dụng ở nhiều nơi khác nhau.

## ỨNG DỤNG

Đèn chiếu pha được sử dụng rộng rãi trong gia đình, khu dân cư, danh lam thắng cảnh, công viên, quảng trường, sân vườn, resort và các địa điểm công cộng khác cũng như được sử dụng chiếu sáng ban đêm cho các biển quảng cáo và chiếu sáng ngoài trời. Tiết kiệm năng lượng, không phải trả tiền điện tiêu thụ, tuổi thọ cao.

## KÍCH THƯỚC SẢN PHẨM



Model: CP02.SL.RF 100W

Kích thước đèn: (351x246x60) mm

Kích thước tấm solar: (670x760x30) mm

## CHI TIẾT SẢN PHẨM



## HƯỚNG DẪN ĐIỀU CHỈNH GÓC ĐÈN

Điều chỉnh đèn theo góc phù hợp, rồi siết chặt bu lông bằng cờ lê hoặc kìm.

Đèn hoàn chỉnh

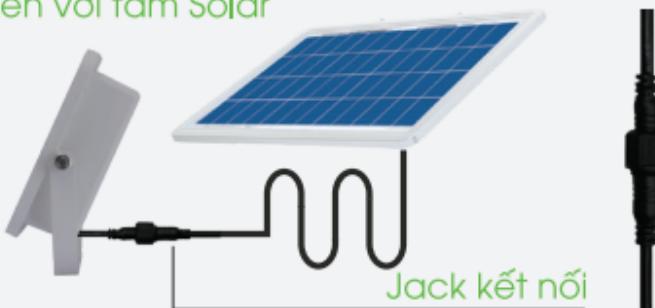


Điều chỉnh đèn  
theo góc thích hợp

### Đầu nối đèn với tấm pin solar:

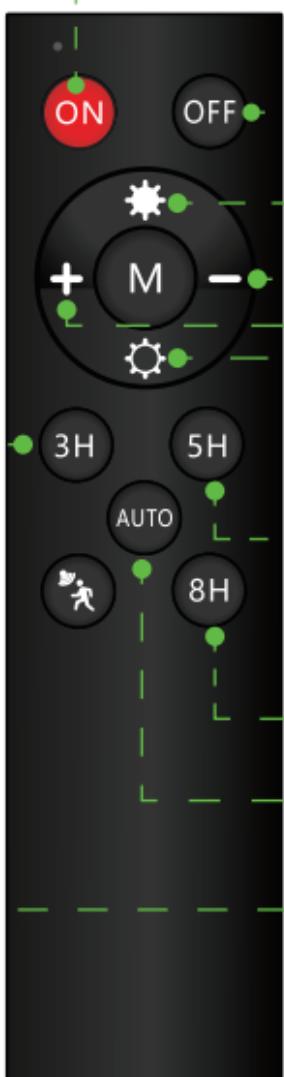
Kết nối đèn với tấm Solar và đặt tấm Solar ở khu vực có nhiều nắng. Tấm Solar không bị che khuất bởi bóng cây, tán lá,... Giữ cho tấm Solar luôn hứng được ánh nắng trong bất kì điều kiện nào, nếu không thời gian chiếu sáng sẽ bị giảm.

Kết nối đèn với tấm Solar



Jack kết nối

## CHỨC NĂNG CÁC PHÍM ĐIỀU KHIỂN REMOTE



- ON: Bật đèn
- OFF: Tắt đèn.
- ☀️ : Sáng 100% công suất
- - : Điều chỉnh ánh sáng tối hơn
- + : Điều chỉnh ánh sáng sáng hơn
- ☀️ : Sáng 50% công suất
- 5H: đèn tắt sau 5 giờ
- 8H: đèn tắt sau 8 giờ
- AUTO: Đèn bật vào buổi tối, tắt vào buổi sáng
- 3H: đèn tắt sau 3 giờ

## MỘT SỐ CÁCH LẮP ĐẶT



Lắp trên trần



Lắp trên tường

Đèn chiếu pha năng lượng mặt trời có thể lắp đặt theo nhiều cách khác nhau: cột đèn, trần nhà, trên tường, trên mặt đất...

Lắp từ dưới lên



## 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 12 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 chíp 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 nhau, 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

Website: www.rangdong.com.vn

**HOTLINE: 1900 2098**