

# Ralli



MOTION SENSOR

# 1

## TÍNH NĂNG

- Chuẩn truyền thông không dây Bluetooth Mesh.
- Phát hiện chuyển động từ cảm biến để kích hoạt đèn, thiết bị hoặc phối cảnh cài đặt trước.
- Kích hoạt các kịch bản ánh sáng theo cài đặt từ người sử dụng.
- Đo độ sáng của khu vực hoạt động của thiết bị.
- Giám sát dung lượng pin của thiết bị.
- Điều chỉnh được ngưỡng cảm biến của ánh sáng từ ứng dụng.
- Cài đặt được phạm vi cảm biến thông qua ứng dụng.
- Điều khiển được hướng cảm biến theo nhu cầu sử dụng.
- Phần mềm điều khiển được cài đặt trên Smartphone tương thích với hệ điều hành Android và iOS.

# 2

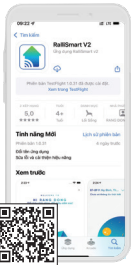
## TẢI ỨNG DỤNG

Tim kiếm ứng dụng **"RalliSmart V2"** trên CH Play đối với hệ điều hành Android và AppStore đối với hệ điều hành iOS.

1 Android



2 iOS

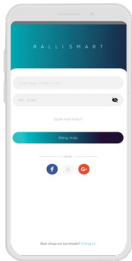


3

# 3

## ĐĂNG KÍ, ĐĂNG NHẬP ỨNG DỤNG

Mở ứng dụng **“RalliSmart V2”**, bạn có thể đăng ký tài khoản bằng Email hoặc Số điện thoại. Sau đó đăng nhập vào ứng dụng.



# 4

# 4

## HƯỚNG DẪN RESET

Ấn giữ nút reset (config) (H1) khoảng 5s cho tới khi Led đỏ nhấp nháy thì nhả tay ra. Led đỏ sẽ nhấp nháy 5 lần sau đó Led đỏ sáng trong vòng 1 phút, trong thời gian Led đỏ sáng có thể thêm thiết bị vào mạng, sau 1 phút Led đỏ sẽ tắt, lúc này không thể thêm thiết bị vào mạng, phải tiến hành reset lại thiết bị.

### Lưu ý:

Thiết bị mới bóc hộp đều trong trạng thái ngoài mạng, người dùng chỉ cần lắp pin vào thiết bị, Led đỏ sẽ sáng trong 1 phút để có thể thêm thiết bị vào nhà.



H1

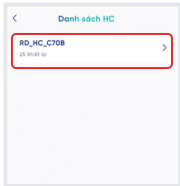
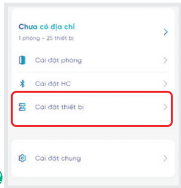
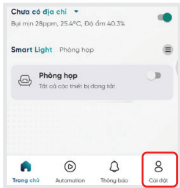
# 5

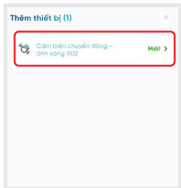
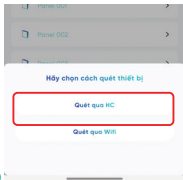
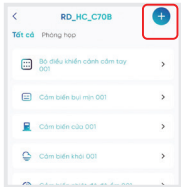
# 5

## THÊM THIẾT BỊ

- B1 Reset thiết bị cảm biến.
- B2 Mở ứng dụng RalliSmart V2, lựa chọn mục "Cài đặt" (H1).
- B3 Lựa chọn "Cài đặt thiết bị" (H2).
- B4 Lựa chọn HC (H3).
- B5 Chọn dấu "+" ở góc trên bên phải (H4).
- B6 Chọn kiểu thêm thiết bị "Quét qua HC" sau đó ấn quét thiết bị để thêm thiết bị vào mạng (H5).
- B7 Sau khi đã thêm thiết bị vào mạng thành công thiết bị sẽ được hiển thị lên (H6).

# 6





- Quá trình thêm thiết bị hoàn tất khi trên ứng dụng hiển thị đúng loại cảm biến và có biểu tượng "mới".
- Khi thêm thiết bị thành công Led nhấp sáng 5 lần.



# 6

## NHỮNG LƯU Ý KHI SỬ DỤNG

- Các thiết bị cảm biến năng lượng thấp nên được thêm vào mạng cuối cùng vì chỉ có thời gian thêm vào mạng là 1 phút để tiết kiệm năng lượng.
- Hạn chế reset thiết bị vì việc reset và thêm thiết bị vào mạng nhiều sẽ ảnh hưởng tới thời gian sử dụng pin của thiết bị.

### Lưu ý:

Tránh lắp đặt cảm biến chuyển động ở những nơi gần tủ lạnh, quạt gió, những nơi có nguồn nhiệt thay đổi đột ngột vì có thể gây nhiễu cảm biến.

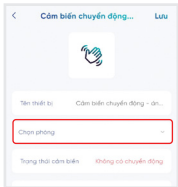
Lắp đúng chiều PIN khi thay thế, lắp đặt.

# 7

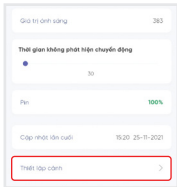
## CÀI ĐẶT CẢNH

Vào phần "Automation" chọn "Cảm biến và thiết bị hỗ trợ" chọn Cảm biến tương ứng.

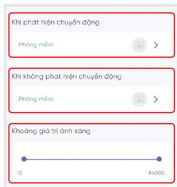
- B1 Chọn mục "Chọn phòng" để thêm thiết bị vào phòng trước khi có thể cài đặt cảnh cho cảm biến chuyển động (H1).
- B2 Chọn phần thiết lập cảnh (H2).
- B3 Lựa chọn các cảnh đầu ra ứng với các trạng thái đầu vào của cảm biến. Cụ thể ở đây có 2 mức logic của cảm biến chuyển động và giá trị cường độ sáng (H3).



H1



H2



H3

# 8

## CÀI ĐẶT ĐỘ NHẠY

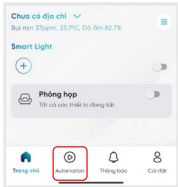
Thiết bị có thể tùy chỉnh độ nhạy theo nhu cầu của người sử dụng

Độ nhạy có 3 mức:

- + Cao tương ứng với khoảng cách 5 - 6m
- + Trung bình tương ứng với khoảng cách 4 - 5m
- + Thấp tương ứng với khoảng cách 3 - 4m

Các bước thực hiện:

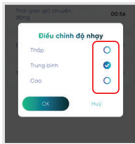
- B1** Vào mục Automation (H1)
- B2** Vào mục Cảm biến và thiết bị hỗ trợ, chọn mục "Điều chỉnh độ nhạy" (H2)
- B3** Lựa chọn mức độ nhạy, ấn nút Config trên cảm biến và ấn "Lưu" trên App (H3)



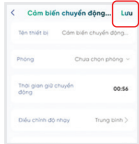
H1



H2



H3



13

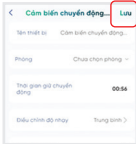
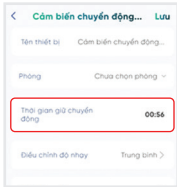
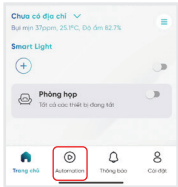


## CÀI ĐẶT THỜI GIAN GIỮ CHUYỂN ĐỘNG

Thời gian giữ chuyển động có thể tùy chỉnh theo nhu cầu của người sử dụng

Các bước thực hiện:

- B1 Vào mục Automation (H1)
- B2 Vào mục Cảm biến và thiết bị hỗ trợ, chọn mục “Thời gian giữ chuyển động” (H2)
- B3 Lựa chọn thời gian, ấn nút Config trên cảm biến và ấn “Lưu” trên App (H3)



# 10

## HƯỚNG DẪN THẢO LẮP THÂN TRÊN

B1



Xoay thân trên theo chiều  
mũi tên để mở thân trên

B2



Vị trí PIN CR123

B3



Vị trí nút nhấn  
RESET (CONFIG)

B4

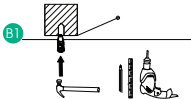


Xoay thân trên theo chiều  
mũi tên để nắp thân trên lại



## 11

## HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT CẢM BIẾN



Khoan lỗ bắt đế



Sử dụng vít bắt cố định  
đế vào tường



Điều chỉnh hướng  
cảm biến phù hợp



Điều chỉnh hướng  
cảm biến phù hợp

**SẢN PHẨM CỦA CÔNG TY CP BÓNG ĐÈN  
PHÍCH NƯỚC RẠNG ĐÔNG**

📍 Địa chỉ: 87- 89 Hạ Đình, Phường Thanh Xuân Trung,  
Quận Thanh Xuân, Hà Nội, Việt Nam.

Hotline  
**19002098**

MADE IN VIET NAM

