

# Ralli



SMART TOUCH SWITCH  
CÔNG TẮC CẢM ỨNG CHỮ NHẬT

# 1

## TÍNH NĂNG

BLE  Kết nối không dây Bluetooth Mesh.



Điều khiển từ xa thông qua internet.



Điều khiển thiết bị thông qua mạng Local không cần internet.



Điều khiển theo nhóm, kịch bản và theo thời gian thực.



Hẹn giờ và cài đặt điều khiển liên thông



Cá nhân hóa theo người dùng trên từng nút (Gán theo phòng, thay đổi tên, màu, độ sáng LED trên nút).



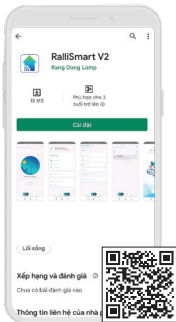
Phần mềm ứng dụng điều khiển cài đặt trên Smartphone tương thích với hệ điều hành Android và iOS.

# 2

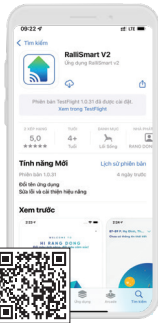
## TẢI ỨNG DỤNG

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

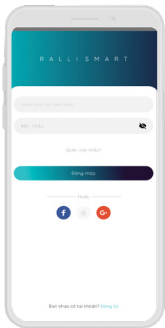
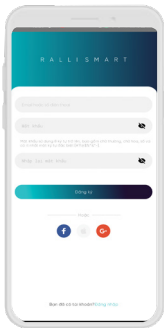


3

# 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

## THÊM THIẾT BỊ

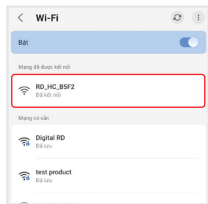
- B1 Vào phần cài đặt wifi trên điện thoại, kết nối cùng mạng wifi với Bộ điều khiển trung tâm (Home Controller-HC). Hoặc cắm LAN cho HC và kết nối vào wifi do HC phát ra.
- B2 Chọn HC muốn thêm thiết bị (H3) và chọn mục "Thêm thiết bị" (H4).
- B3 Chọn quét thiết bị trên ứng dụng (H5).
- B4 Khi quét thành công LED trên thiết bị sẽ nhấp và ứng dụng sẽ có thông báo thành công và hiển thị tên thiết bị vừa quét được vào mạng (H6).

## Lưu ý:

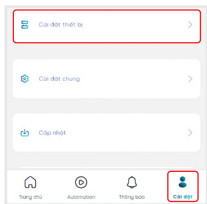
Đảm bảo bạn đã tạo tài khoản và cài đặt HC trước khi thêm thiết bị.

Thiết bị trước khi thêm vào mạng phải ở trạng thái ngoài mạng (khi cấp nguồn nếu ở trạng thái ngoài mạng LED trên thiết bị sẽ nháy 3 nhịp. Nếu thiết bị đang ở mạng khác người dùng cần thực hiện tính năng Reset. Tham khảo Reset ở cuối hướng dẫn.

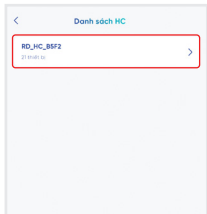
Mạng định khi mua về thiết bị sẽ ở ngoài mạng và không cần Reset.



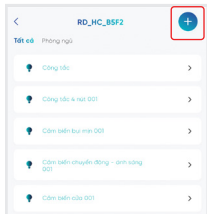
H1



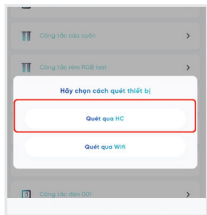
H2



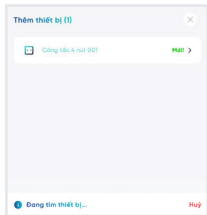
H3



H4



H5



H6

# 5

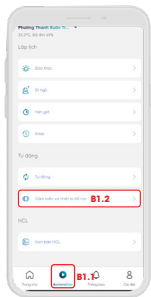
## ĐIỀU KHIỂN TỪ ỨNG DỤNG

- B1 Mở ứng dụng và chọn phần "Automation". Sau đó chọn mục "Cảm biến và thiết bị hỗ trợ" (H1).
- B2 Chọn công tắc muốn điều khiển (H2).
- B3 Chọn từng nút muốn điều khiển (H3).

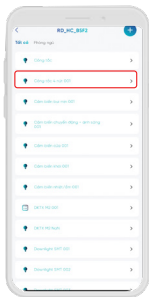
### Lưu ý:

Trạng thái bật của từng nút tương ứng với LED sáng cao và trạng thái tắt tương ứng với LED sáng thấp trên nút.

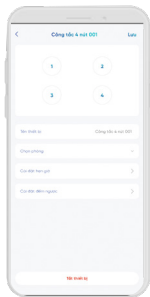




H1



H2

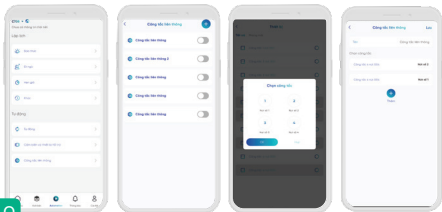


H3

# 6

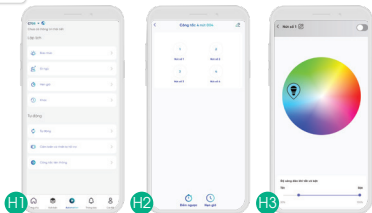
## CÀI ĐẶT LIÊN THÔNG

- B1 Vào mục "Automation" và chọn "Công tắc Liên thông (H1).
- B2 Chọn Mục "+" để tạo nhóm liên thông mới (H2).
- B3 Chọn công tắc và các cổng muốn liên thông với nhau (H3).
- B4 Sau khi chọn đủ các cổng muốn cài đặt ấn "Lưu" để xác nhận (H4).



# 7

## CÁ NHÂN HÓA CÁC NÚT



- B1** Vào mục "Automation" và chọn "Cảm biến và thiết bị hỗ trợ" Chọn công tắc muốn cài đặt (H1).
- B2** Nhấn giữ vào nút muốn cài đặt để vào giao diện cài đặt (H2).
- B3** Tại đây bạn có thể thay đổi:  
+ Tên  
+ Màu sắc LED và cường độ sáng của LED trên bề mặt công tắc.

## 8

# HƯỚNG DẪN RESET

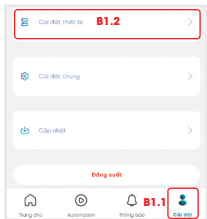
Khi bộ công tắc đã thêm vào một HC và muốn đưa sang HC khác ta cần Reset thiết bị về trạng thái ban đầu. Có hai cách để Reset, sử dụng ứng dụng và trực tiếp trên thiết bị.

### Lưu ý:

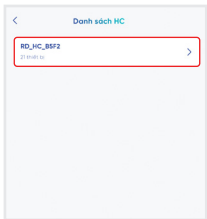
Phân biệt trạng thái đã gán vào HC trên thiết bị bằng cách cấp lại nguồn cho thiết bị, nếu thiết bị nháy 3 nhíp thì là thiết bị đang ở ngoài mạng và không cần Reset.

### 8.1: Reset trên ứng dụng (khuyến nghị)

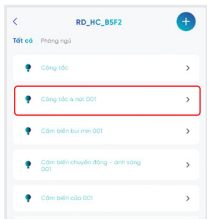
- B1 Vào phần "Cài đặt" và chọn "Cài đặt thiết bị" (H1).
- B2 Chọn HC đang quản lý thiết bị của bạn (H2).
- B3 Chọn công tắc bạn muốn Reset (H3).
- B4 Chọn "Xóa thiết bị" trên ứng dụng (H4). Sau khi xóa thành công ứng dụng sẽ báo thành công và công tắc sẽ nháy 5 nhíp.



H1



H2



H3



H4

## 8.2: Reset trực tiếp trên thiết bị.

- B1 Nhấn giữ hai nút cảm ứng bất kỳ (Một nút với công tắc một nút) trên thiết bị trong khoảng 3s, LED trên thiết bị sẽ nháy 2 nhịp.
- B2 Nhả tay ra và tiếp tục nhấn giữ hai nút bất kỳ trong khoảng 3s, LED trên thiết bị sẽ nháy 2 nhịp.
- B3 Nhả tay ra và tiếp tục nhấn giữ hai nút bất kỳ trong khoảng 3s, led trên thiết bị sẽ nháy 5 nhịp báo hiệu Reset thành công.

Khoảng thời gian lặp lại giữa các bước là khoảng 2s. Nếu không cần thực hiện từ đầu.

### Lưu ý:

Cấp lại nguồn cho thiết bị, nếu thiết bị nháy một nhịp thì là thiết bị đang ở ngoài mạng và không cần Reset.

Chỉ nên sử dụng cách Reset này khi không thao tác trên ứng dụng được.

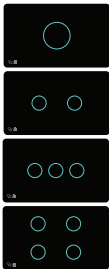
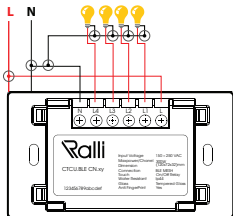


## HƯỚNG DẪN ĐẦU NỐI

Cổng N là cổng được đấu dây trung tính từ nguồn và dây đấu chung của tất cả các tải muốn điều khiển.

Cổng L là cổng cấp dây pha từ nguồn.

Các cổng 1-2-3-4 sẽ được đấu dây còn lại của từng tải tương ứng với các nút 1-2-3-4 trên mặt cảm ứng của thiết bị.



## LƯU Ý

- Ngắt nguồn điện trước khi lắp đặt hoặc bảo dưỡng.
- Chỉ sử dụng trong nhà.
- Không sử dụng nơi có nhiệt độ cao.
- Tránh sốc, lắc và rung.



## 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.

CÔNG TÁC CẢM ỨNG BLE



Hotline  
**19002098**

MADE IN VIETNAM