

Ralli



SMART TOUCH SWITCH
CÔNG TẮC CẢM ỨNG CHỮ NHẬT BLE



HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG | CÔNG TÁC CẢM ỨNG

CTCU.BLE CN

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

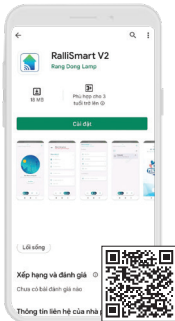
2

TẢI ỨNG DỤNG

Tìm kiếm ứng dụng **“RalliSmart V2”** trên CH Play đối với hệ điều hành Android và AppStore đối với hệ điều hành iOS.

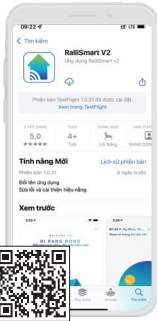
1

Android



2

iOS

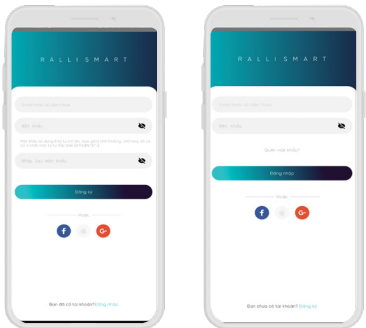


3

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

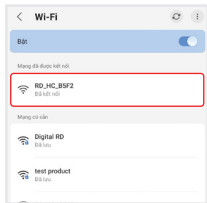
- B1 Vào phần cài đặt wifi trên điện thoại, kết nối cùng mạng wifi với Bộ điều khiển trung tâm (Home Controller-HC). Hoặc cắm LAN cho HC và kết nối vào wifi do HC phát ra.
- B2 Chọn HC muốn thêm thiết bị (H3) và chọn mục "Thêm thiết bị" (H4).
- B3 Chọn quét thiết bị trên ứng dụng (H5).
- B4 Khi quét 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:

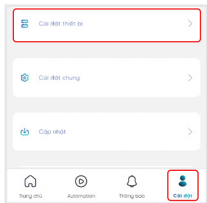
Đảm bảo bạn đã tạo tài khoản và cài đặt HC trước khi thêm thiết bị.

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.

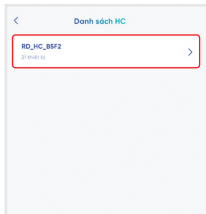
Mặc định khi mua về thiết bị sẽ ở ngoài mạng và không cần Reset.



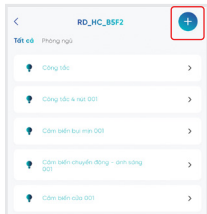
H1



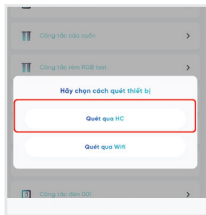
H2



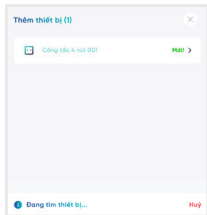
H3



H4



H5

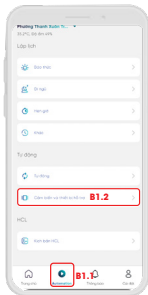


H6

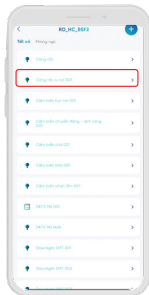
- B1** Mở ứng dụng và chọn phần "Automation". Sau đó chọn mục "Cảm biến và thiết bị hỗ trợ" (H1).
- B2** Chọn công tắc muốn điều khiển (H2).
- B3** Chọn từng nút muốn điều khiển (H3).

Lưu ý:

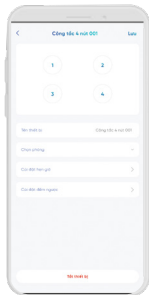
Trạng thái bật của từng nút tương ứng với LED sáng cao và trạng thái tắt tương ứng với LED sáng thấp trên nút.



H1



H2

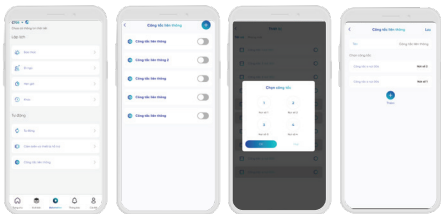


H3

6

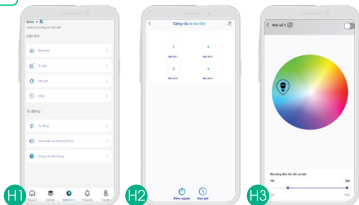
CÀI ĐẶT LIÊN THÔNG

- 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

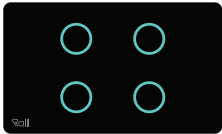
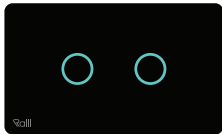
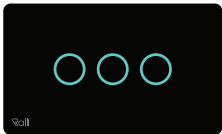
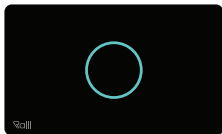


- B1** Vào mục "Automation" và chọn "Cảm biến và thiết bị hỗ trợ" Chọn công tắc muốn cài đặt (H1).
- B2** Nhấn giữ vào nút muốn cài đặt để vào giao diện cài đặt (H2).
- B3** Tại đây bạn có thể thay đổi:
- + Tên
 - + Màu sắc LED và cường độ sáng của LED trên bề mặt công tắc.

8

**LIÊN THÔNG VỚI CÔNG TẮC HAI CHIỀU
KHÔNG DÂY**

Sử dụng công tắc 2 chiều không dây để đảo trạng thái công tắc từ xa.



B1 Ấn giữ nút muốn liên thông trên công tắc cơ điện tử cho tới khi đèn báo tại nút đó nháy.

B2 Ấn nút trên công tắc 2 chiều không dây để liên thông với công tắc cơ điện tử.

*Sau 10s nếu công tắc không nhận được liên thông sẽ dừng chế độ chờ liên thông, LED tại nút cần liên thông trên công tắc cơ điện tử sẽ nháy.

*Mỗi nút trên công tắc có thể tồn tại 5 liên thông cùng lúc

* Khi thêm liên thông lớn hơn 5, thì liên thông đầu tiên sẽ bị xóa.

* Muốn xóa bỏ liên thông trên công tắc cơ điện tử: Thực hiện B1, khi đèn báo nháy thực hiện ấn nút 1 lần để xóa toàn bộ liên thông đã cài đặt.



Ấn giữ nút cancell liên thông trên công tắc

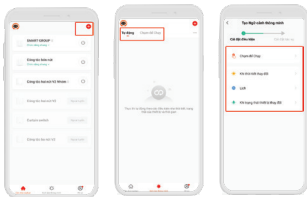


Ấn nút muốn liên thông trên công tắc 2 chiều không dây

B3 Điều khiển : Ấn nút trên công tắc hai chiều không dây đã được cài liên thông trên công tắc cơ điện tử để thực hiện đảo trạng thái của nút của công tắc.

Kịch bản tự động

Chọn Tab “Kịch bản thông minh” trong màn hình chính của ứng dụng
Chọn biểu tượng “+” ở góc phải màn hình sau đó chọn kiểu kịch bản tự động
Tại màn hình cài đặt thông minh lần lượt chọn biểu tượng cho mục “Khi mọi điều kiện được thỏa mãn”, tại đây người dùng sẽ chọn các điều kiện về nhiệt độ, độ ẩm hoặc trạng thái của 1 thiết bị...



- Như vậy, bạn đã hoàn thành kịch bản tự động cho công tắc cơ điện tử.
- Bây giờ, bạn có thể điều khiển công tắc cơ điện tử thông minh của bạn thông qua ứng dụng mọi lúc mọi nơi (Hãy đảm bảo điện thoại của bạn và công tắc cơ điện tử thông minh cùng được kết nối tới mạng). Bạn có thể chia sẻ quyền điều khiển thiết bị của bạn tới người thân, bạn bè sau khi đã thêm thiết bị thành công.



HƯỚNG DẪN RESET

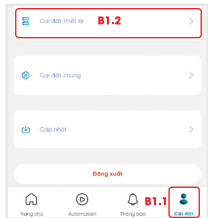
Khi bộ công tắc đã thêm vào một HC và muốn đưa sang HC khác ta cần Reset thiết bị về trạng thái ban đầu. Có hai cách để Reset, sử dụng ứng dụng và trực tiếp trên thiết bị.

Lưu ý:

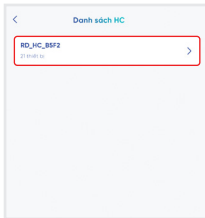
Phân biệt trạng thái đã gán vào HC trên thiết bị bằng cách cấp lại nguồn cho thiết bị, nếu thiết bị nháy 3 nhịp thì là thiết bị đang ở ngoài mạng và không cần Reset.

9.1: Reset trên ứng dụng (khuyến nghị)

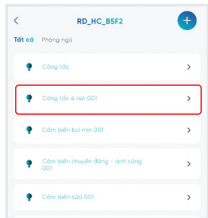
- B1** Vào phần “Cài đặt” và chọn “Cài đặt thiết bị” (H1).
- B2** Chọn HC đang quản lý thiết bị của bạn (H2).
- B3** Chọn công tắc bạn muốn Reset (H3).
- B4** Chọn “Xóa thiết bị” trên ứng dụng (H4). Sau khi xóa thành công ứng dụng sẽ báo thành công và công tắc sẽ nháy 5 nhịp.



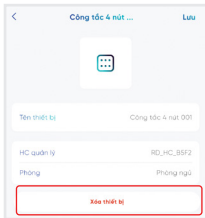
H1



H2



H3



H4

9.2: 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:

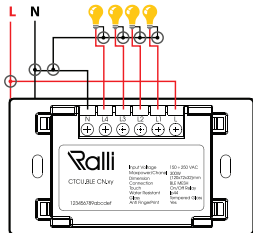
Cấp lại nguồn cho thiết bị, nếu thiết bị nháy một nhịp thì là thiết bị đang ở ngoài mạng và không cần Reset.

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

10 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.



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 TẮC CẢM ỨNG BLE



Hotline
19002098

MADE IN VIETNAM