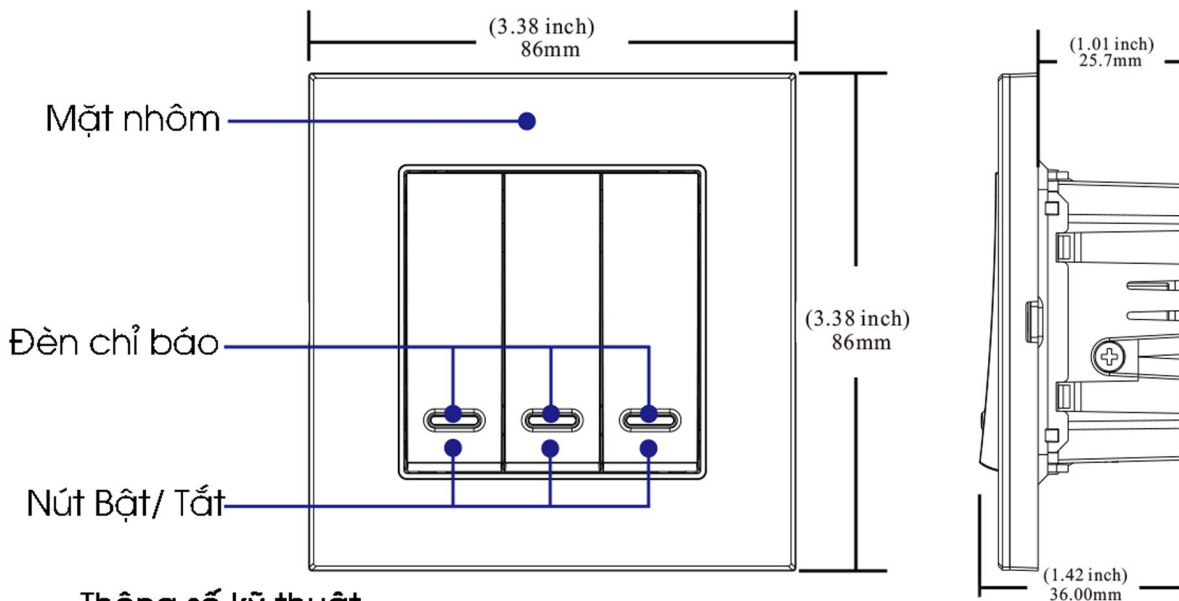


# HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG CÔNG TẮC THÔNG MINH ZIGBEE GM-Z1G86

## Lưu ý trước khi cài đặt

1. Thiết bị chỉ hỗ trợ mạng Wi-Fi 2.4Ghz (IEEE802.15.4 Zigbee)
2. Chỉ hỗ trợ một chiều / mạch đơn cực, không tương thích với 3 chiều.
3. Yêu cầu phải có dây trung tính.
4. Cần có kiến thức hoặc kinh nghiệm về điện cơ bản, hoặc vui lòng Tham khảo ý kiến của các chuyên gia điện.
5. Không kết nối dây trung tính với bất kỳ dây chuyển đổi nào.
6. Nút BẬT / TẮT cũng có thể được sử dụng như một nút Reset (đặt lại), nhấn và giữ để Reset.
  - Chuyển công tắc thông minh của bạn sang trạng thái mặc định ban đầu. Chỉ làm điều này khi bạn chắc chắn muốn thiết bị về trạng thái mặc định.
  - Bạn muốn xóa tất cả cài đặt của mình.
7. Chỉ áp dụng cho điều khiển đèn, không nên dùng như các loại cầu dao điện khác.



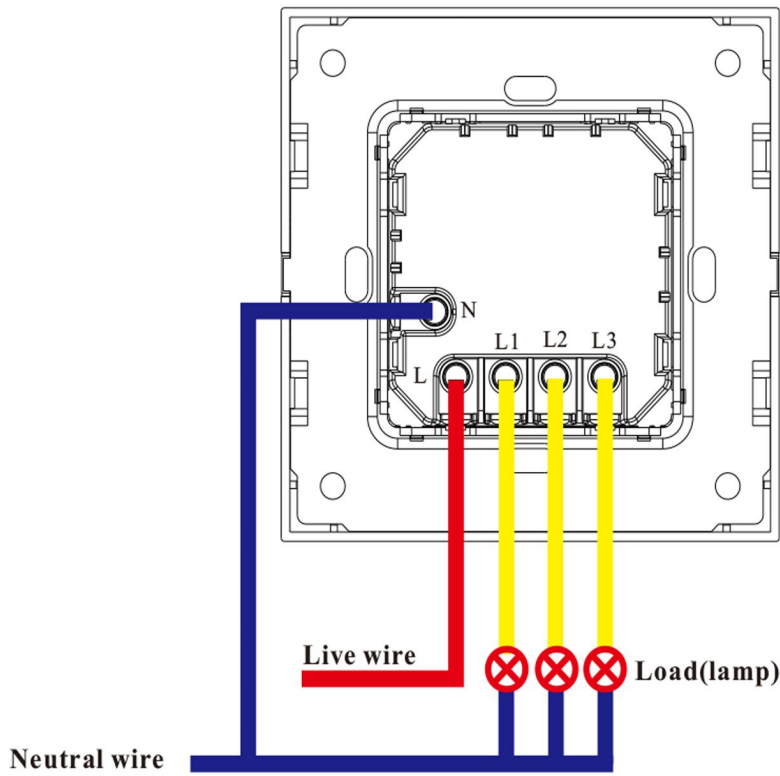
## Thông số kỹ thuật

Sản phẩm	Công tắc đèn thông minh
Model	GM-Z1G86
Dây điện	Dây trung tính (N) + Dây lửa (L)
Dòng điện định mức	10A(max)
Điện áp định mức	AC100-240v~,50/60hz
Công suất tải	- Đèn LED: tối đa 150W mỗi kênh (tổng tối đa 450W). - Đèn INC: tối đa 600W mỗi kênh (tổng tối đa 1800W).
Tần số không dây	2.4Ghz
Tiêu chuẩn không dây	IEEE802.15.4 (Zigbee)
Kích thước sản phẩm	86*86*36mm

## Ý nghĩa về màu sắc của đèn chỉ báo

Màu sắc	Trạng thái	Mô tả
Xanh lá	Nhảy nhanh	Sẵn sàng kết nối (chỉ ở chế độ mặc định)
Màu xanh lá luôn bật	Tắt	Tắt đèn
Màu đỏ luôn bật	Mở	Bật đèn
Xanh lá	Nhảy chậm	Không kết nối với mạng internet

# • Hướng dẫn kết nối hệ thống dây điện

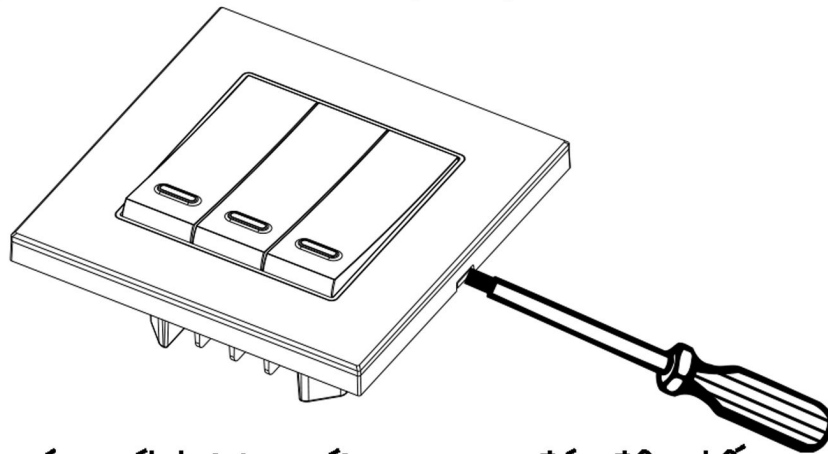


**Lưu ý an toàn:**

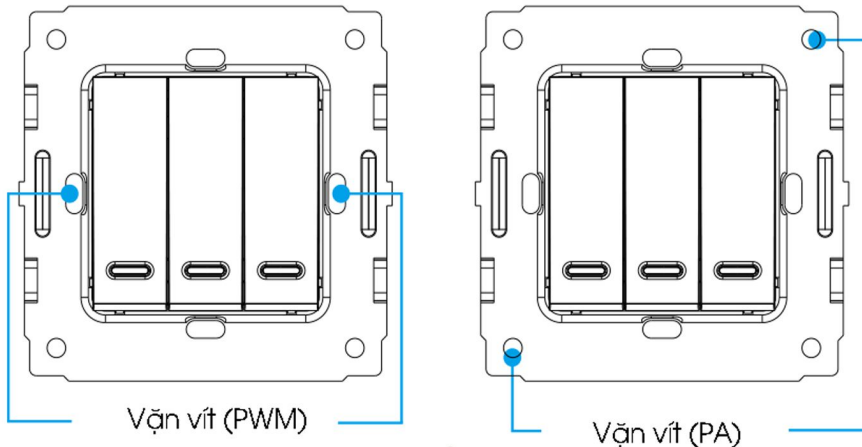
- Ngắt nguồn điện trước khi nối dây điện
- Cần phải có dây trung tính để cấp nguồn cho công tắc

2

# • Sử dụng tua vít nhỏ để đẩy nắp ra khỏi khế



# • Lắp đặt các vít tương ứng, sau đó đẩy tấm nắp lên.

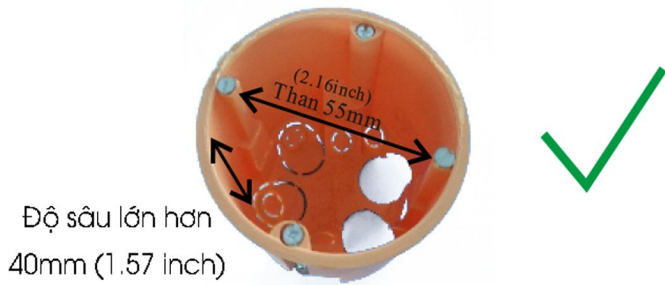
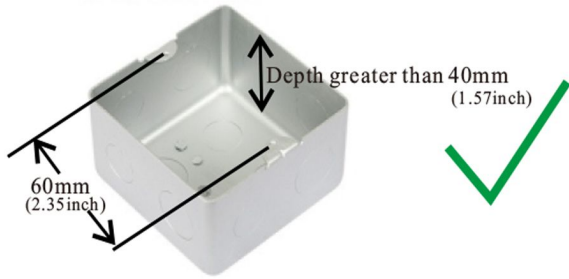


3

# Hộp đựng nào dùng cho công tắc

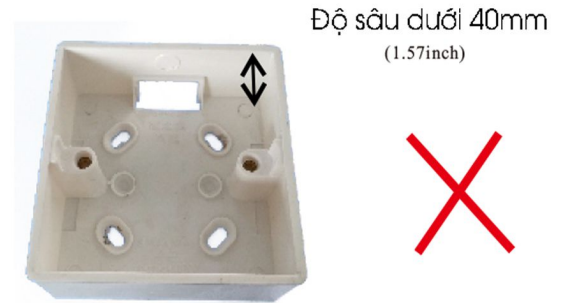
## Được áp dụng

1. Khoảng cách lỗ lắp 60mm
2. Chiều sâu của hộp lớn hơn 40mm
3. Thích hợp cho một cái duy nhất



## Không được áp dụng

1. Khoảng cách lỗ lắp đặt nhỏ hoặc lớn hơn 60mm
2. Chiều sâu của hộp nhỏ hơn 40mm
3. Không thích hợp cho hai hoặc nhiều thiết bị.



Không thích hợp cho lắp đặt hai hoặc nhiều thiết bị



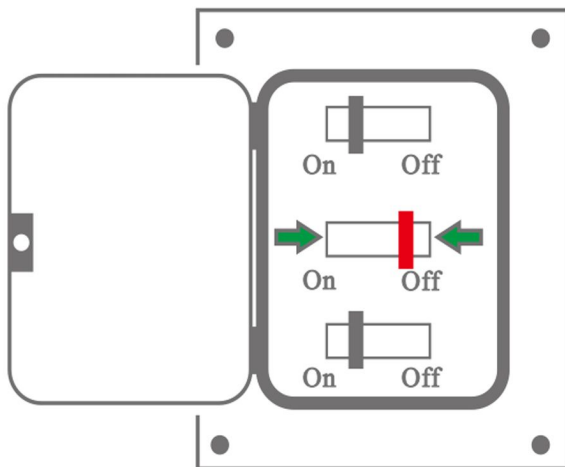
4

## Hướng dẫn cài đặt

### Bước 1:

#### Tắt cầu dao

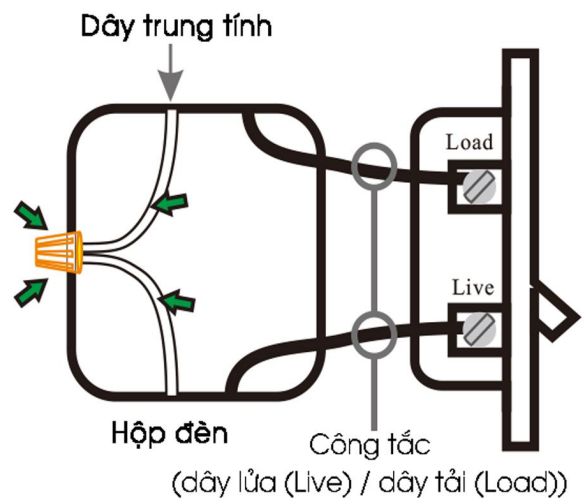
Tìm và tắt cầu dao đèn của bạn trong bộ ngắt mạch, sau đó đảm bảo rằng nguồn đã tắt bằng cách bật công tắc của bạn một vài lần.



### Bước 2:

#### Tìm dây trung tính

Trong hộp đèn. Tìm một hoặc nhiều dây màu trắng được buộc chặt bằng đai ốc. Bạn có dây trung tính không?



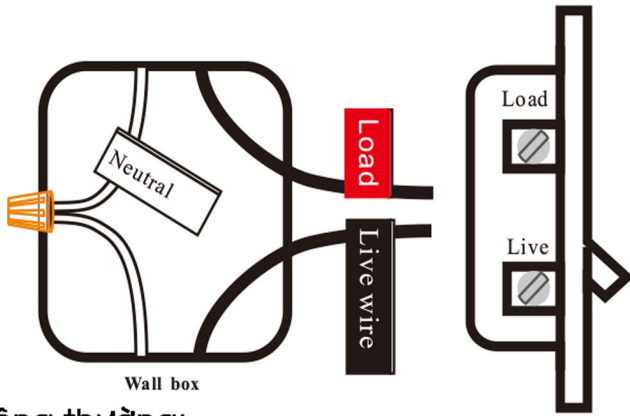
**Nếu bạn không tìm thấy dây trung tính**

Vui lòng thay hộp đèn khác. Để tìm dây trung tính, nếu bạn thực sự không thể tìm ra dây trung tính trong hộp đèn của mình. Hãy liên hệ với thợ điện nước chuyên nghiệp để giúp bạn.

5

### Bước 3:

Dán nhãn cho các dây điện của bạn  
Đánh dấu hoặc ghi lại dây điện tương ứng  
trước khi loại bỏ công tắc cũ.



#### Thông thường:

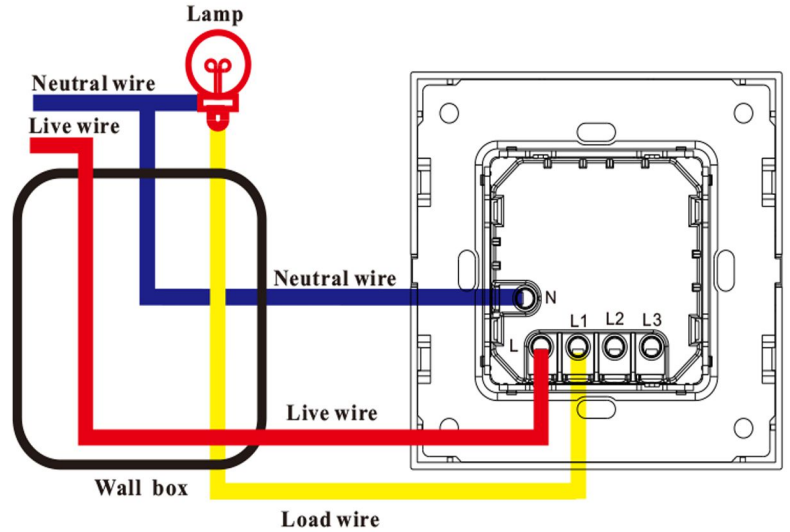
Màu trắng đại diện cho dây trung tính (N)  
Màu đen đại diện cho dây lửa (L)  
Màu xanh lá cây hoặc màu vàng đại diện  
cho dây tải

Hình ảnh trên chỉ mang tính chất tham khảo  
và không thể được sử dụng làm tiêu chuẩn.

### Bước 4:

#### Cài đặt công tắc

Sử dụng đai ốc để nối dây chuyển đổi với dây điện  
Nhà của bạn, theo sơ đồ. Cẩn thận để Đầu dây và  
dây tải. Sau đó gỡ bỏ các miếng dán, Vặn công  
tắc vào tường. Và gắn mặt công tắc vào.

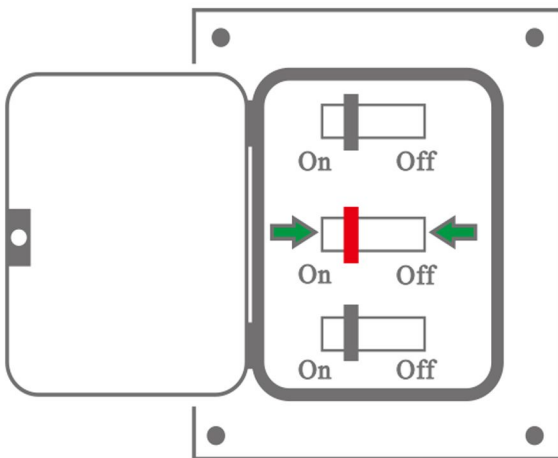


6

### Bước 5:

#### Bật cầu dao

Bật nguồn công tắc của bạn từ cầu dao.  
Nhấn công tắc một vài lần để đảm bảo  
công tắc hoạt động.

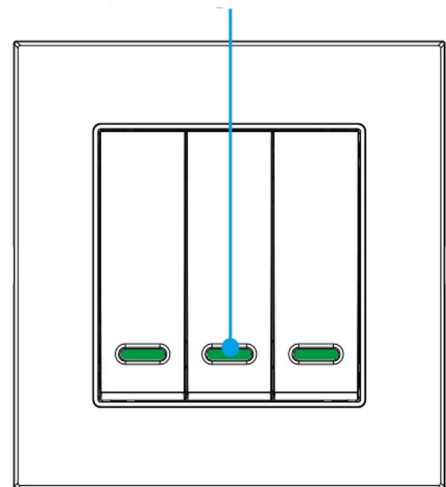


### Bước 6:

#### Kiểm tra đèn wi-fi

Nhấn tiếp khi đèn báo wi-fi nhấp nháy.

Đèn báo nhấp nháy nhanh  
(2 lần mỗi giây).



Vui lòng cài đặt đầy đủ công tắc và sau đó bật nguồn. Nếu nút cảm ứng  
không hoạt động khi bật nguồn, vui lòng tháo nắp kính và sau đó đập nắp  
lại. Tắt cầu dao và sau đó bật lại.

7

## Cài đặt ứng dụng "GOMAN"

a) Tìm "GOMAN" trên App Store hoặc Google Play để tải ứng dụng, hoặc quét mã QR bên dưới để tải và cài đặt ứng dụng.



Ứng dụng miễn phí "GOMAN" tương thích với các thiết bị di động hỗ trợ IOS 8.0 và android 4.4 trở trên.

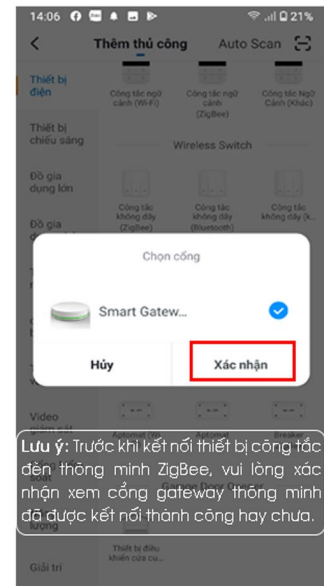
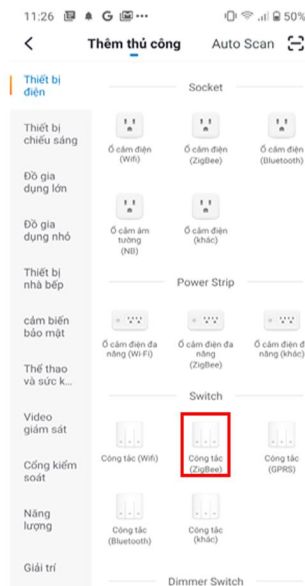
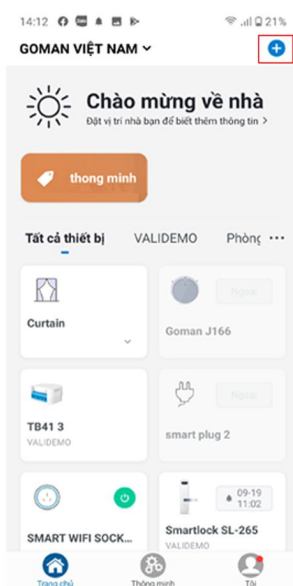
b) Vào giao diện **đăng ký**, nhập email/ số điện thoại để lấy mã xác minh để đăng ký tài khoản. Vui lòng đăng nhập nếu bạn đã có tài khoản GOMAN.

8

c) Thêm công tắc đèn thông minh vào ứng dụng GOMAN

**Lưu ý:** công tắc thông minh này chỉ có thể hỗ trợ mạng 2.4G và không thể hoạt động với mạng 5.0G. Vui lòng kiểm tra xem mạng gia đình của bạn có phải là 2,4 G hay không và đảm bảo rằng điện thoại của bạn đã được kết nối với mạng Wi-Fi gia đình.

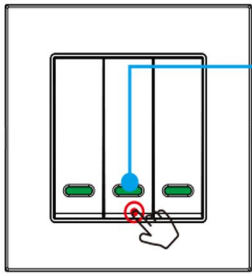
(1) Chọn "+" ở góc trên bên phải để thêm thiết bị, chạm vào "Công tắc (Zig-bee)" để vào trang tiếp theo.



**Lưu ý:** Trước khi kết nối thiết bị công tắc đèn thông minh ZigBee, vui lòng xác nhận xem cổng gateway thông minh đã được kết nối thành công hay chưa.

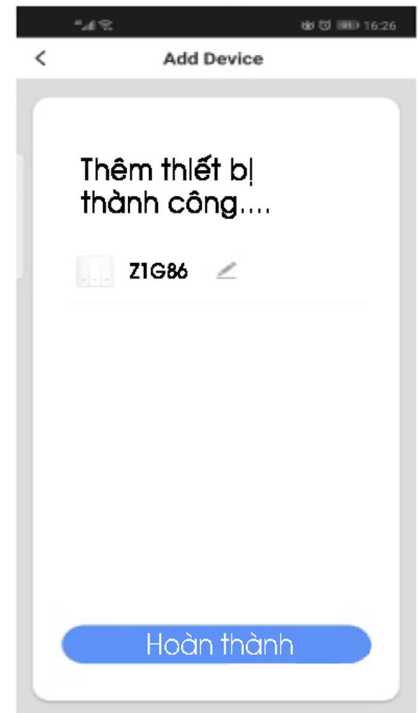
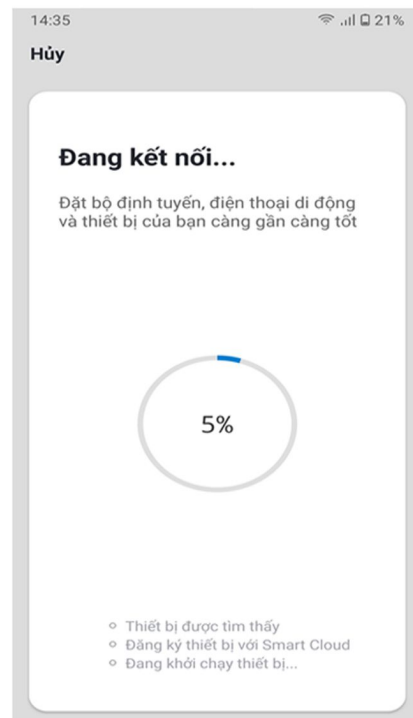
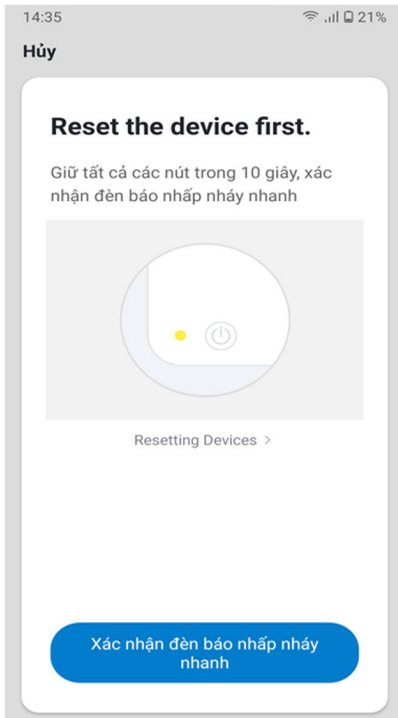
9

## Chế độ mặc định



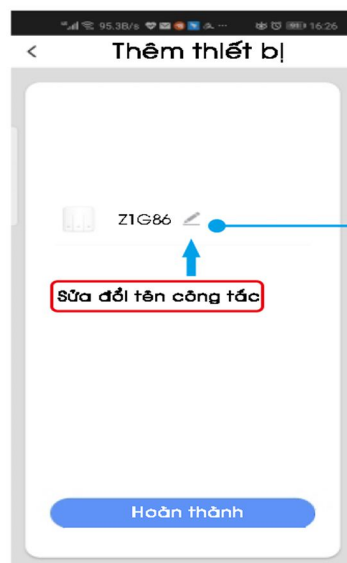
Đèn báo nhấp nháy nhanh  
(2 lần mỗi giây)

**Bước 1:** Đảm bảo đèn báo nhấp nháy nhanh, nếu không, hãy giữ nút bật/ tắt trong 7-10 giây để Reset (thiết lập) lại (Bạn có thể nhấn bất kỳ nút nào).



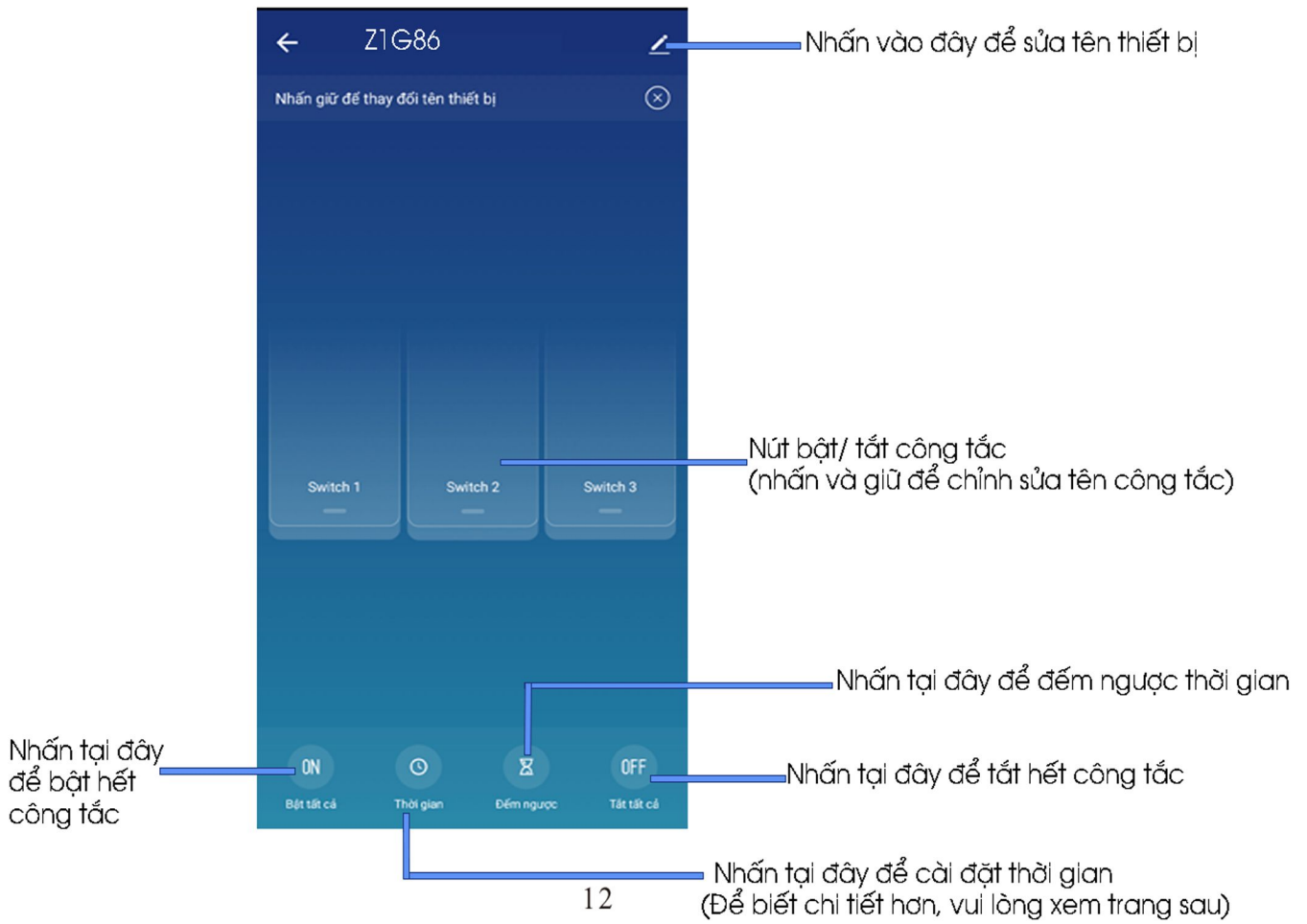
**d)** Đặt tên cho công tắc và nhấn vào "Hoàn thành". Bạn sẽ thấy thiết bị bạn đã đặt tên được hiển thị trên trang chủ ứng dụng. Nhấn vào thiết bị để vào trang cài đặt.

**Lưu ý:** Tên bạn đặt cho thiết bị sẽ là tên cho điều khiển bằng giọng nói trên Amazon Alexa hoặc Google Home sau này.

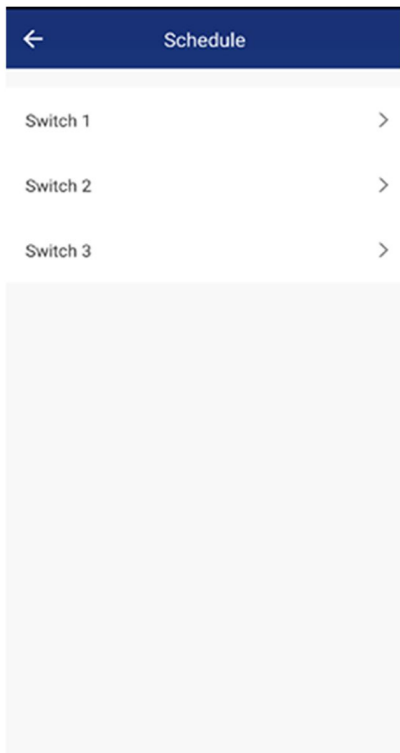


Nhấn vào đây để đổi tên công tắc

# Giao diện hoạt động ứng dụng



## Các bước cài đặt thời gian

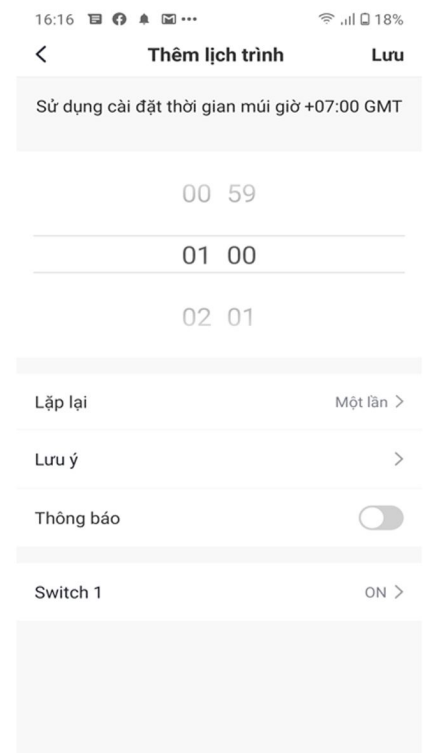


**Bước 1**  
(Chọn công tắc)



**Bước 2**  
(Thêm lịch trình)

13



**Bước 3**  
(Cài đặt thời gian)

Nếu bạn muốn kết nối điều khiển bằng Amazon Alexa, Google Home, vui lòng làm theo hướng dẫn trong ứng dụng. (Dưới đây là các bước chi tiết).

