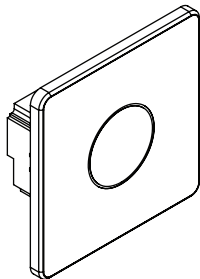


## HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG



### CÔNG TẮC NGUỒN 1 DÂY

MODEL: LM-SxL

#### Lời nói đầu

Cảm ơn bạn đã lựa chọn bộ thiết bị Công tắc nguồn 1 dây LM-SxL của Lumi. Khi đến với Lumi, bạn sẽ nhận được chế độ chăm sóc khách hàng tốt nhất và được hỗ trợ lắp đặt bởi các chuyên gia kỹ thuật trên khắp các tỉnh thành.

Trước khi sử dụng sản phẩm mới, xin vui lòng đọc kỹ hướng dẫn sử dụng này để đảm bảo bạn biết cách vận hành và sử dụng các chức năng của thiết bị một cách an toàn và hiệu quả.

Chúng tôi sẽ không chịu bất cứ sự hư hại nào do người dùng không tuân thủ theo hướng dẫn sử dụng.

#### Giới thiệu thiết bị

Thiết bị LM-SxL là thiết bị Công tắc nguồn 1 dây của Lumi hỗ trợ bật/tắt từ 1 đến 4 kênh đầu tải ra, không dùng dây mát. Với thiết kế sử dụng công nghệ cảm ứng điện dung, mặt kính cường lực chống xước, thiết bị sẽ làm cho căn nhà trở nên tinh tế sang trọng và hiện đại.

Bên cạnh đó, với công nghệ kết nối không dây Zigbee, Công tắc cảm ứng của Lumi có thể được điều khiển từ bất cứ đâu ngay cả khi bạn không ở nhà thông qua các thiết bị di động có kết nối Wi-Fi, 3G.

Khi được tích hợp trong hệ thống phòng thông minh, thiết bị công tắc cảm ứng LM-SxZ có thể kết nối với các thiết bị khác như cảm biến chuyển động, cảm biến cửa thông qua bộ điều khiển trung tâm.

**Chú ý:** Model LM-SxL: x là số nút cảm ứng điều khiển thiết bị ( từ 1 đến 4 kênh đầu ra)

**Lưu ý:** Nhà sản xuất khuyến cáo quý khách hàng không dùng với tải Đèn Huỳnh Quang (Đèn Tuýp). Đèn Tuýp Led vẫn sử dụng như bình thường.

#### Bộ sản phẩm đóng gói

Thiết bị LM-SxL



Bộ vít lắp đặt










Hướng dẫn sử dụng



#### Thông số kỹ thuật

Điện áp hoạt động	100-240V ~ 50-60Hz
Công suất tiêu thụ không tải	<0,25W
Nhiệt độ hoạt động	0°C - 50°C
Công suất tải	Đèn sợi đốt: 500W Led : 150W
Truyền thông	Zigbee HA 1.2
Kích thước	95 x 95 x 31,5 mm

#### Sử dụng an toàn

-  Không sử dụng nguồn điện khác với nguồn điện được ghi trong thông số kỹ thuật của thiết bị.
-  Ngắt nguồn điện của thiết bị trước khi lắp đặt, tháo gỡ hoặc sửa chữa thiết bị.
-  Không để thiết bị ở nơi nhiệt độ cao
-  Không để thiết bị ở nơi ẩm ướt gần nguồn nước
-  Không tự tháo mở thiết bị khi không cần thiết
-  Không lau chùi thiết bị bằng các hóa chất ăn mòn
-  Tuân thủ các quy định của môi trường khi loại bỏ hoặc tái chế thiết bị và các vật liệu bao bì của thiết bị.

#### Chức năng của thiết bị

##### Chức năng sử dụng trực tiếp

Thiết bị LM-SxL sử dụng công nghệ cảm ứng điện dung, để bật/tắt thiết bị điện, chỉ cần chạm nhẹ vào biểu tượng hình tròn trên bề mặt kính. Khi đèn chỉ thị ở nút cảm ứng hiện màu cam thì tương ứng với trạng thái bật thiết bị. Khi đèn chỉ thị ở nút cảm ứng hiện màu xanh thì tương ứng với trạng thái tắt của thiết bị.

##### Chức năng sử dụng nâng cao

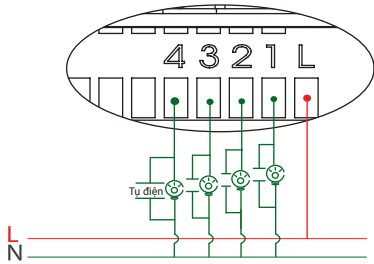
Với thiết kế sử dụng công nghệ kết nối không dây ZigBee, thiết bị LM-SxL có thể nhận lệnh điều khiển từ ứng dụng trên các thiết bị như điện thoại máy tính khi có kết nối tới Wi-Fi hoặc 3G.

Ngoài ra, thiết bị LM-SxL có thể hoạt động hoàn toàn tự động theo lịch bán, lịch được cài đặt từ phần mềm hay hoạt động theo hệ thống phòng thông minh khi được kết nối tới bộ điều khiển trung tâm.

## HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT VÀ SỬ DỤNG THIẾT BỊ

### Nối dây

Sơ đồ nối dây công tắc nguồn 1 dây.



Sơ đồ nối dây công tắc nguồn 1 dây ( Công tắc 4 nút )

**Lưu ý:** Tụ điện được cung cấp cùng sản phẩm, mỗi tụ được đấu song song với một đầu ra.

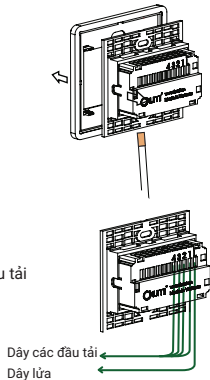
### Nối dây cho công tắc nguồn 1 dây

**Bước 1:** Sử dụng tước nơ vít tháo mặt kính ra khỏi công tắc.

**Lưu ý:** Trên viền nhôm của công tắc có thiết kế một rãnh nhỏ để hỗ trợ việc tháo mặt kính trở nên thuận tiện hơn.

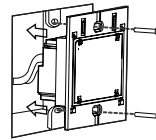
**Bước 2:** Nối dây:

- Dây lửa tới cực L
- Dây tải tới các cực 1,2,3,4
- Tụ điện nối song song với các đầu tải

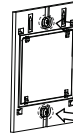


### Lắp đặt thiết bị

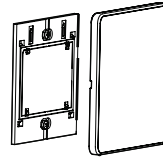
**Bước 1:** Đặt mặt sau của công tắc vào vị trí âm tương ứng trên tường.



**Bước 2:** Xiết chặt hai vít kèm theo vào hai lỗ trên để âm để cố định mặt sau của công tắc vào đúng vị trí.



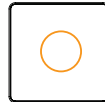
**Bước 3:** Ốp mặt kính cảm ứng vào mặt sau để hoàn thiện lắp đặt thiết bị.



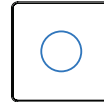
### Sử dụng thiết bị

#### 1. Đổi với công tắc BẬT/ TẮT

- Chạm cảm ứng để thay đổi trạng thái BẬT/ TẮT của công tắc. Màu cam là bật, màu xanh là tắt.



Cam: bật



Xanh: tắt

### Sử dụng chức năng nâng cao của thiết bị

#### Cho thiết bị gia nhập mạng

Sau khi cấp nguồn, thiết bị tự động tìm kiếm mạng để gia nhập. Thiết bị nhảy đèn hồng 3 lần với chu kì 1s/1 lần khi gia nhập mạng thành công.

Khi gia nhập mạng thành công, quý khách hàng tải ứng dụng LumiLife trên CHPlay đối với Android và Appstore đối với IOS để điều

#### Reset thiết bị

Để reset thiết bị, quý khách hàng ấn giữ nút cảm ứng trong 5s, khi đèn chỉ thị nhảy hồng thì thả tay. Reset thành công, thiết bị nhảy hồng 3 lần với chu kì 1s/1 lần. Khi đó, thiết bị rời khỏi mạng thành công, và quay lại quá trình tự động tìm mạng.



### Chính sách bảo hành

Việc bảo hành có giá trị tại các Đại lý, chi nhánh của Lumi trên khắp các tỉnh thành.

Mọi sản phẩm của Lumi được bảo hành 24 tháng tính theo ngày xuất hàng trên tem.

#### Sản phẩm không được bảo hành trong các trường hợp

Hư hỏng do thiên tai, hoặc sử dụng sai hướng dẫn, ví dụ: thiên tai, hỏa hoạn, sét đánh, nguồn điện không ổn định, chất lỏng rơi vào, bảo dưỡng sai hướng dẫn.

Hư hỏng thiết bị gãy, vỡ, trầy xước do va đập mạnh, rơi từ độ cao do bất cẩn hoặc do người dùng không đóng kỹ cách lắp đặt trong hướng dẫn.

Hư hỏng do lắp đặt thiết bị ở nơi có điều kiện thời tiết bất lợi, ví dụ: nhiệt độ quá cao, môi trường ẩm ướt, bụi bặm, nhiệt độ quá thấp (đóng băng). Nhiệt độ thích hợp được ghi chi tiết trong hướng dẫn.

Hư hỏng do lắp đặt thiết bị ở nơi có nước bị rò rỉ, bị nước vào mạch.

Hư hỏng do lắp đặt nguồn điện không phù hợp ghi trong hướng dẫn sử dụng.

Nhà sản xuất chỉ chấp nhận bảo hành trong trường hợp còn thời hạn bảo hành trên tem và lỗi thiết bị do nhà sản xuất.