

**ART[®]
DNA**
INTERNATIONAL SWITCHES EXPERT

**TÀI LIỆU KỸ THUẬT ĐẦU NỐI CÔNG TẮC
Ổ CẮM ĐIỆN ARTDNA**

Kiểu TYPE C: A38, V12, A63, V23

INTERNATIONAL SWITCHES EXPERT

MATERIAL
TECHNOLOGY

GERMANY

ARTDNA THAILAND
<http://www.artdna-thailand.com>

ARTDNA VIETNAM
<http://www.artdna.vn>

ARTDNA MALAYSIA
<http://www.artdna.com.my>



Mickael Young
ARTDNA Chief Designer
International Famous Industrial Designer
2010/2013 Judge of German IF Design Award



reddot design award
winner 2010

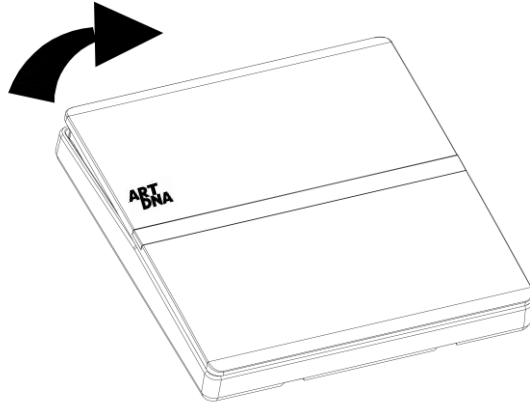


HƯỚNG DẪN THÁO, LẮP THIẾT BỊ ĐIỆN

STEP 1 :

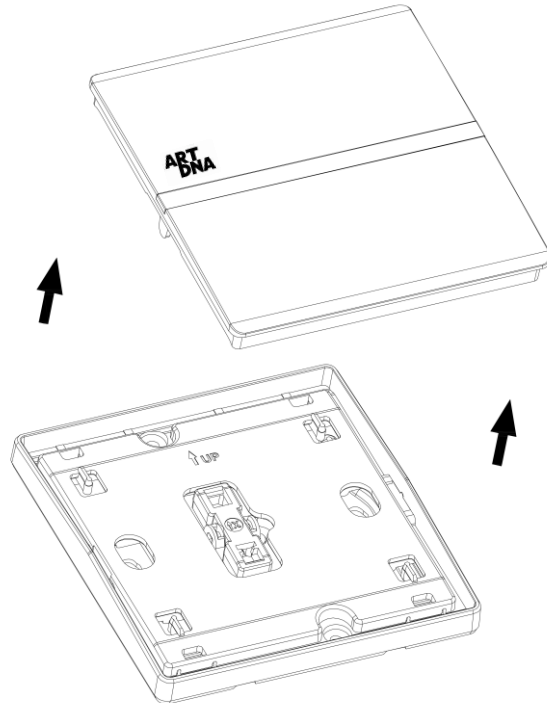
Remove the frame according to the proper position shown in picture.

Bước 1: Cạy mặt che công tắc ra khỏi mặt theo chiều như hình

**STEP 2 :**

Remove the frame.

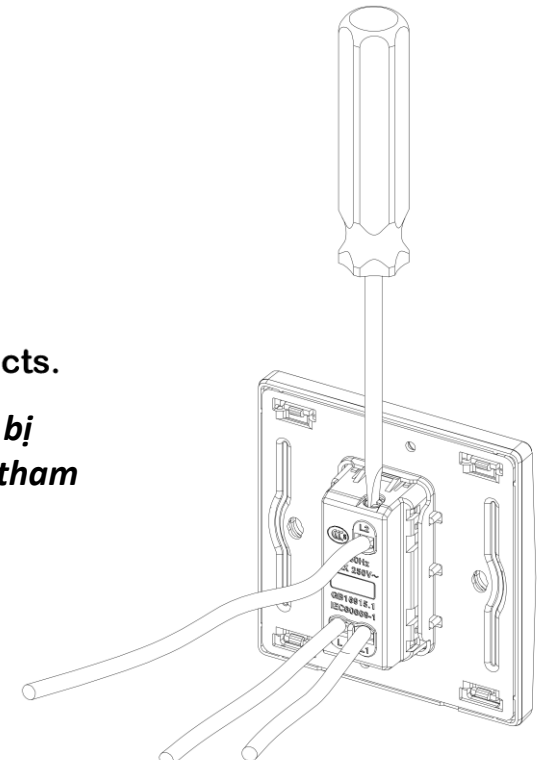
Bước 2: Nhấc mặt che công tắc ra khỏi thân

**STEP 3 :**

Wiring the product.

Please refer to the wiring diagram for wiring modes of various products.

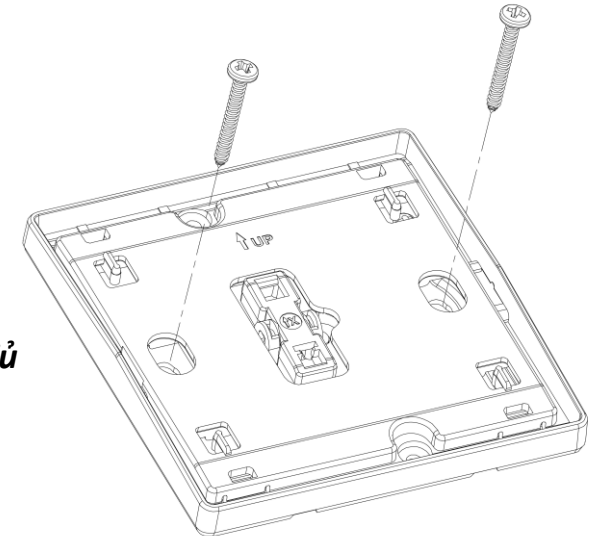
Bước 3: Đấu nối dây điện vào thiết bị
Lưu ý phải đấu theo sơ đồ quy định tham khảo phía dưới

**STEP4 :**

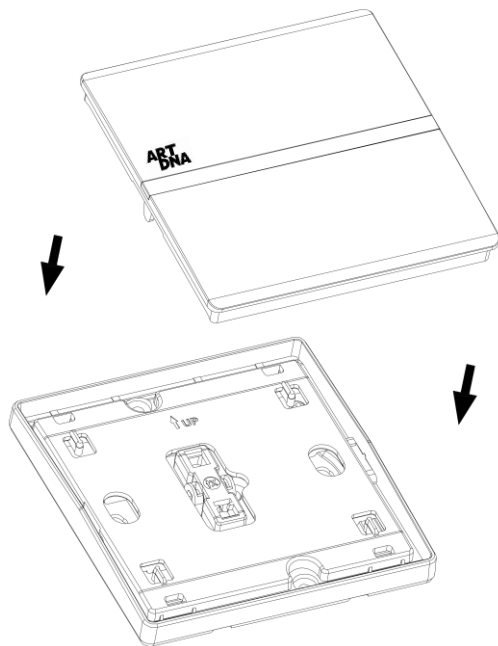
Install the screws.

Please note that the mounting torque shall not be greater than 6kg·f, otherwise the mounting plate will be deformed.

Bước 4: Cố định vít vào đế âm
Lưu ý lắp đúng chiều mũi tên và siết chặt vít cố định vào đế vừa đủ lực

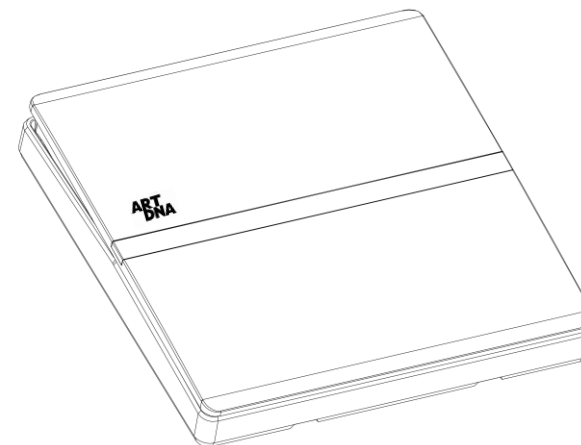


STEP 5 :
Install the frame.



STEP 6 :
Complete the installation.

Bước 8: Hoàn thành



LƯU Ý QUAN TRỌNG

- CHỈ NÊN LẮP KHI ĐÃ SƠN TƯỜNG HOÀN CHỈNH
- KHI LẮP MẶT VÀO DÙNG TAY LẮP KHÔNG ĐƯỢC DÙNG VẬT CỨNG GỖ TRÊN BỀ MẶT GÂY LỖM, XƯỚC
- KHI VỆ SINH DÙNG KHĂN MỀM LAU KHÔNG DÙNG HÓA CHẤT, VẬT CỨNG GÂY CHÀY XƯỚC

THÔNG SỐ KÍCH THƯỚC, LƯU Ý LẮP ĐẶT ĐỂ ÂM

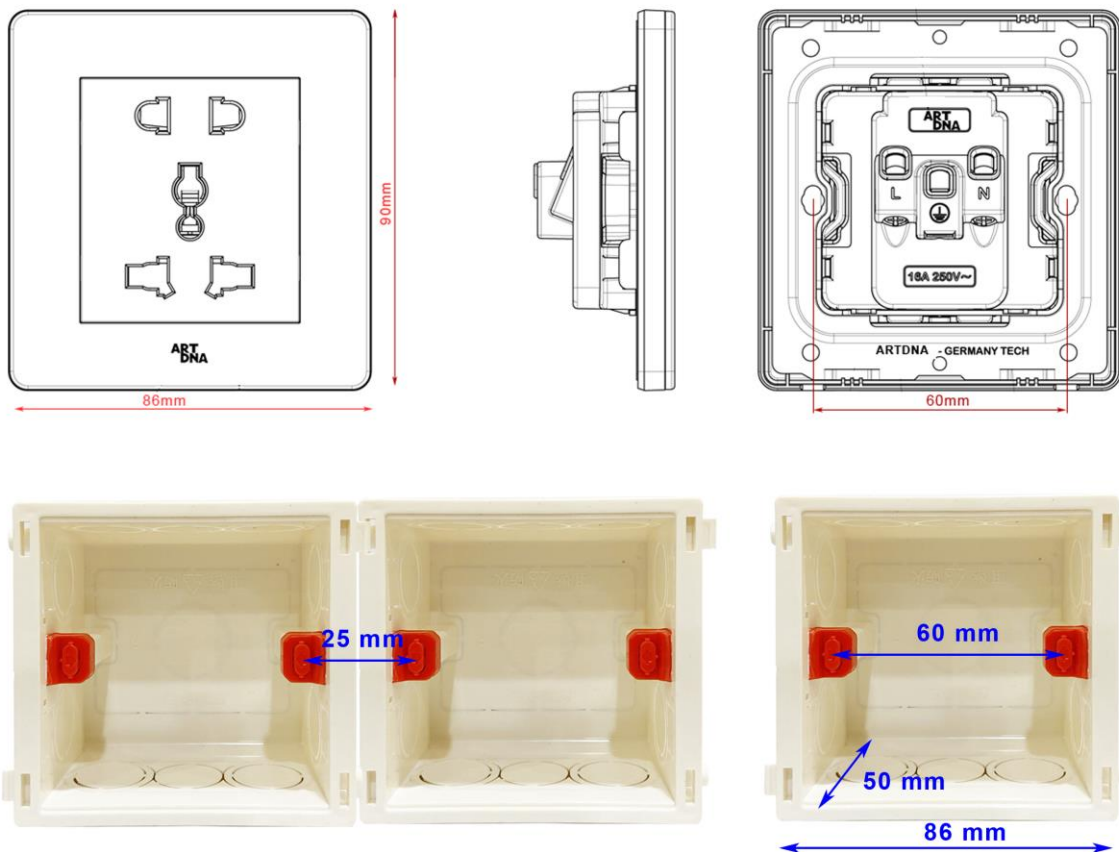
THÔNG SỐ KỸ THUẬT LẮP ĐẾ ÂM / ĐẾ ÂM GHÉP ĐÔI, BA

THIẾT BỊ ĐIỆN ARTDNA DÒNG VUÔNG SỬ DỤNG ĐẾ ÂM VUÔNG TIÊU CHUẨN, THÔNG DỤNG

KHI CHÔN ĐẾ ÂM LƯU Ý CHÔN VÍT NGANG ĐỂ SỬ DỤNG THIẾT BỊ ĐƯỢC THUẬN LỢI VÀ ĐÚNG CHIỀU LOGO

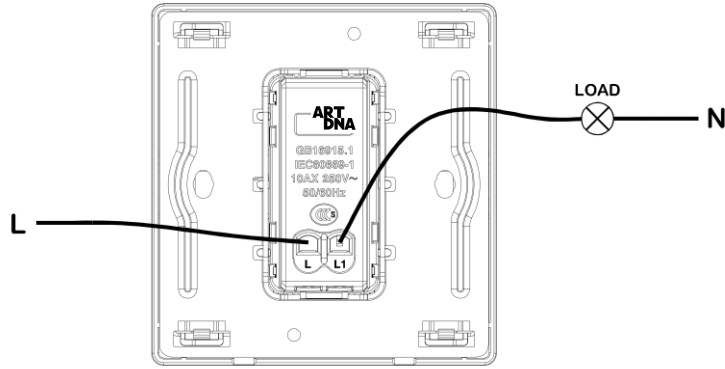
KHI CHÔN ĐẾ ÂM KHÔNG LỒI RA KHỎI MẶT TƯỜNG SAU KHI TÔ/TRÁT (NÊN ÂM 2-3MM) ĐỂ KHI LẮP THIẾT BỊ ĐƯỢC KÍN, KHÍT, ĐẸP

KHI KHU VỰC CÓ TỪ 2 THIẾT BỊ TRỞ LÊN NÊN DÙNG ĐẾ ÂM CÓ KHỚP NỐI



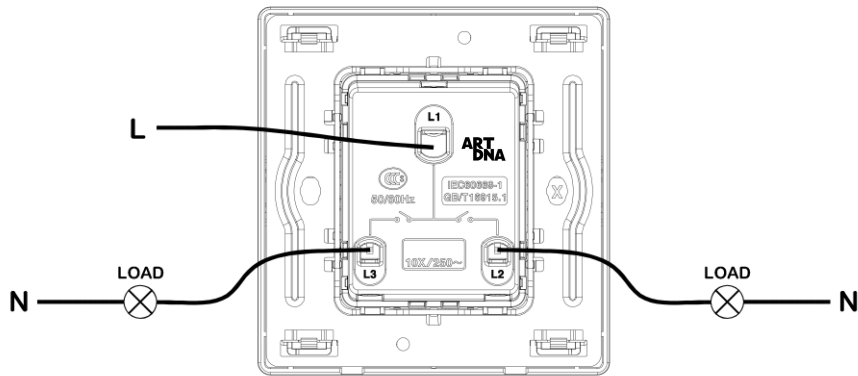
SƠ ĐỒ ĐẦU NỐI CÔNG TẮC ĐƠN 1 CHIỀU VÀ ĐƠN 2 CHIỀU

1 Gang 1 Way Switch



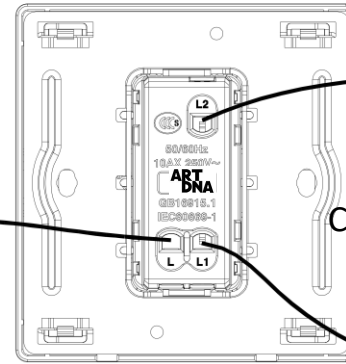
CÔNG TẮC ĐƠN 1 CHIỀU

2 Gang 1 Way Switch

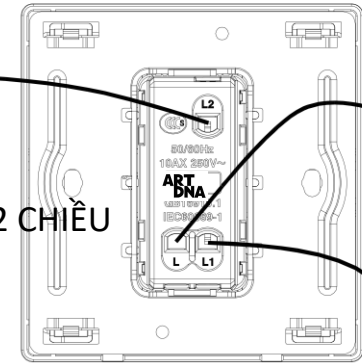


CÔNG TẮC ĐÔI 1 CHIỀU

1 Gang 2 Way Switch

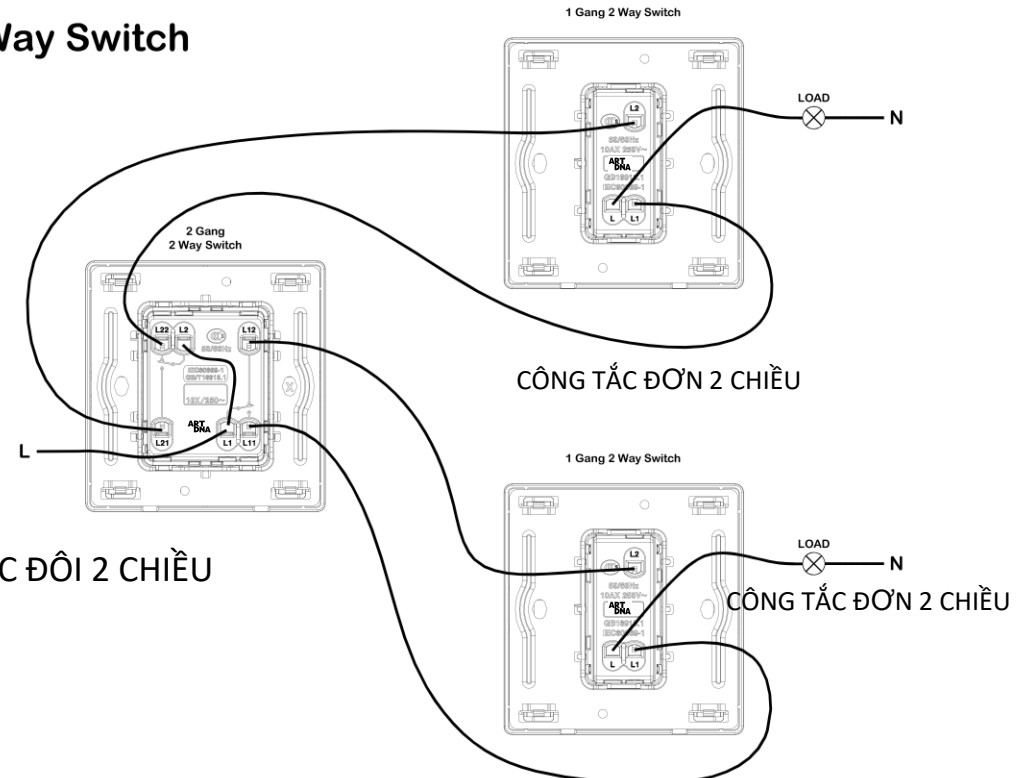


1 Gang 2 Way Switch



CÔNG TẮC ĐƠN 2 CHIỀU

2 Gang 2 Way Switch



CÔNG TẮC ĐƠN 2 CHIỀU

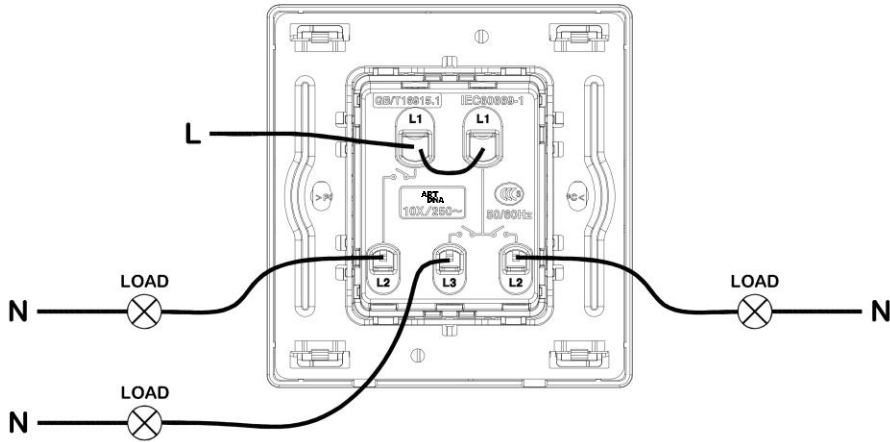
CÔNG TẮC ĐÔI 2 CHIỀU

CÔNG TẮC ĐƠN 2 CHIỀU

SƠ ĐỒ ĐẦU NỐI CÔNG TẮC BA – BỐN

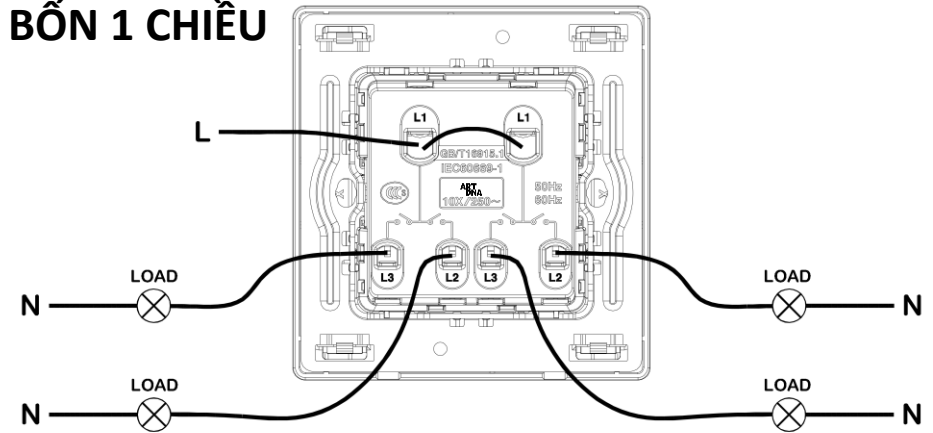
CÔNG TẮC BA 1 CHIỀU

3 Gang 1 Way Switch



CÔNG TẮC BỐN 1 CHIỀU

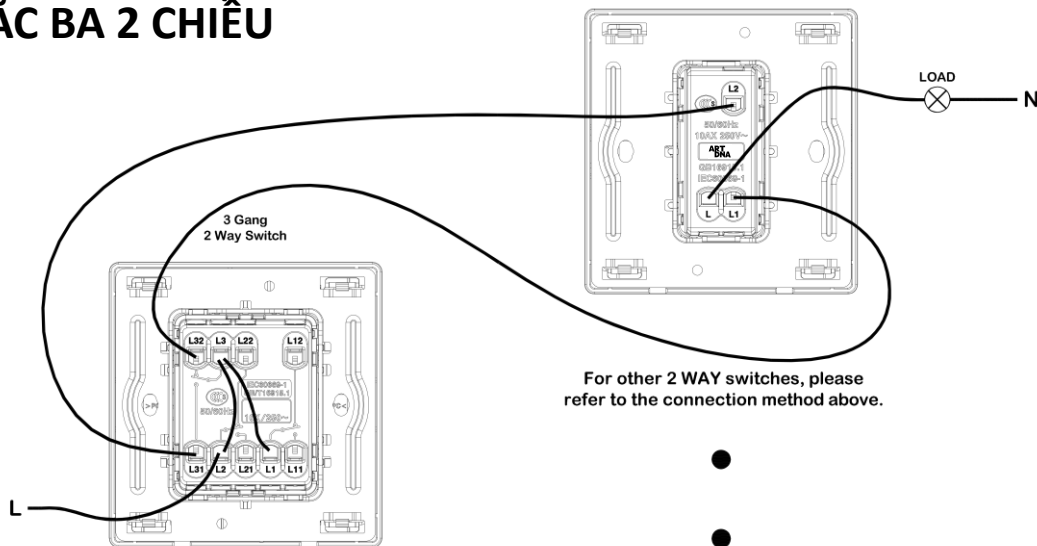
4 Gang 1 Way Switch



3 Gang 2 Way Switch

CÔNG TẮC BA 2 CHIỀU

1 Gang 2 Way Switch

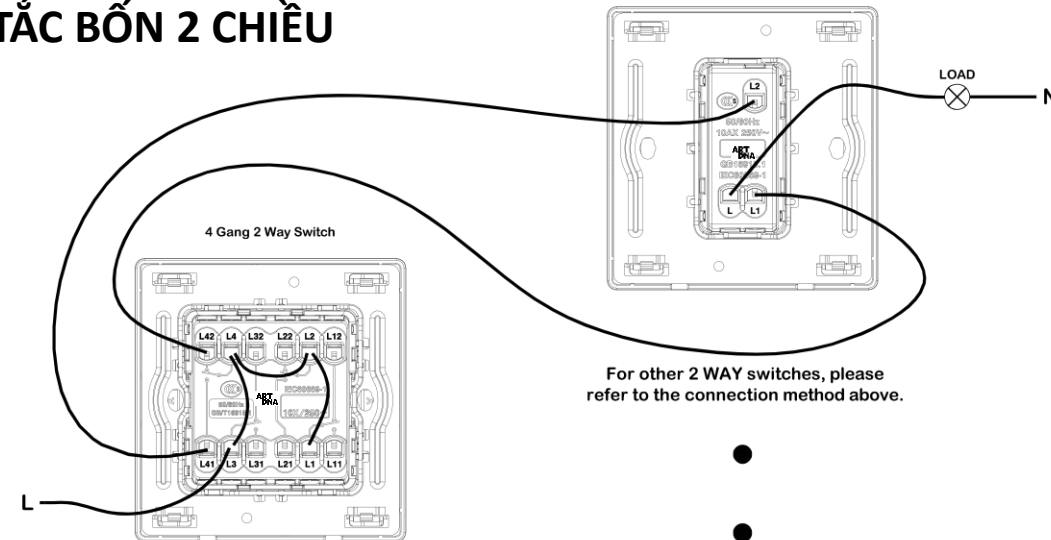


For other 2 WAY switches, please refer to the connection method above.

4 Gang 2 Way Switch

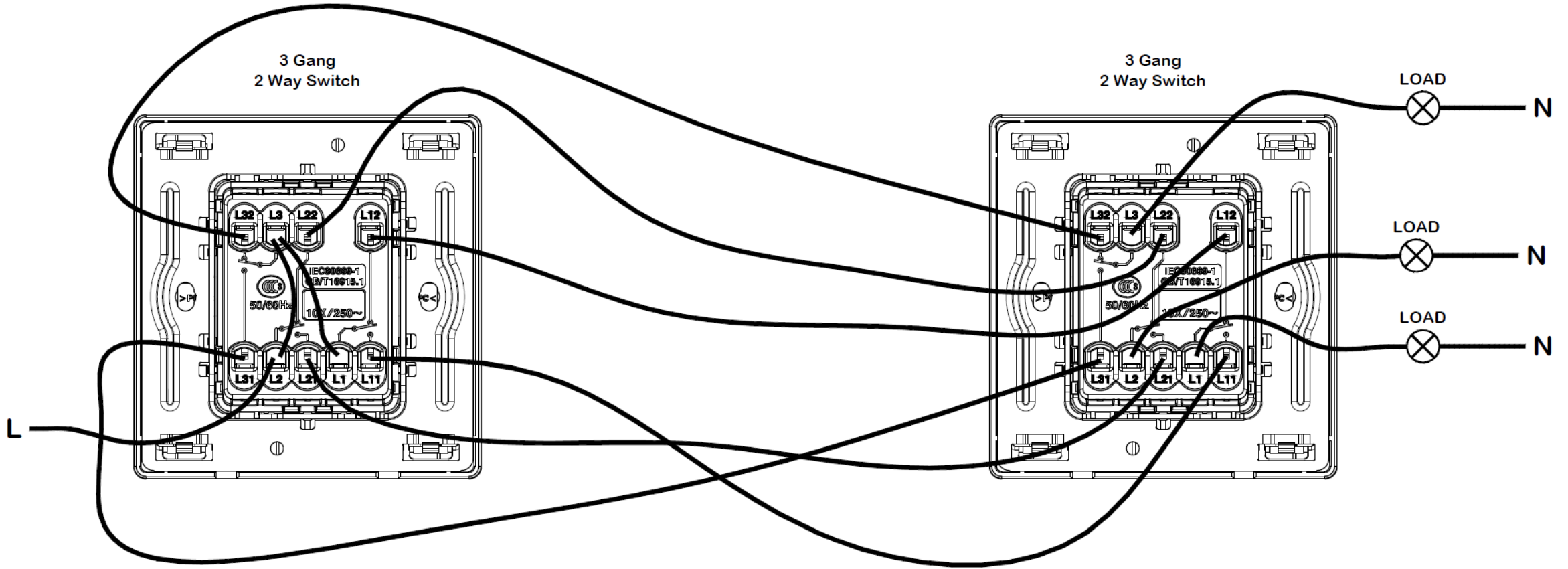
CÔNG TẮC BỐN 2 CHIỀU

1 Gang 2 Way Switch



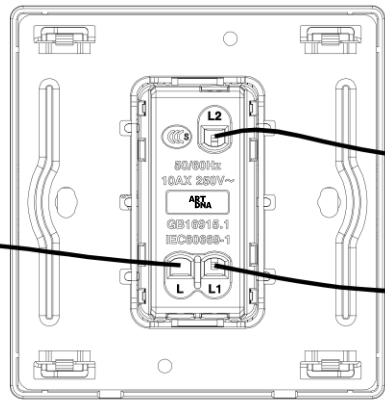
For other 2 WAY switches, please refer to the connection method above.

SƠ ĐỒ ĐẦU NỐI 2 CÔNG TẮC BA HAI CHIỀU



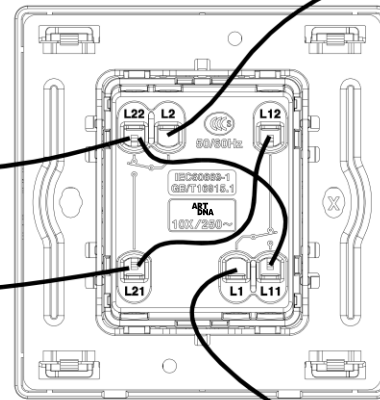
SƠ ĐỒ ĐẦU NỐI CÔNG TẮC ĐƠN ĐA ĐIỂM

1 Gang 2 Way Switch



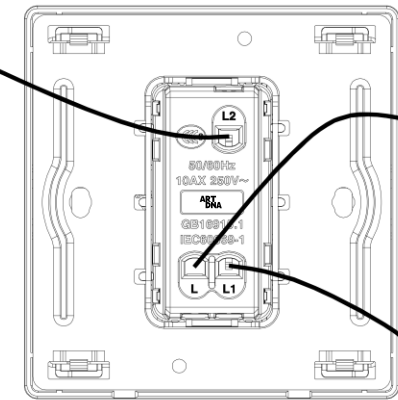
CÔNG TẮC ĐƠN 2 CHIỀU

1 Gang Intermediate Switch



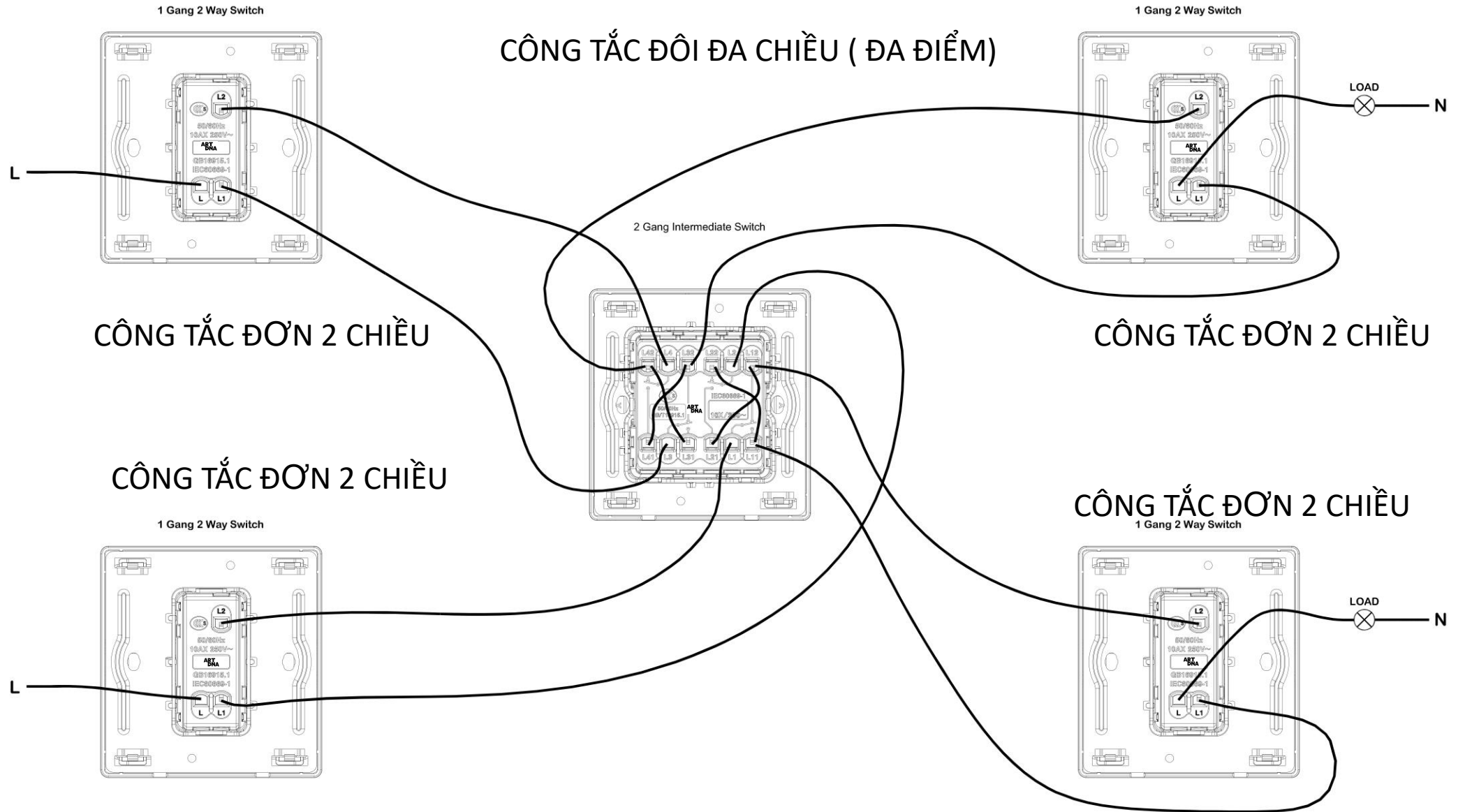
CÔNG TẮC ĐƠN ĐA CHIỀU (ĐA ĐIỂM)

1 Gang 2 Way Switch

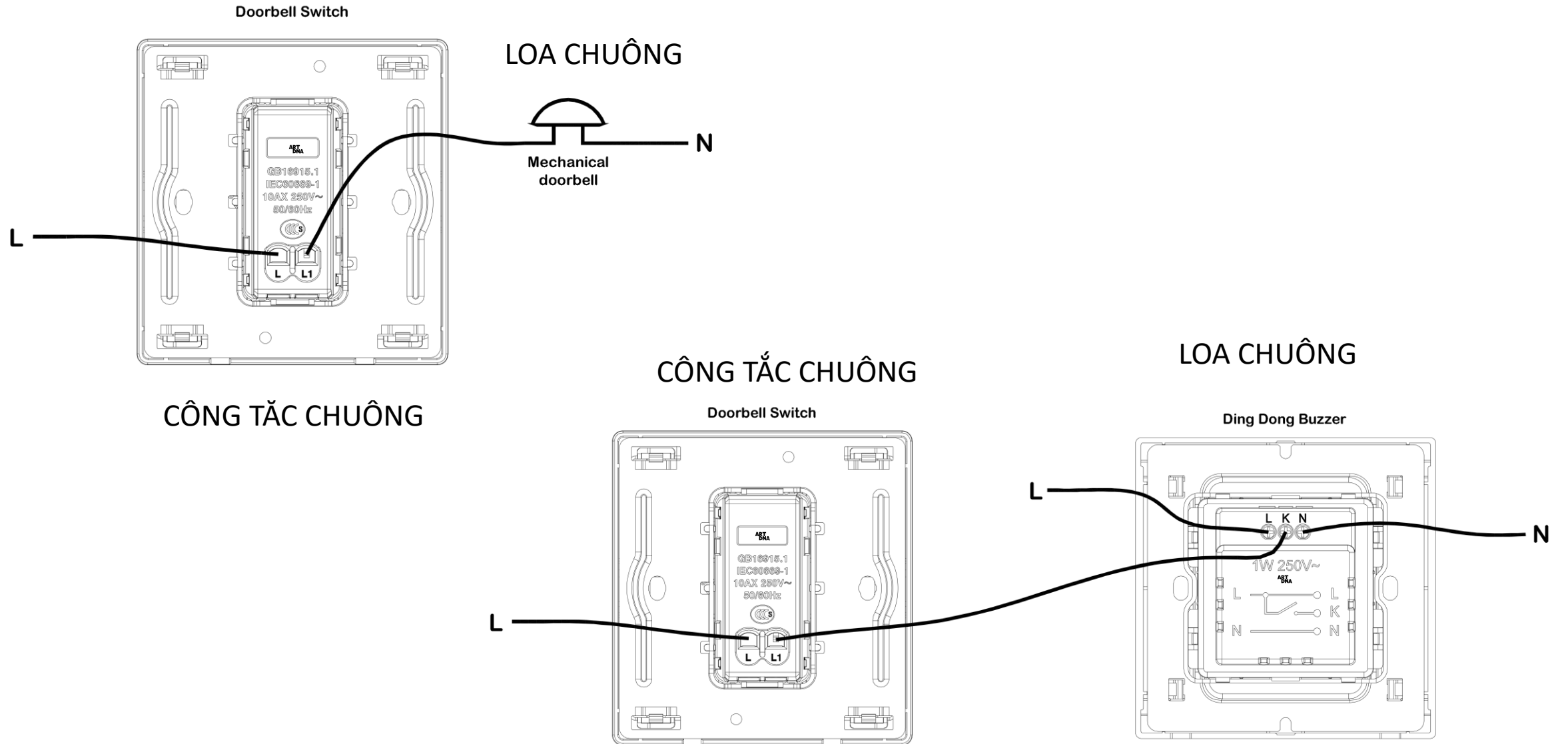


CÔNG TẮC ĐƠN 2 CHIỀU

SƠ ĐỒ ĐẦU NỐI CÔNG TẮC ĐÔI ĐA ĐIỂM



SƠ ĐỒ ĐẦU NỐI CÔNG TẮC CHUÔNG VÀ LOA CHUÔNG



KHÓA NGUỒN

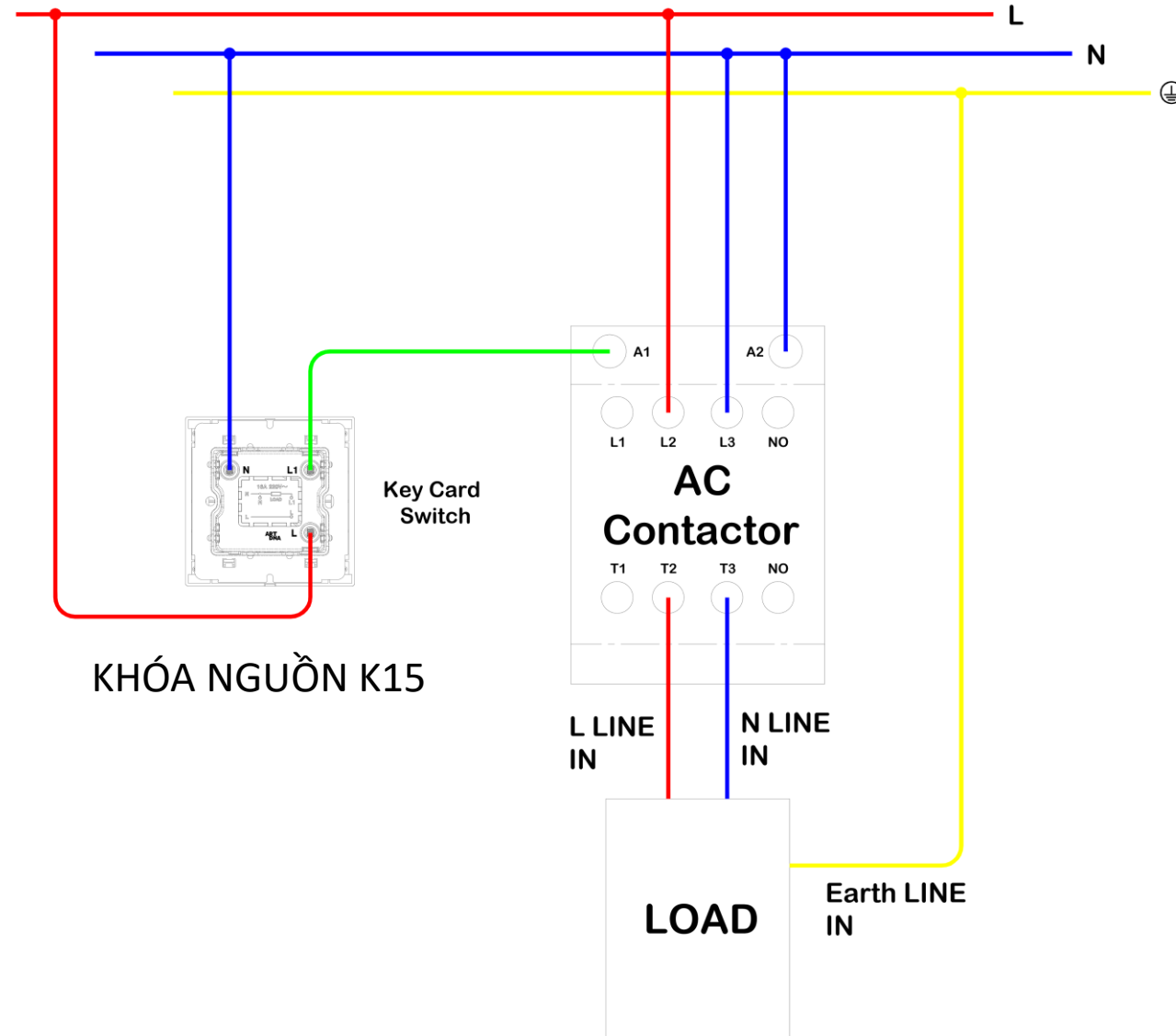
K15 – Không sử dụng tần số

K43 – Tần số thấp: 125KHz

K44 – Tần số cao: 13,65KHz

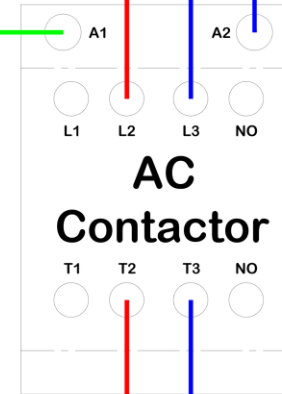
Dòng công suất 16A Max

Khi sử dụng dòng quá 16 A
Phải nối nối qạ Contactor
như hình



KHÓA NGUỒN K15

Key Card
Switch

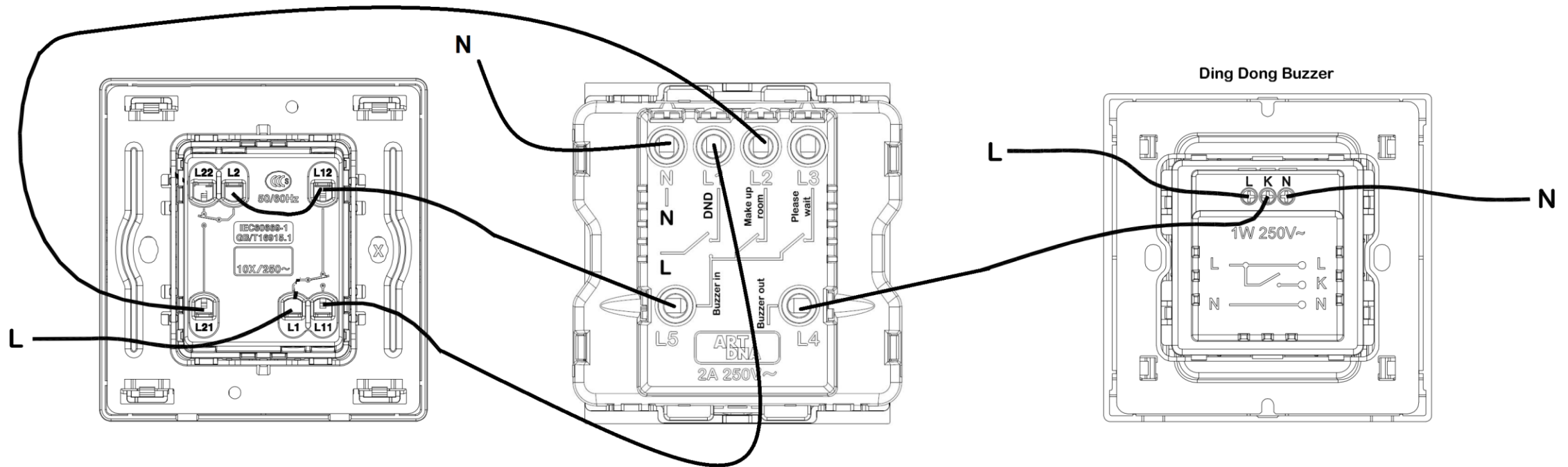


L LINE
IN N LINE
IN

LOAD

Earth LINE
IN

SƠ ĐỒ ĐẦU NỐI K02B-2 KẾT NỐI K18 VÀ LOA CHUÔNG K37



A38-K02B-2 Bên trong

K18 Báo dạn phòng - Ngoài

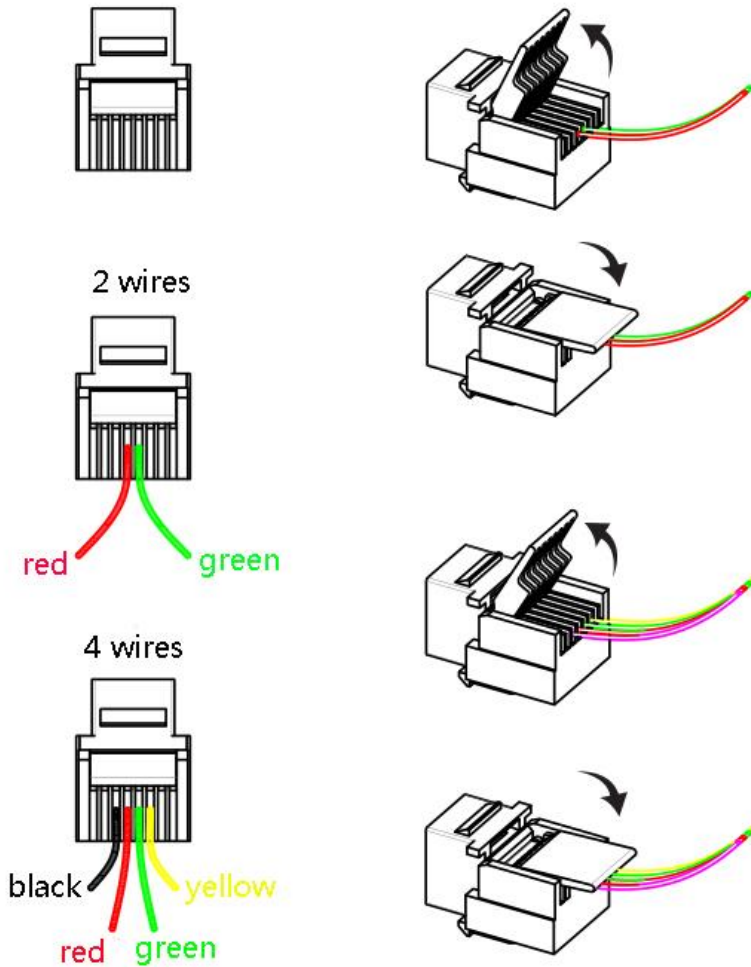
K37 Loa chuông

CÔNG TẮC ĐÔI 2
CHIỀU KHẮC LOGO
LẮP BÊN TRONG

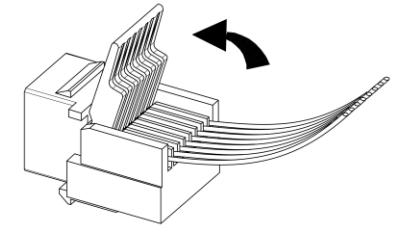
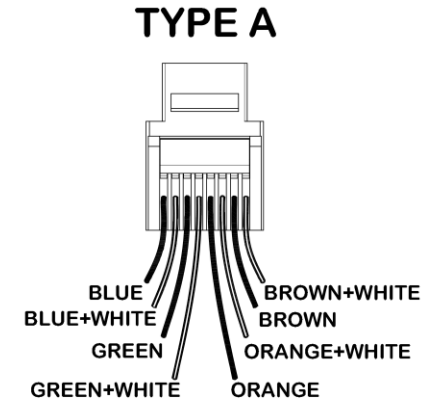
K18 2 CHỨC NĂNG
KHÔNG LÀM PHIỀN
BÁO DẠN PHÒNG
LẮP BÊN NGOÀI

**Lưu ý: Loa chuông cần đấu
đúng, đủ nguồn L, N vào cho
loa mới hoạt động**

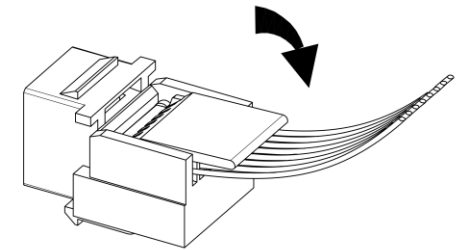
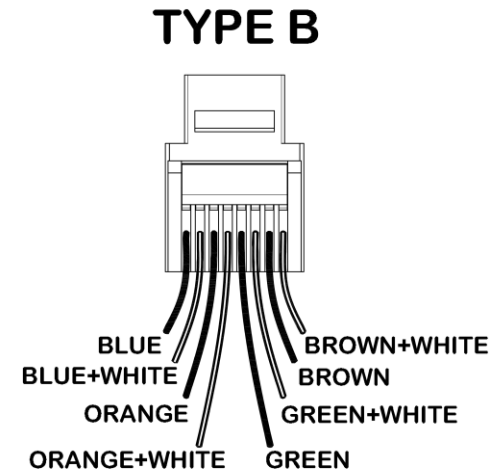
Wiring Diagram : Telephone RJ11



Wiring Diagram : Data RJ45

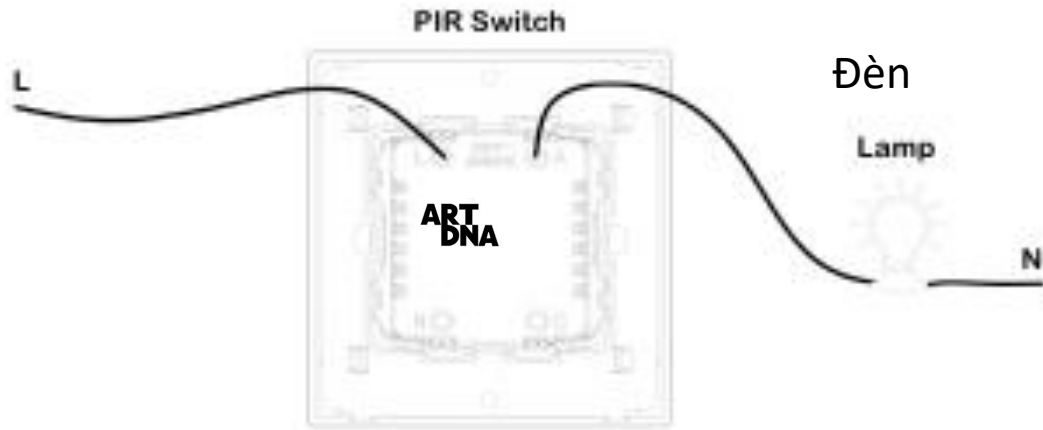


Step 1: Pick up transparent plate and put the network cable into corresponding slot according to the A/B wiring.

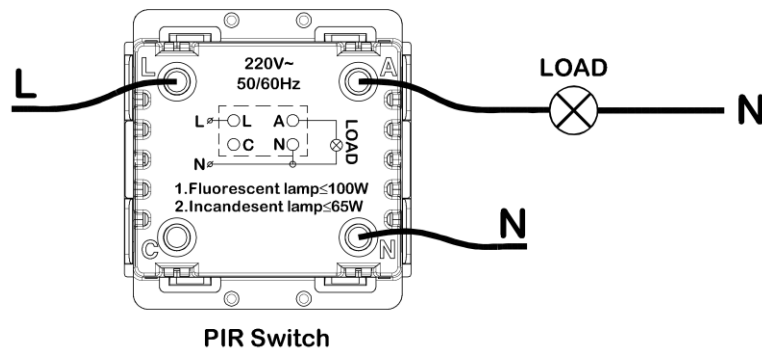


Step 2: Press and fasten the transparent plate.

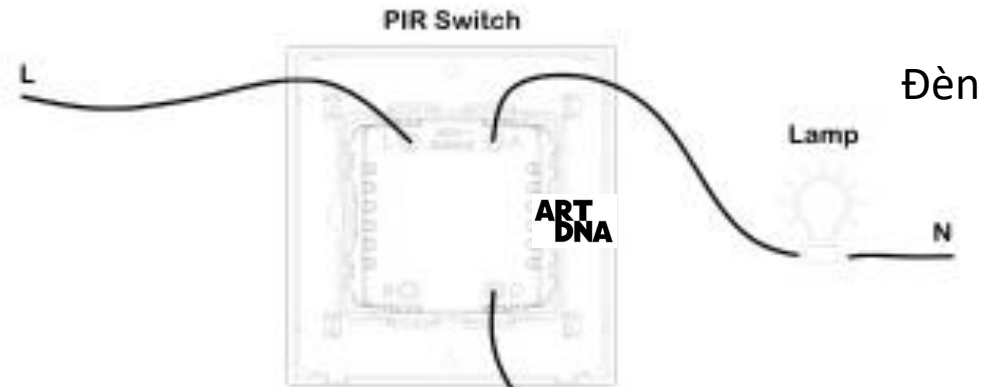
PIR Switch Wiring Diagram Generally Using



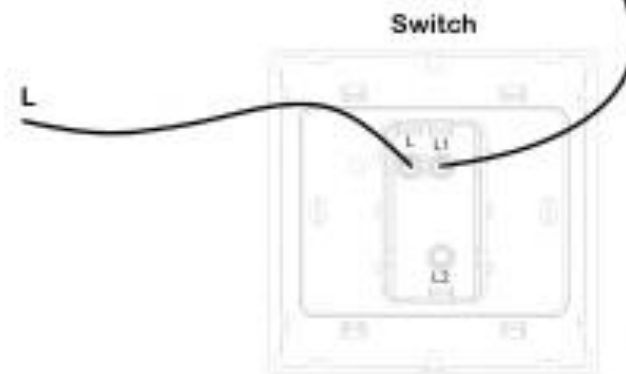
CẢM BIẾN CHUYỂN ĐỘNG VÀ ÁNH SÁNG KHÔNG QUA CÔNG TẮC ĐIỀU KHIỂN



PIR Switch Wiring Diagram With Emergency Line



CẢM BIẾN CHUYỂN ĐỘNG VÀ ÁNH SÁNG CÓ QUA CÔNG TẮC ĐIỀU KHIỂN



When the switch turn on, PIR switch will out of control, lamp maintain on.

Khi bật công tắc, thì PIR không điều khiển, lúc đó đèn vẫn sáng