

ART[®] DNA

INTERNATIONAL SWITCHES EXPERT

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

KIỂU TYPE C: A77&78

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>



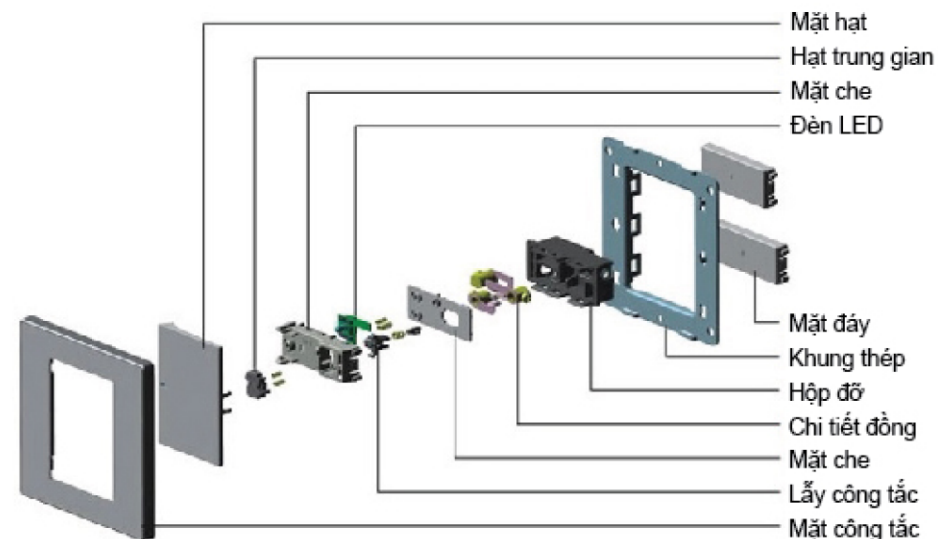
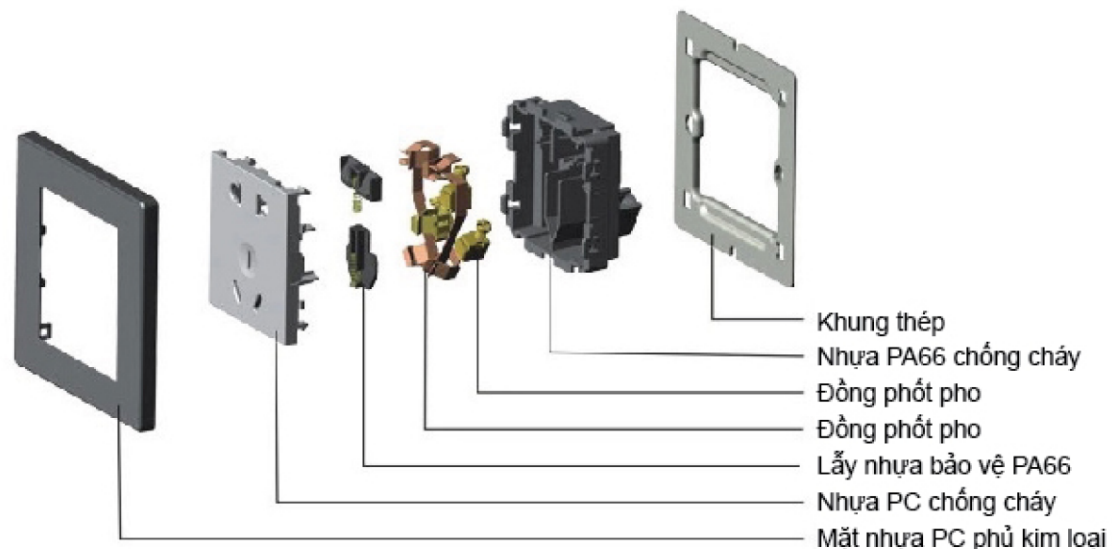
Mickael Young
ARTDNA Chief Designer
International Famous Industrial Designer
2010/2013 Judge of German IF Design Award



reddot design award
winner 2010



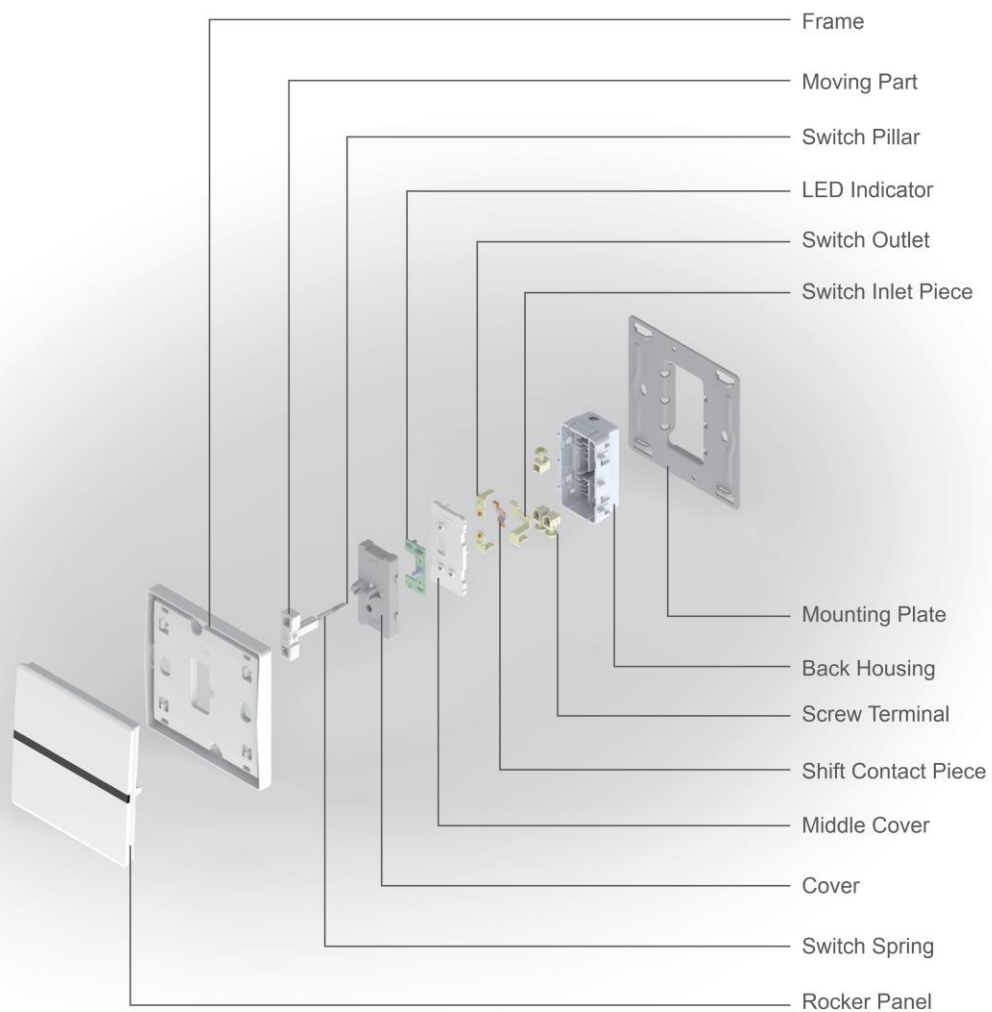
CẤU TẠO SẢN PHẨM



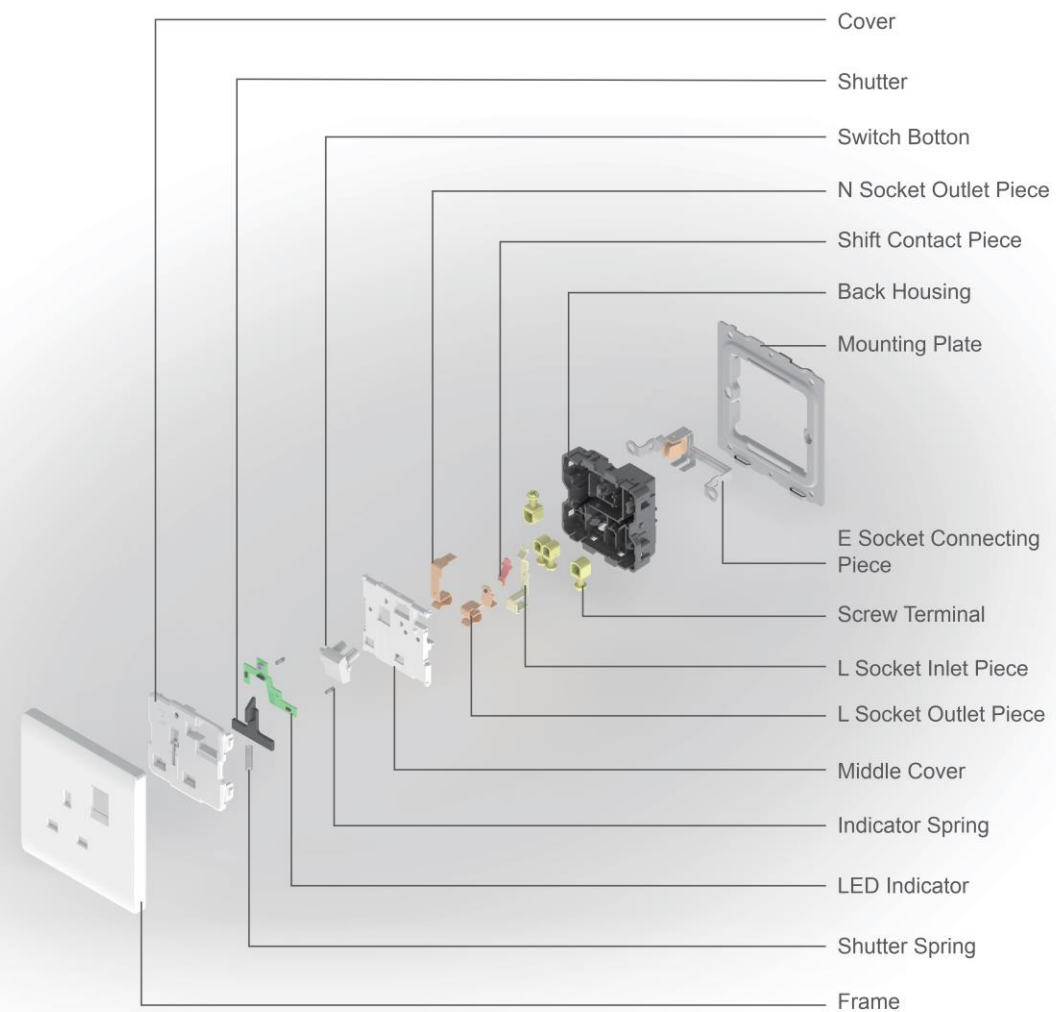
LƯU Ý QUAN TRỌNG

- **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 CHẦY XƯỚC**

CẤU TẠO SẢN PHẨM DÒNG A38



Switch

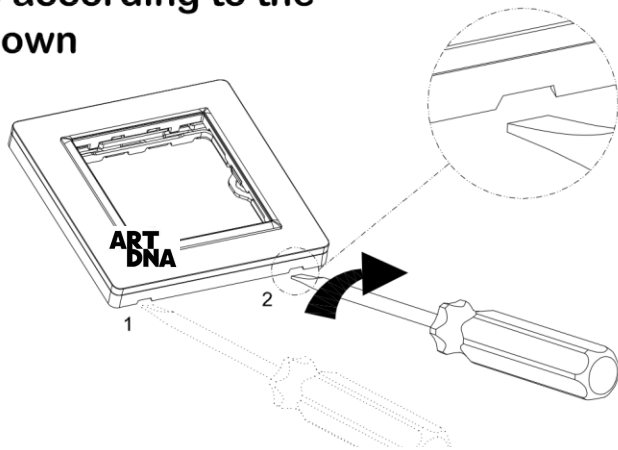


Socket

HƯỚNG DẪN THÁO, LẮP THIẾT BỊ ĐIỆN ARTDNA

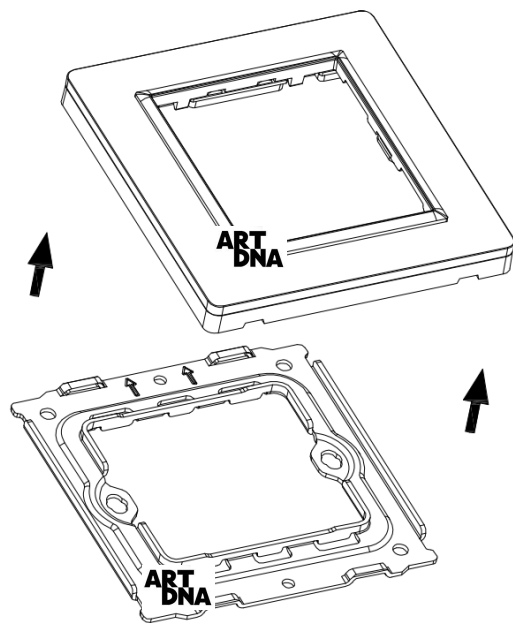
STEP 1 Remove the frame according to the proper position shown in picture.

Bước 1: Cạy mặt với đế thép dung товít vậт như hình



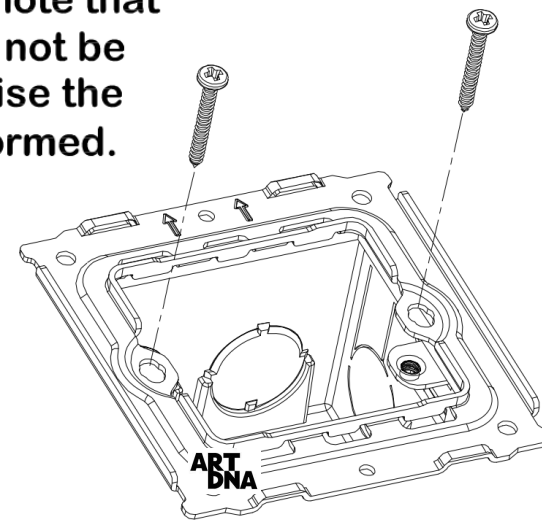
STEP 2 Separate the frame from the mounting plate.

Bước 2: Tháo mặt và đế thép rời khỏi nhau



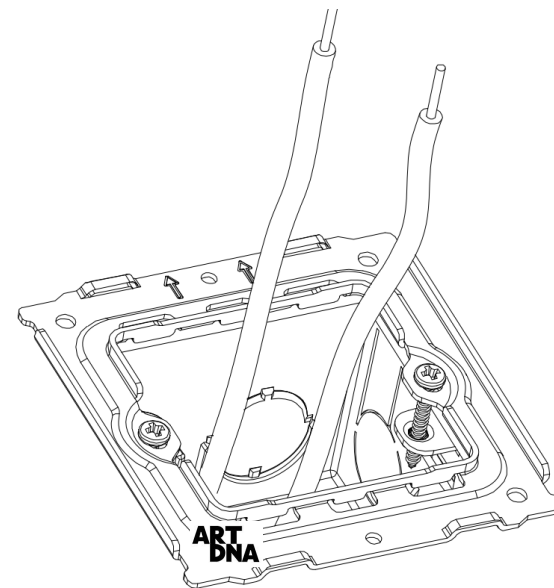
STEP 3 Install the screws. Please note that the mounting torque shall not be greater than 6kg·f, otherwise the mounting plate will be deformed.

Bước 3: Cố định đế thép với đế âm, lưu ý lực bắt vít vừa đủ để không bị vỡ đế âm nhựa

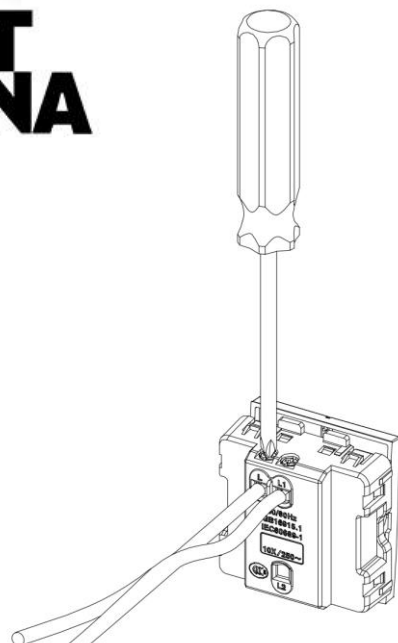


STEP 4 Pull the wire through the hole of mounting plate.

Bước 4: Kéo dây đấu nối ra ngoài đế âm và đế thép sau khi đã bắt cố định

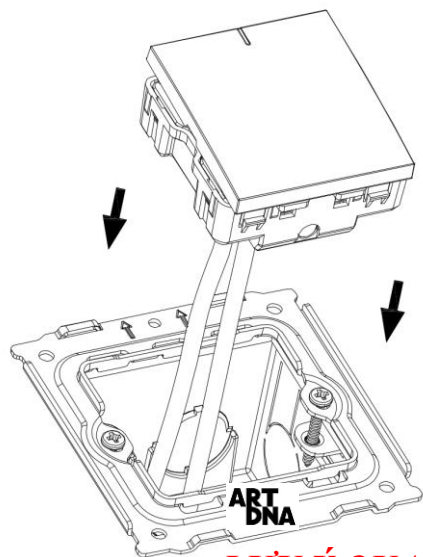


HƯỚNG DẪN THÁO, LẮP THIẾT BỊ ĐIỆN ARTDNA



STEP 5 Wiring the product.
Please refer to the wiring diagram for wiring modes of various products.

Bước 5: Dùng tô vít bắt dây điện vào các vị trí
Lưu ý đấu đúng sơ đồ hướng dẫn
Lưu ý dòng điện và

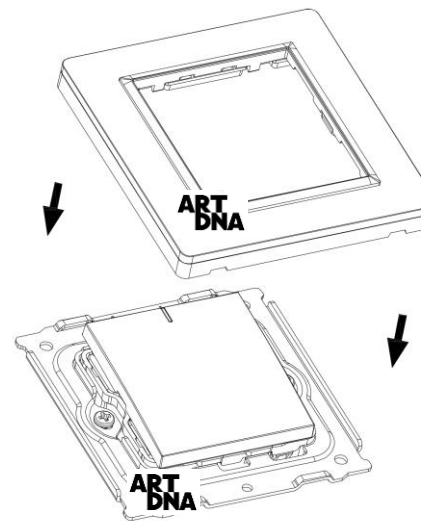


STEP 6 Install the module into the mounting plate.

Bước 6: Lắp hạt công tắc với thiết bị

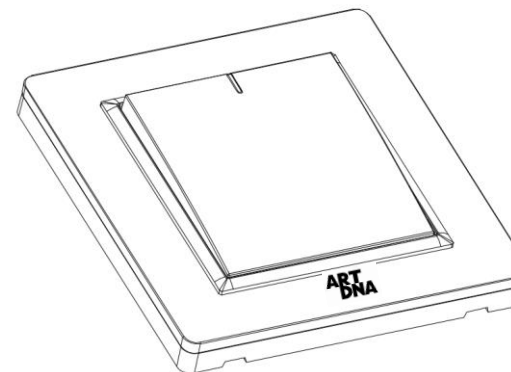
LƯU Ý QUAN TRỌNG

- 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



STEP 7 Install the frame.

Bước 7: Lắp mặt vào đế thép



STEP 8 Complete the installation.

Bước 8: Hoàn thành

THÔNG SỐ KÍCH THƯỚC, LƯU Ý LẮP ĐẶT ĐỂ ÂM

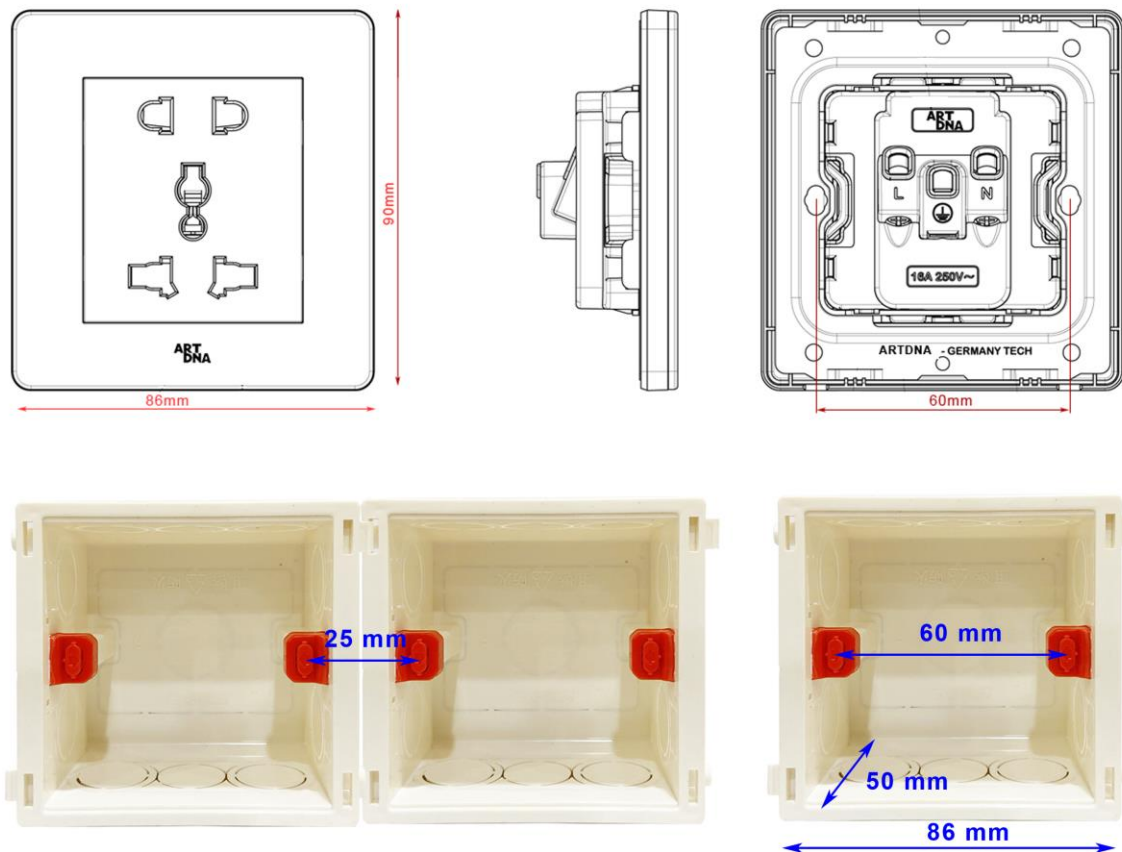
THÔNG SỐ KỸ THUẬT LẮP ĐẾ ÂM / ĐẾ ÂM GHÉP ĐÔI, BA

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

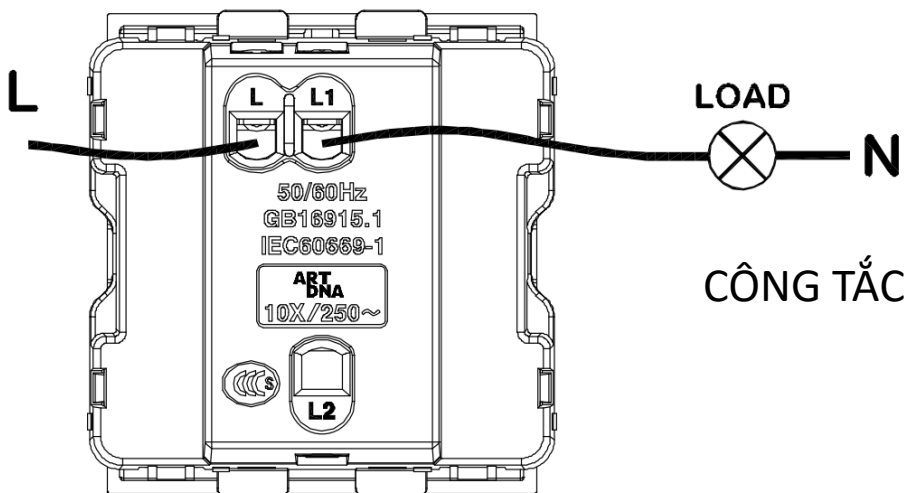
KHI CHÔN ĐẾ ÂM LƯU Ý CHÔN VÍT
NGANG ĐỂ SỬ DỤNG THIẾT BỊ ĐƯỢC
THUẬN LỢI VÀ ĐÚNG CHIỀU LOGO

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

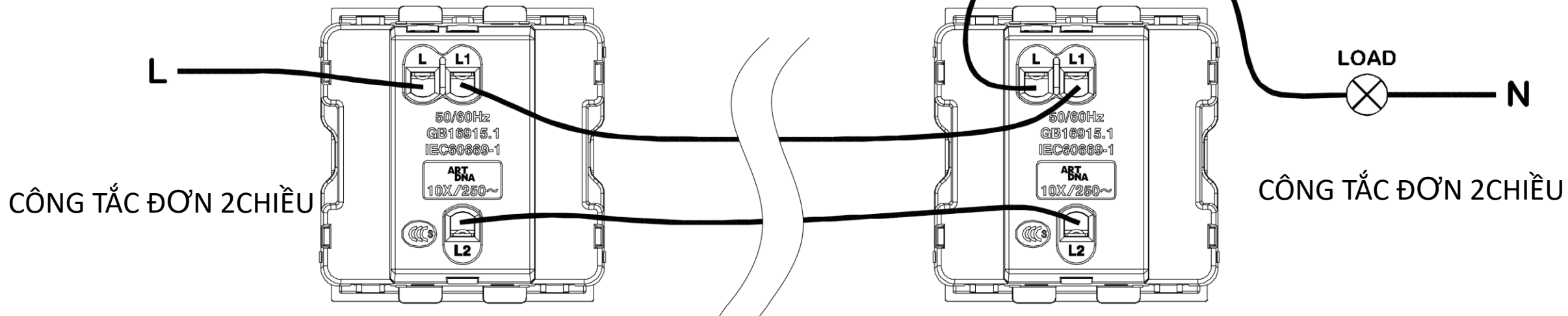
KHI KHU VỰC CÓ TỪ 2 THIẾT BỊ TRỞ
LÊN NÊN DÙNG ĐẾ ÂM CÓ KHỚP NỐI



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



CÔNG TẮC ĐƠN 1 CHIỀU



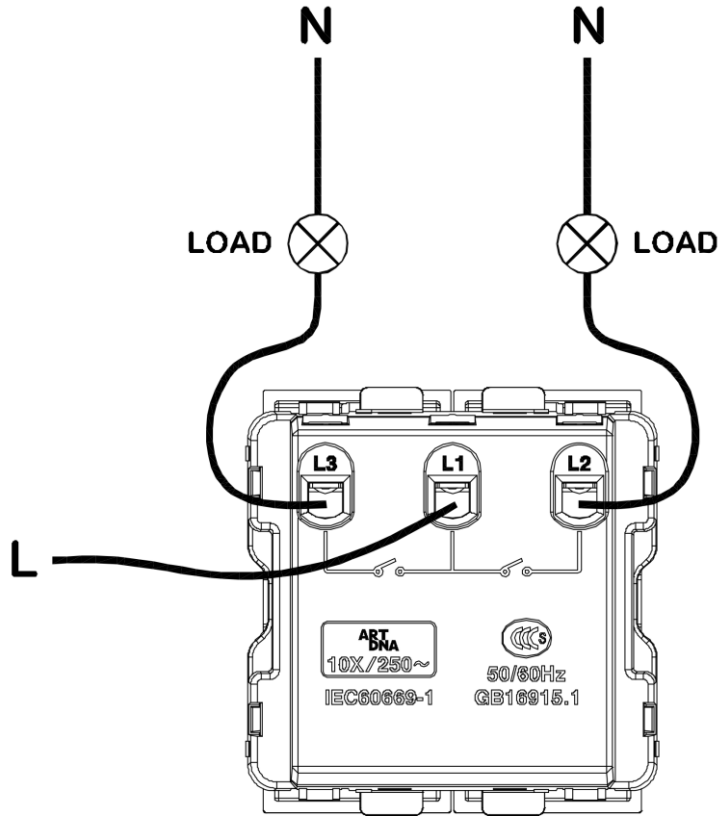
CÔNG TẮC ĐƠN 2 CHIỀU

CÔNG TẮC ĐƠN 2 CHIỀU

1 Gang 2 Way Switch

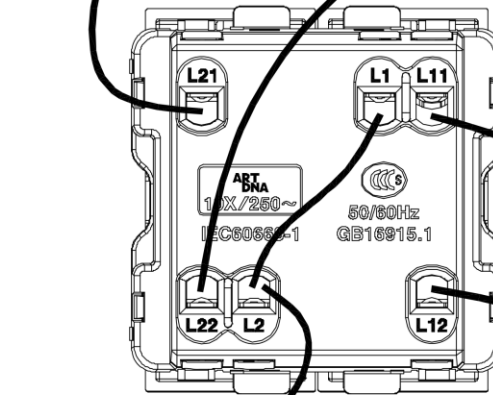
1 Gang 2 Way Switch

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

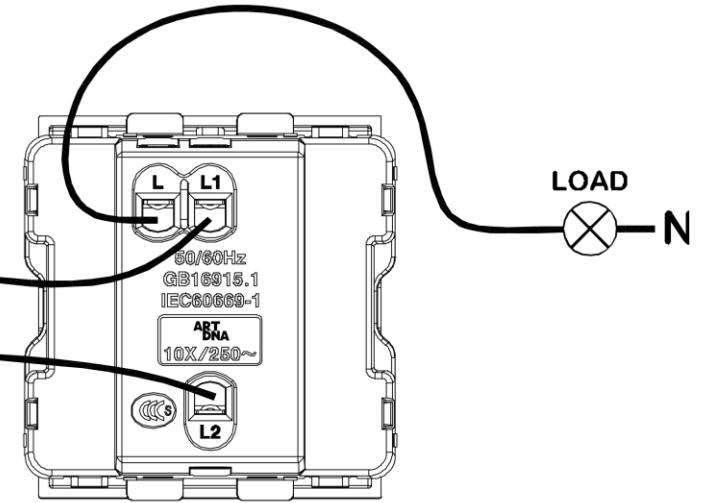


CÔNG TẮC ĐÔI 1 CHIỀU

CÔNG TẮC ĐÔI 2 CHIỀU

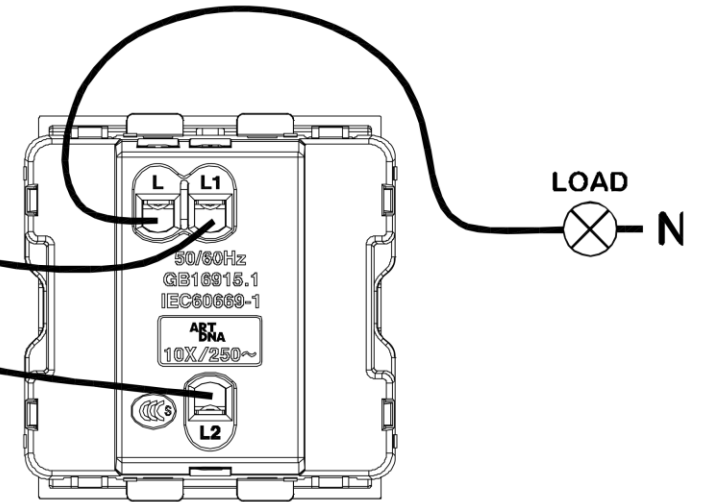


2 Gang 2 Way Switch



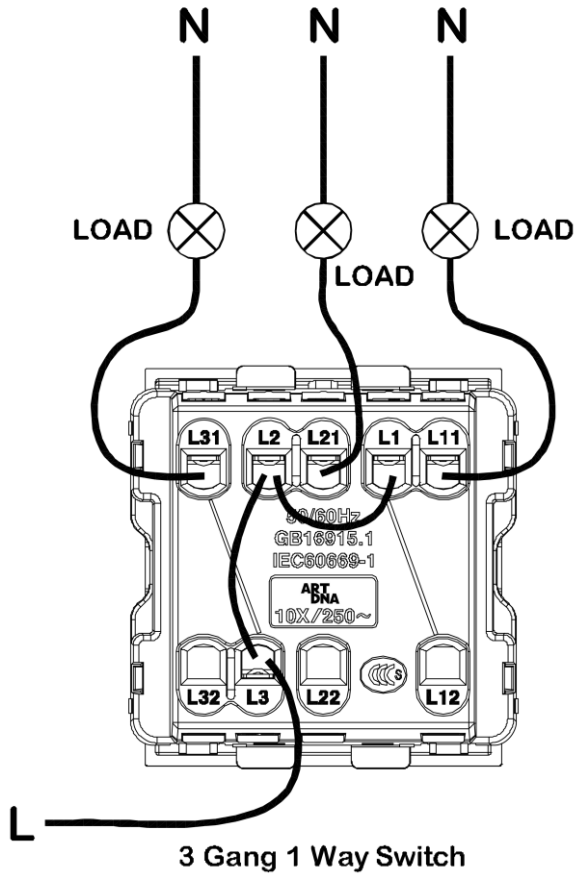
1 Gang 2 Way Switch

CÔNG TẮC ĐƠN 2 CHIỀU

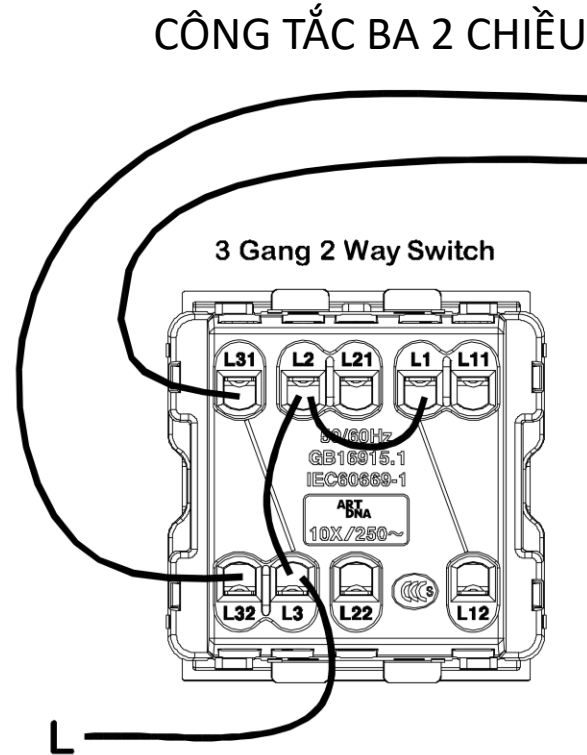


CÔNG TẮC ĐƠN 2 CHIỀU

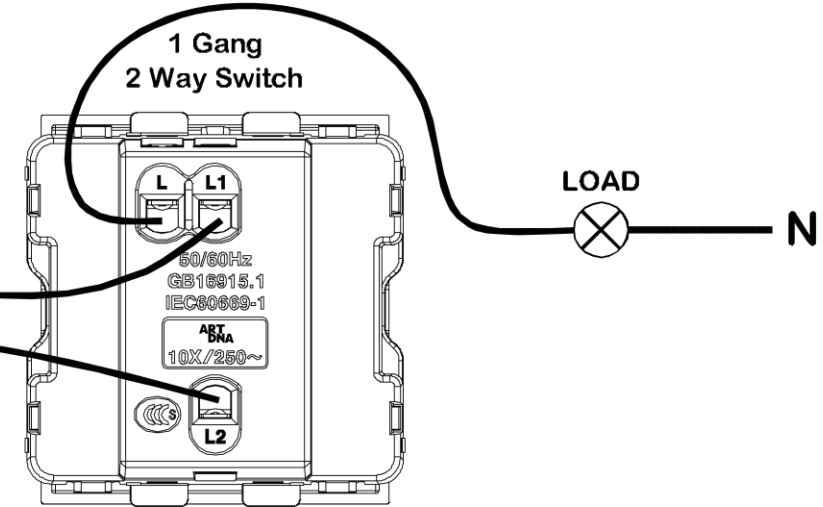
SƠ ĐỒ ĐẦU NỐI CÔNG TẮC BA 1 CHIỀU VÀ BA 2 CHIỀU



CÔNG TẮC BA 1 CHIỀU



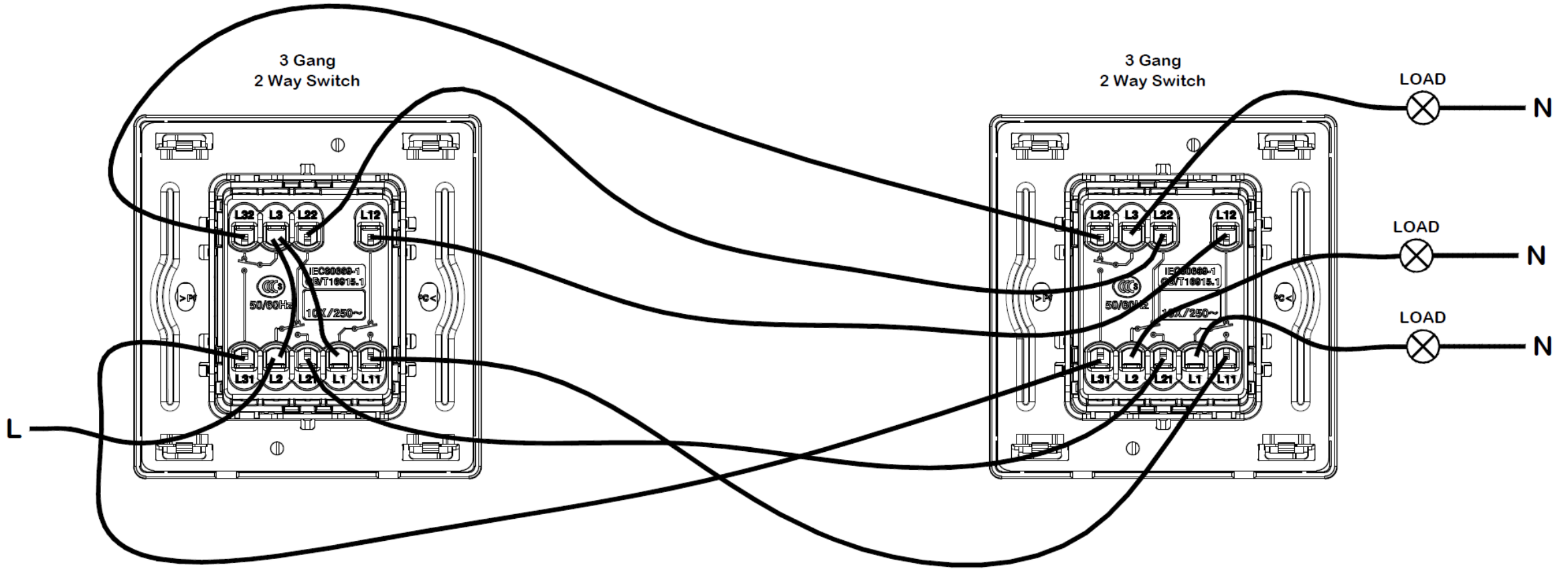
CÔNG TẮC BA 2 CHIỀU



CÔNG TẮC ĐƠN 2 CHIỀU
For other 2 WAY switches, please refer to the connection method above.

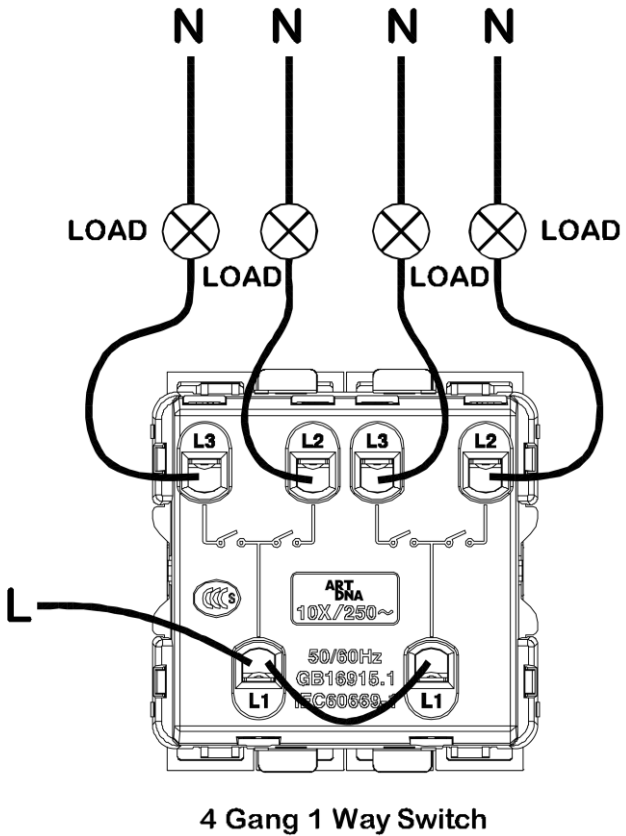


SƠ ĐỒ ĐẦU NỐI 2 CÔNG TẮC BA HAI CHIỀU



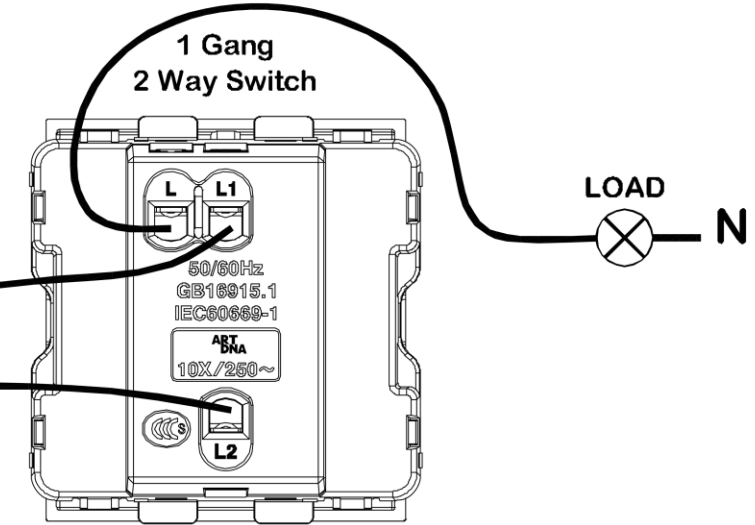
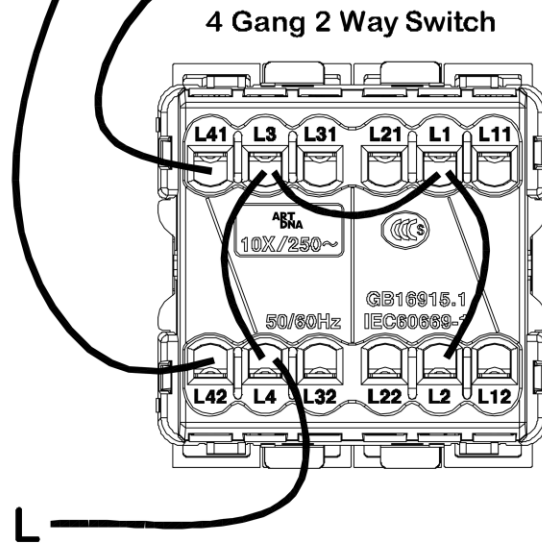
SƠ ĐỒ ĐẦU NỐI CÔNG TẮC BỐN 1 CHIỀU VÀ BỐN 2 CHIỀU

CÔNG TẮC ĐƠN 2 CHIỀU



CÔNG TẮC BỐN 1 CHIỀU

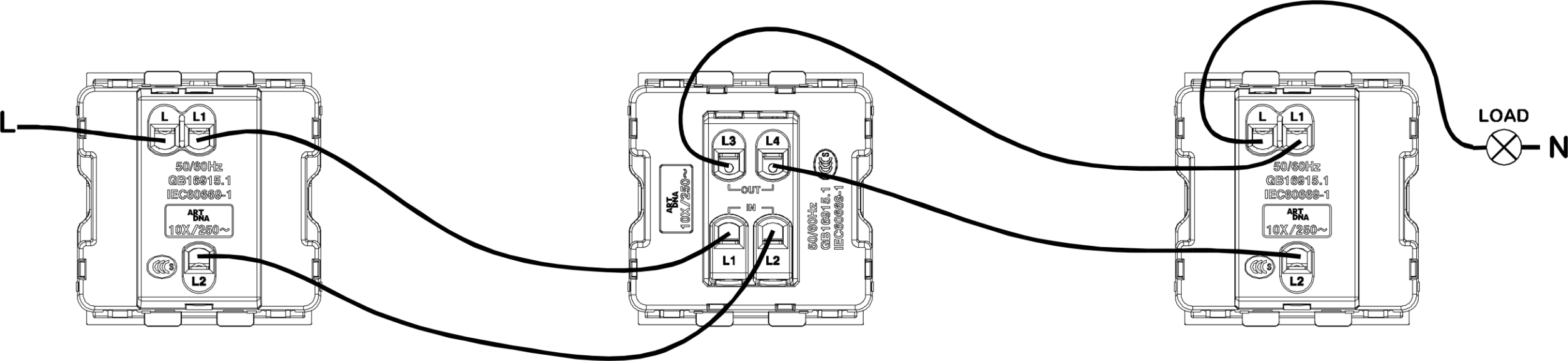
CÔNG TẮC BỐN 2 CHIỀU



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



SƠ ĐỒ ĐẦU NỐI CÔNG TẮC ĐƠN ĐA ĐIỂM



1 Gang 2 Way Switch

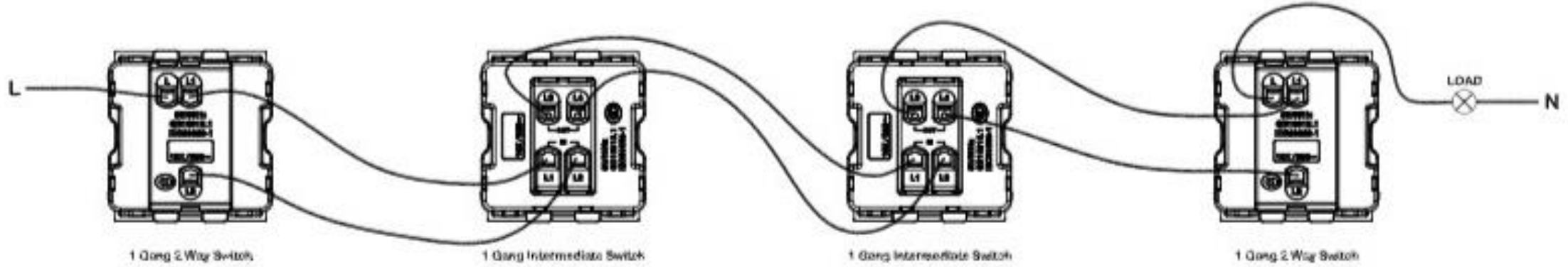
1 Gang Intermediate Switch

1 Gang 2 Way Switch

CÔNG TẮC ĐƠN 2 CHIỀU

CÔNG TẮC ĐƠN ĐA CHIỀU (ĐA ĐIỂM)

CÔNG TẮC ĐƠN 2 CHIỀU



1 Gang 2 Way Switch

1 Gang Intermediate Switch

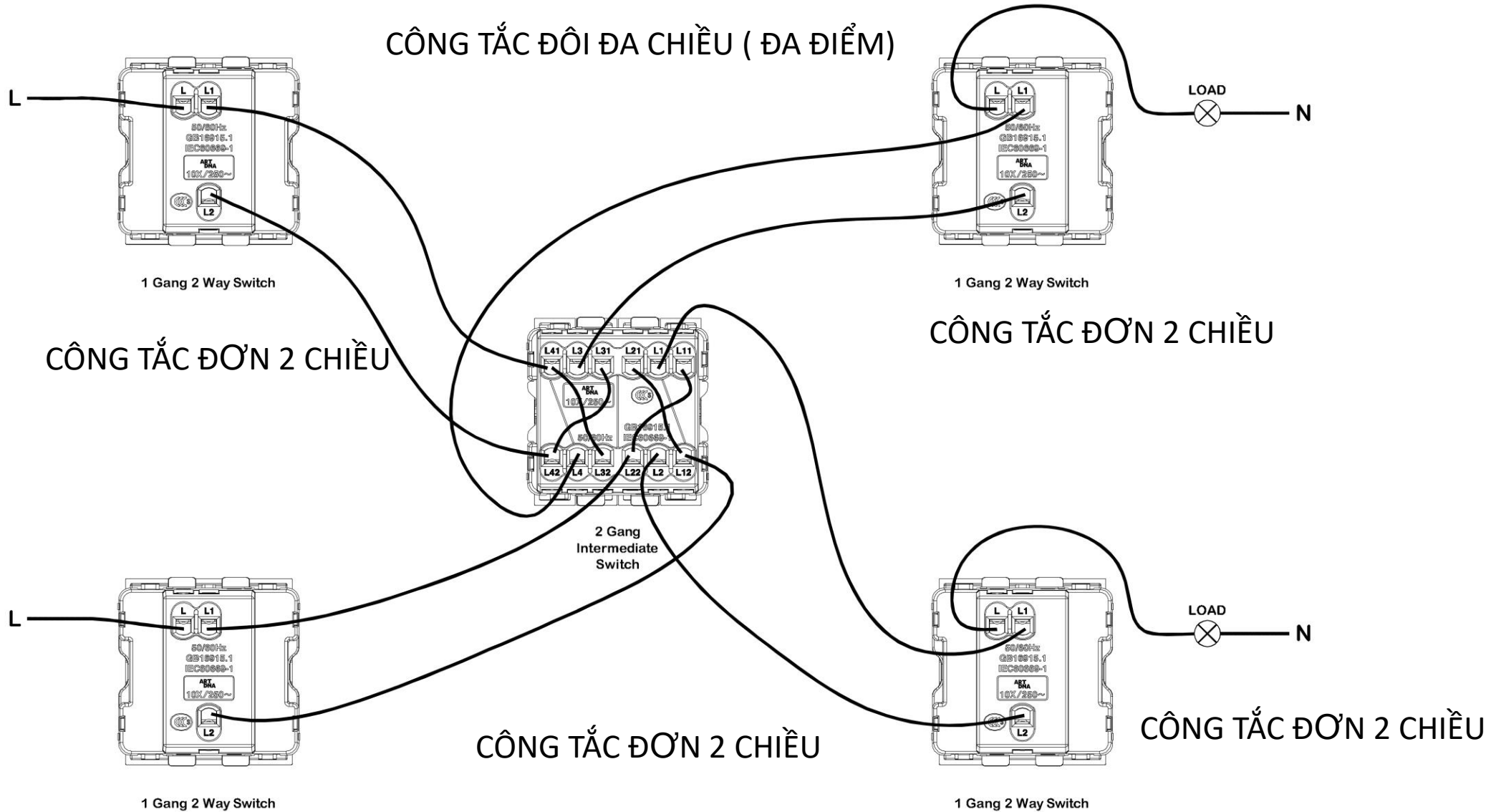
1 Gang Intermediate Switch

1 Gang 2 Way Switch

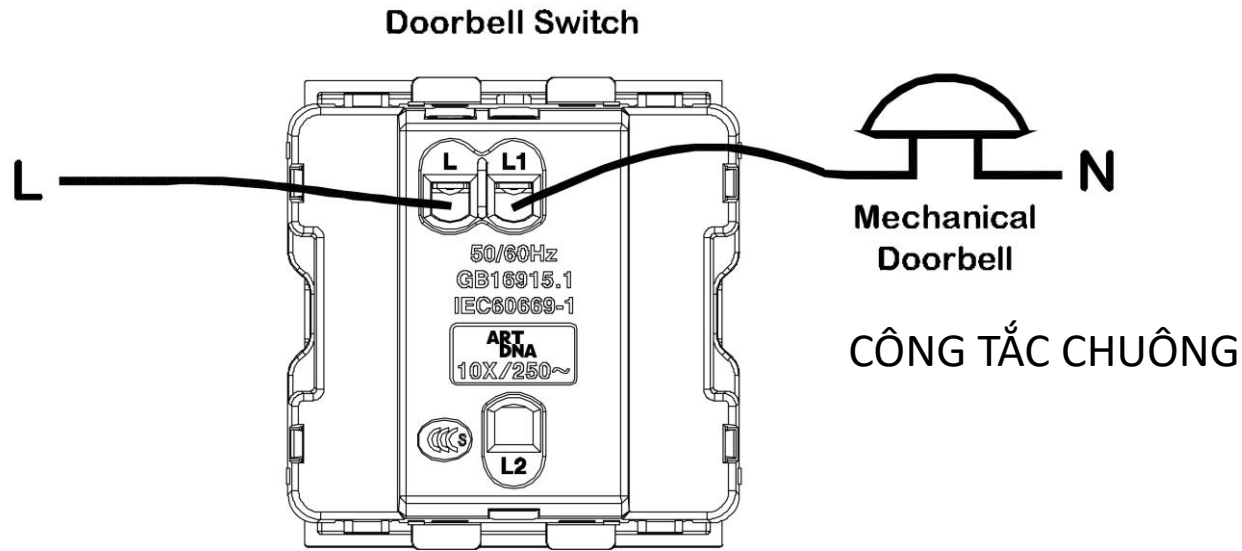
Đầu liên hoàn để được thêm nhiều vị trí

SƠ ĐỒ ĐẦU NỐI CÔNG TẮC ĐÔI ĐA ĐIỂM 2 Gang Intermediate Switch

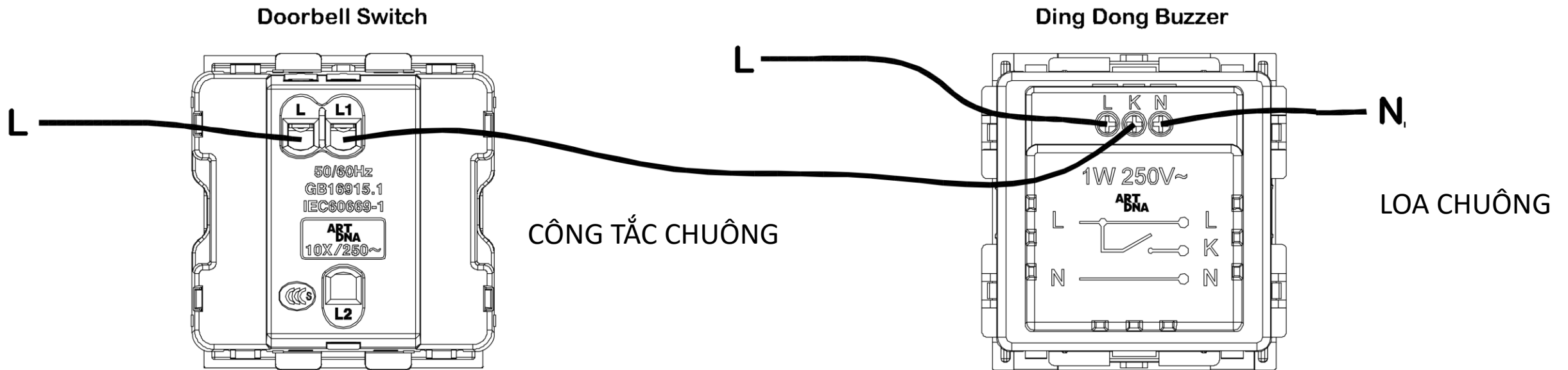
CÔNG TẮC ĐÔI ĐA CHIỀU (ĐA ĐIỂM)



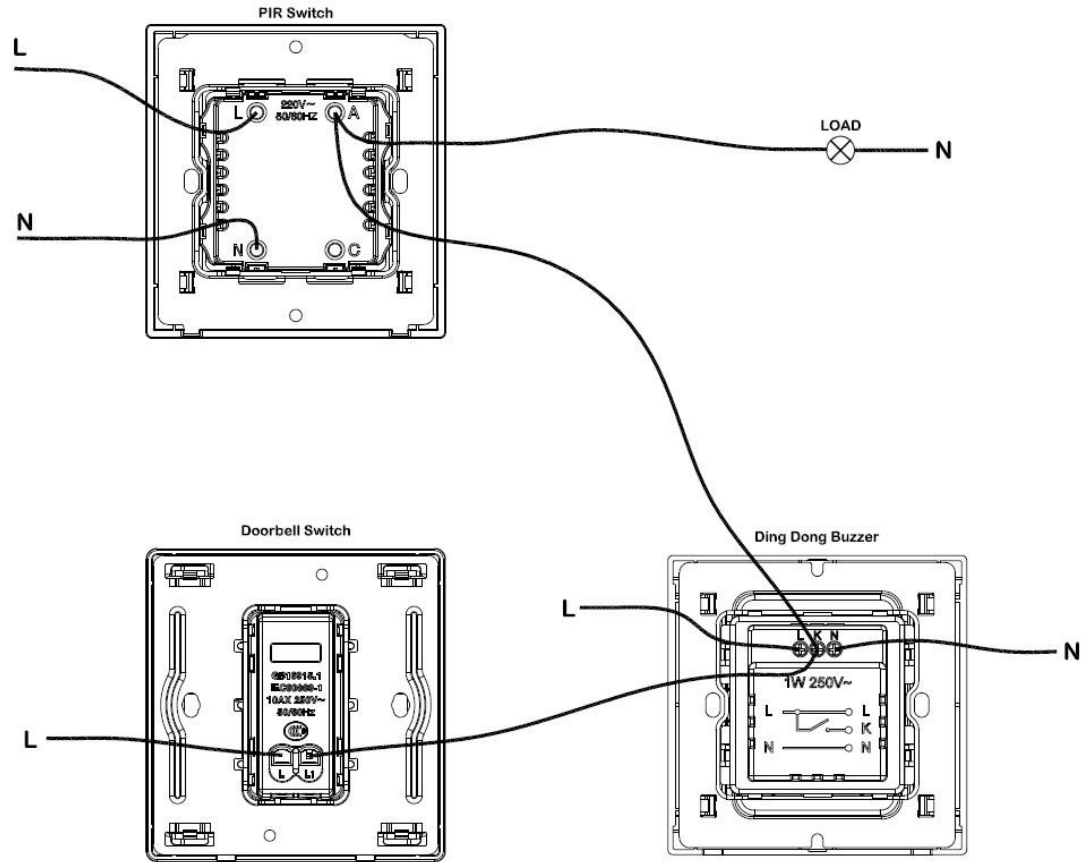
SƠ ĐỒ ĐẦU NỐI CÔNG TẮC CHUÔNG VÀ LOA CHUÔNG



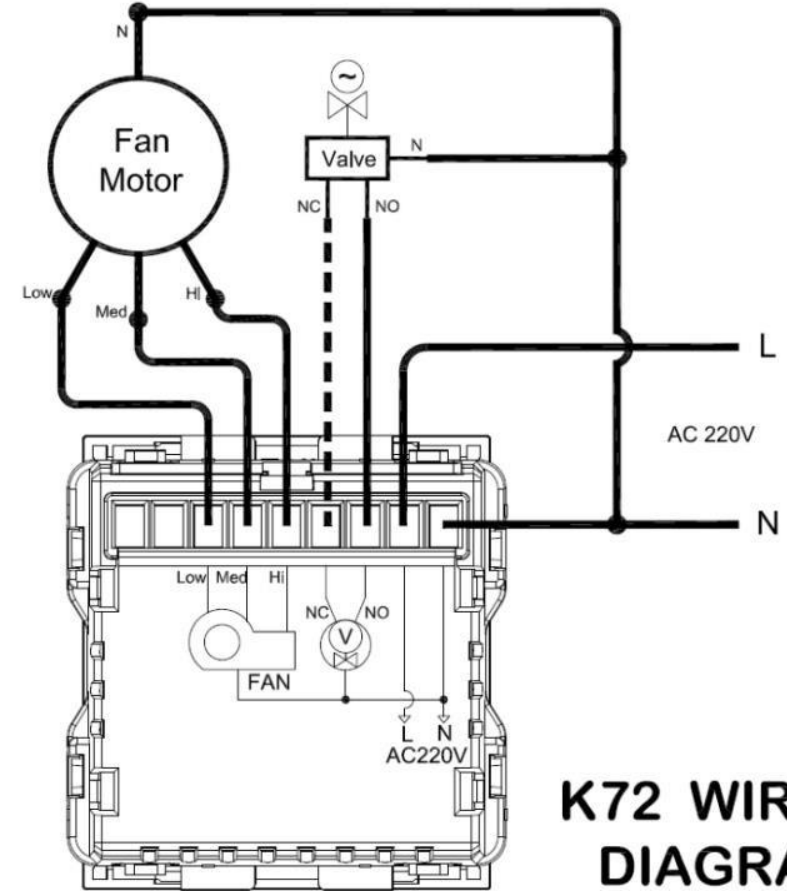
Lưu ý: Loa chuông cần đấu đúng, đủ nguồn L, N vào cho loa mới hoạt động



SƠ ĐỒ ĐẦU NÓI CẢM BIẾN + CÔNG TẮC CHUÔNG + LOA CHUÔNG



SƠ ĐỒ ĐẦU NÓI BỘ ĐIỀU KHIỂN ĐIỀU HOÀ



**K72 WIRING
DIAGRAM**

KHÓA NGUỒN

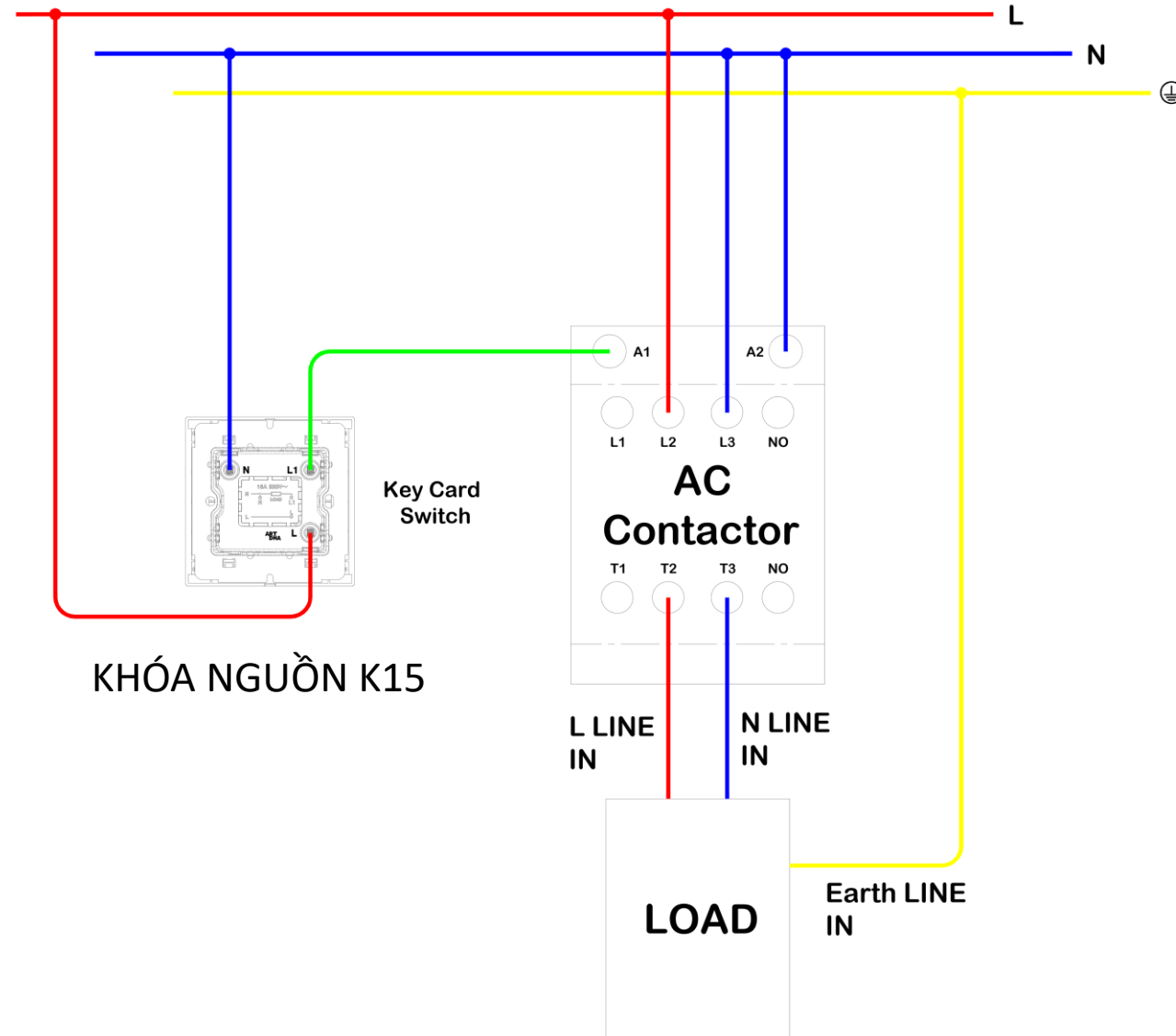
K15 – Không sử dụng tần số

K43 – Tần số thấp: 125KHz

K44 – Tần số cao: 13,65KHz

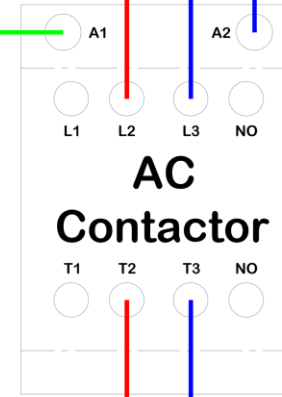
Dòng công suất 16A Max

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

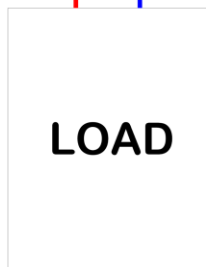


KHÓA NGUỒN K15

Key Card
Switch



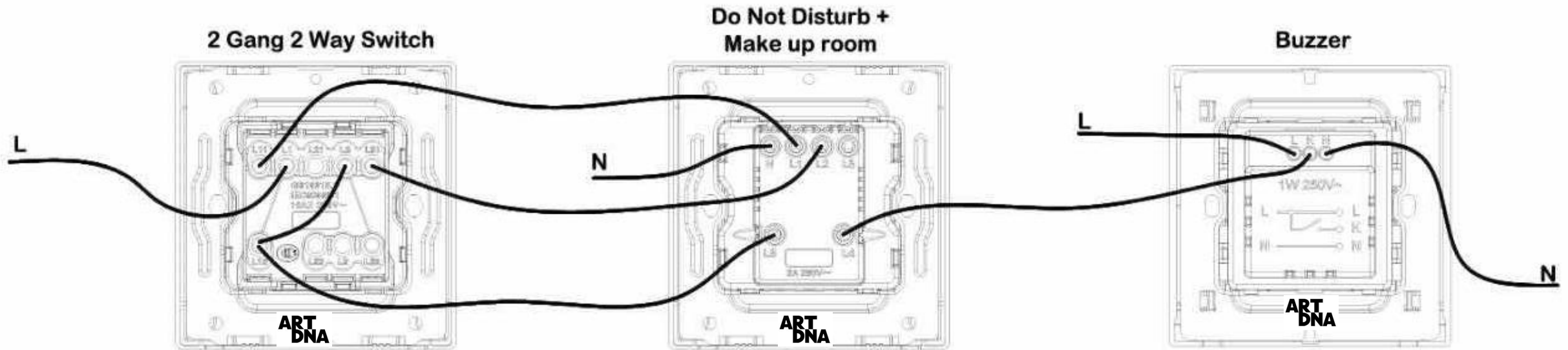
L LINE
IN N LINE
IN



Earth LINE
IN

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

A77-DND&Make Up Room with Doorbell Wiring Diagram



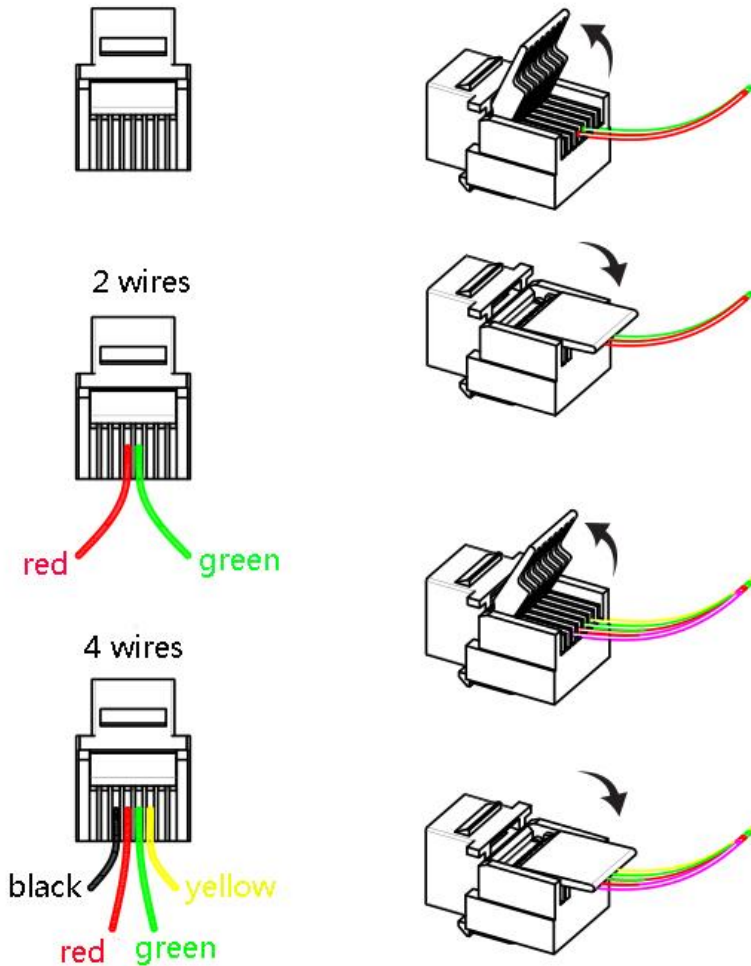
CÔNG TẮC ĐÔI 2
CHIỀU KHẮC LOGO
LẮP BÊN TRONG

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

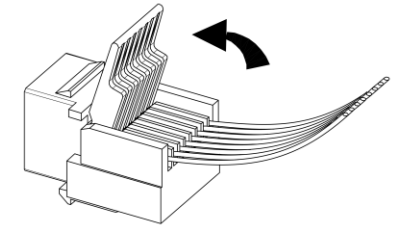
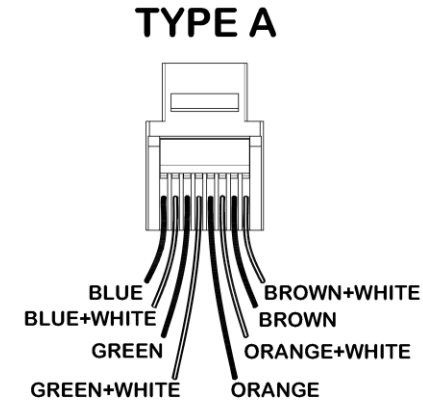
LOA CHUÔNG

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

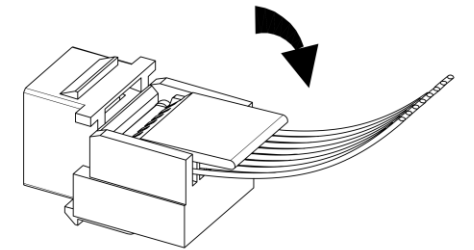
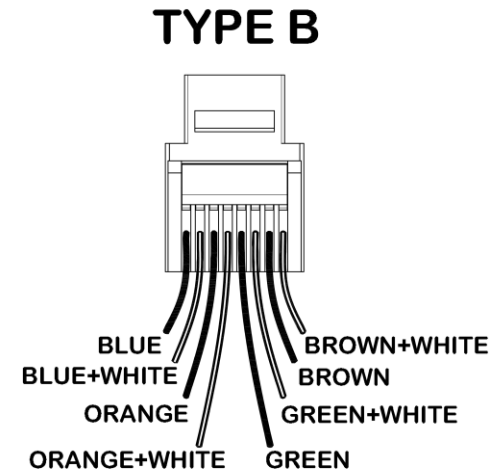
Wiring Diagram : Telephone RJ11



Wiring Diagram : Data RJ45

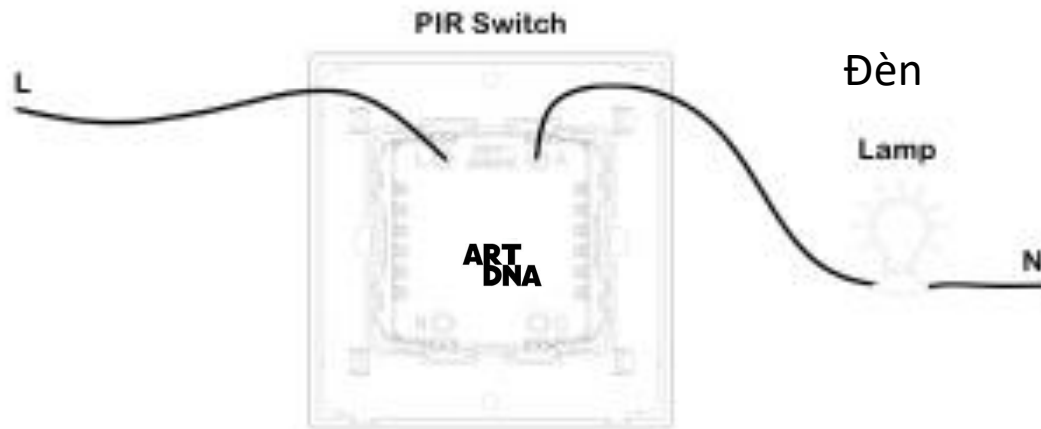


Step 1: Pick up transparent plate and put the network cable into corresponding slot according to the A/B wiring.



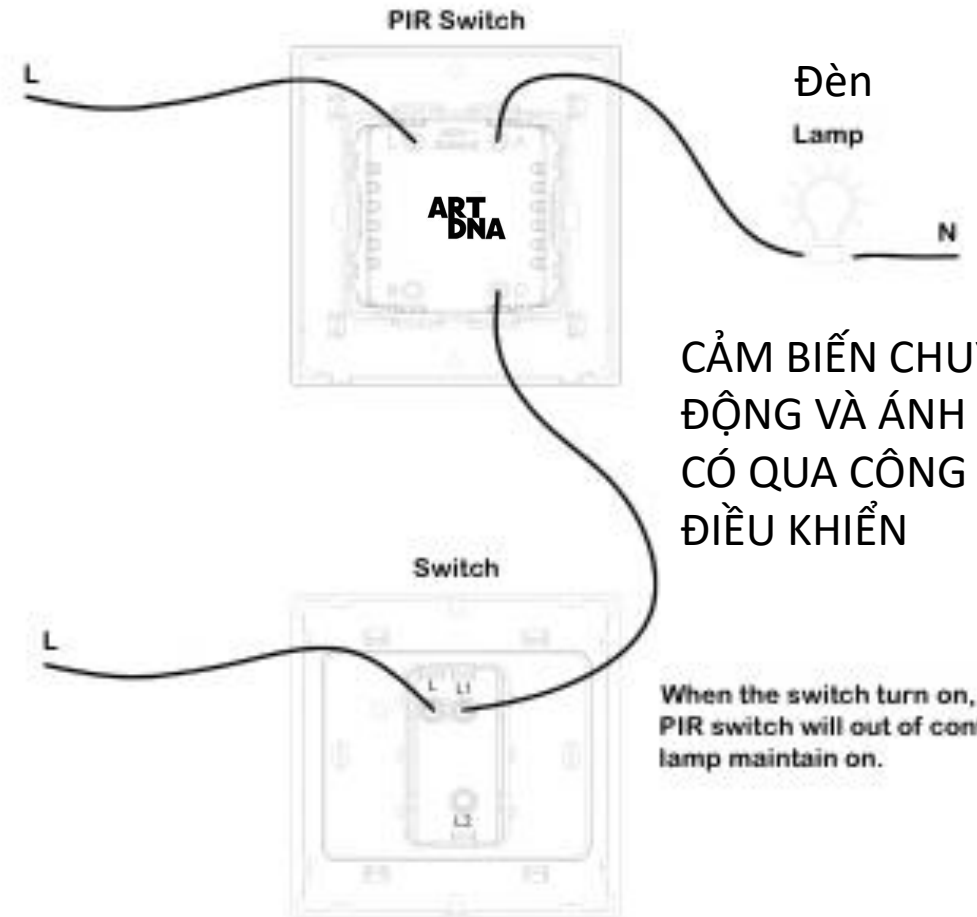
Step 2: Press and fasten the transparent plate.

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.