

# Led Panel

## Tổng quát về sản phẩm

Tính năng chính của sản phẩm

Mã sản phẩm: LM-PL40W/S60-1B



- Kết nối không dây: Bluetooth Mesh.
- Điều khiển từ xa thông qua Internet/LAN (Sử dụng App Lumi Life).
- Thay đổi độ sáng (Dimming): 0% -> 100%
- Thay đổi nhiệt độ màu ánh sáng: 2700K -> 6500K.
- Điều khiển theo nhóm Lighting, HCL, cảnh Lighting, Rule, Cảnh, Lịch (Tùy biến theo nhu cầu người sử dụng).
- Có thể điều khiển thiết bị bằng giọng nói thông qua việc tích hợp Google Assistant, Alexa.

## Thông số quang học

Chỉ số hoàn màu (CRI)	80
Nhiệt độ màu	Trắng/ấm (2700K -> 6500K)
Quang thông	3900 lm - 6000K (Trắng) & 3700 lm - 3000K (Vàng)
Hiệu suất chiếu sáng	98 lm/W - 6000K (Trắng) & 93 lm/W - 3000K (Vàng)

## Thông số kỹ thuật

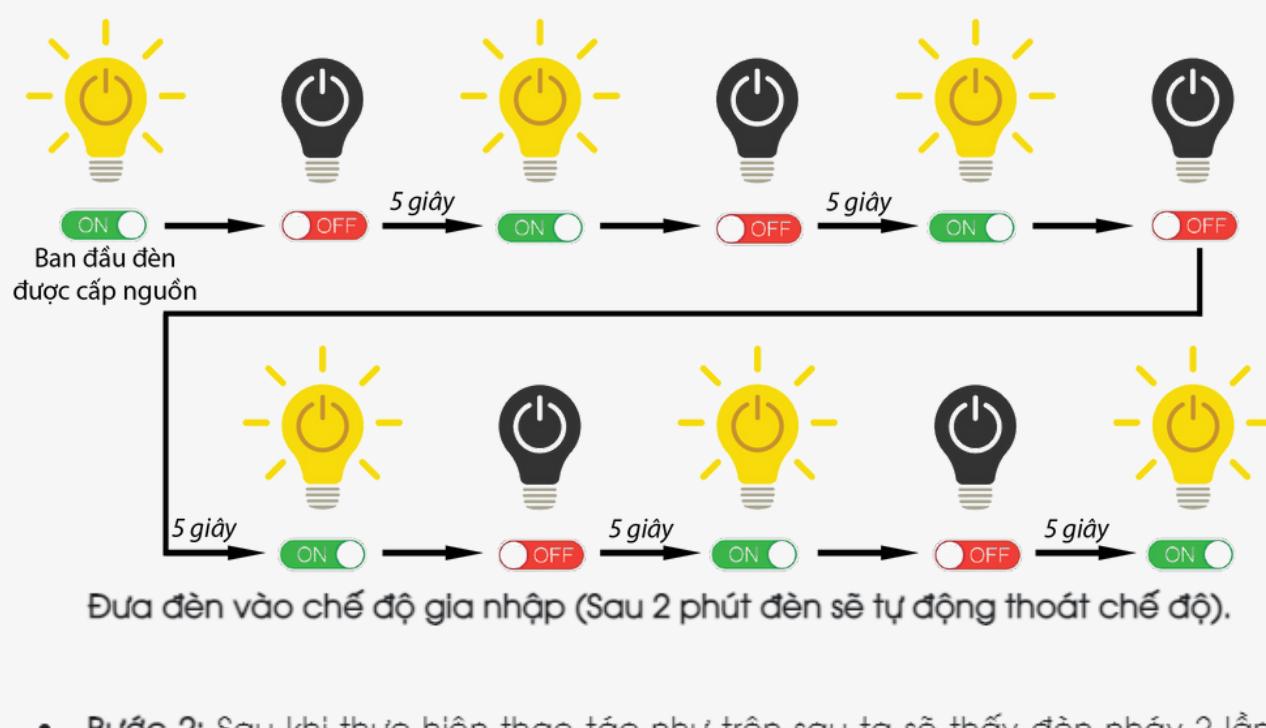
Điện áp hoạt động	170 - 240V AC ~ 50Hz
Công suất tiêu thụ	40W
Truyền thông	Bluetooth Mesh
Công suất phát	10 dbm
Khoảng cách giới hạn giữa các thiết bị Bluetooth	10m/40m (Khi có vật cản/không có vật cản)
Tuổi thọ đèn	25.000 giờ
Lỗ khoét trần	600x600mm

## Cài đặt điều khiển thiết bị

### Cho thiết bị gia nhập mạng

Để cho đèn gia nhập vào mạng Bluetooth của HC ta thực hiện các bước sau:

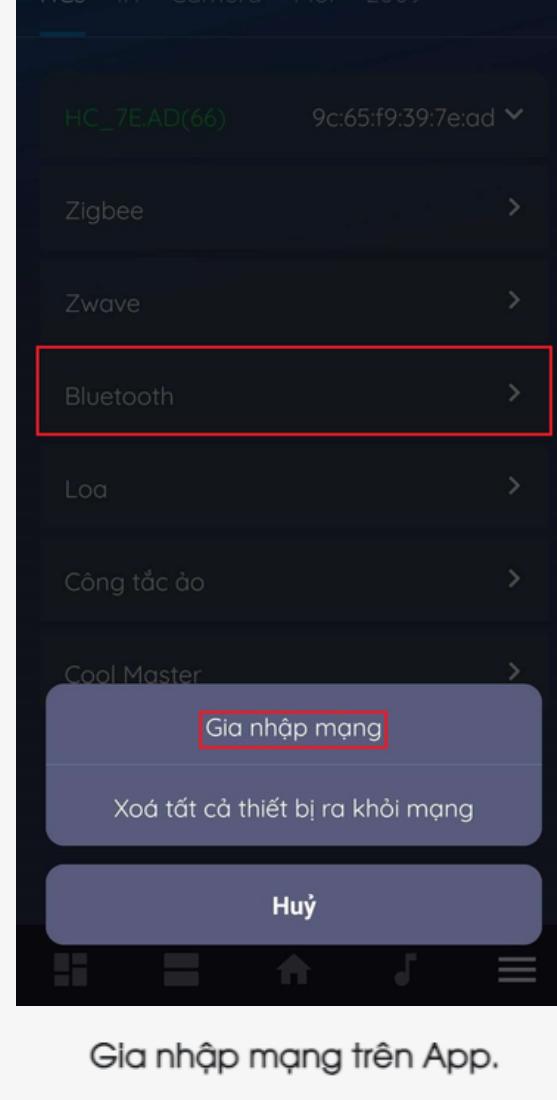
- **Bước 1:** Bật/Tắt nguồn cho đèn 5 lượt để đưa đèn vào chế độ gia nhập mạng (Giữa mỗi lần chuyển từ Tắt -> Bật thời gian vào khoảng 5 giây).



- Bước 2: Sau khi thực hiện thao tác như trên sau ta sẽ thấy đèn nháy 2 lần. Tiếp theo, người dùng vào App Lumi Life => chọn HC => Bluetooth => Ấn "Gia nhập mạng"



Đèn nháy 2 lần.

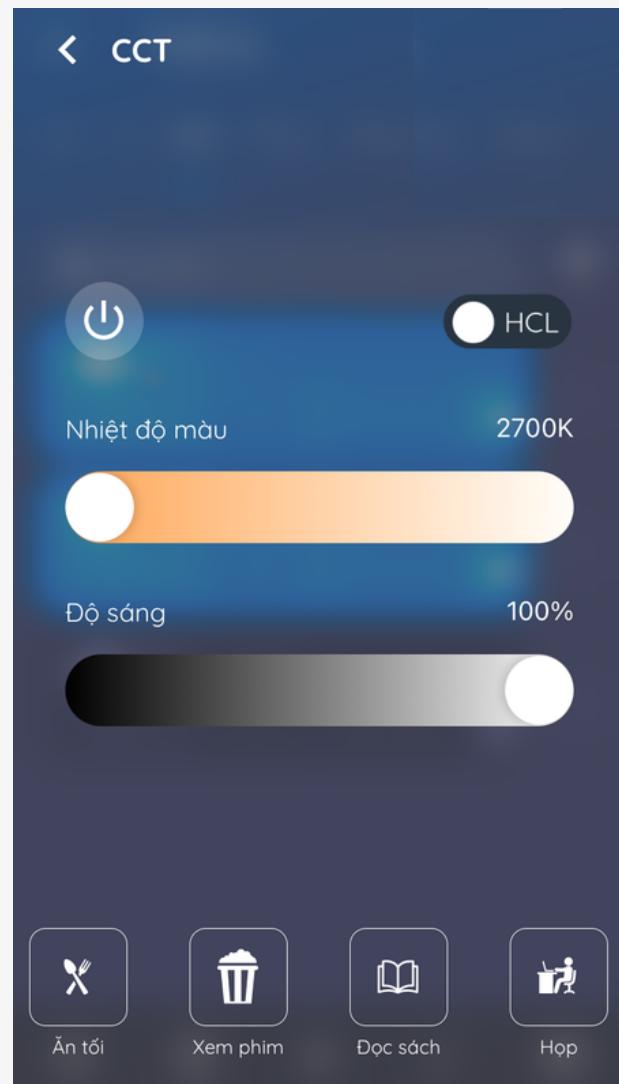


Gia nhập mạng trên App.

- Quan sát trạng thái của đèn, nếu đèn nháy 2 lần, sau đó đèn sáng vàng rồi giảm dần độ sáng có nghĩa là đã gia nhập mạng thành công.

**NOTE:** Khi đèn đang trong chế độ gia nhập mạng mà có một bộ điều khiển trung tâm khác mở gia nhập, thì đèn sẽ xóa bỏ thông tin mạng cũ và tự động chuyển sang mạng Bluetooth mới.

### Điều khiển thiết bị trên ứng dụng Lumi Life



Điều khiển các chức năng cơ bản (nhiệt độ màu, tăng giảm độ sáng hay bật/tắt) ở trên App.