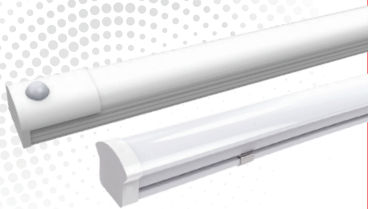


Ralli



LED PARKING LIGHT
BỘ ĐÈN LED CẢM BIẾN



HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

BỘ ĐÈN LED CẢM BIẾN
PKL.PIR.BLE 1200/40W (DIM)
M28.RAD.BLE 1200/40W

1

TÍNH NĂNG

- Kết nối không dây : Bluetooth mesh.
- Hoạt động khi ngoài mạng:
 - + Khi ngoài mạng LED báo trên đầu đèn sáng đỏ.
 - + Đèn ngoài mạng sẽ hoạt động theo cảm biến trên đèn:
 - Mới cấp nguồn lần đầu đèn sáng 100% và hoạt động theo cảm biến.
 - Đèn giữ sáng 100% với thời gian 60 giây sau lần phát hiện chuyển động cuối rồi dim về 30%.
- Hoạt động trong mạng:
 - + Khi mới thêm vào mạng đèn sẽ hoạt động ở chế độ tự động với các thông số như ở ngoài mạng
 - + Khi trong mạng LED báo trên đầu đèn tắt.
 - + Hai chế độ hoạt động được thay đổi từ ứng dụng:

2

- Chế độ “Thủ công”: Điều khiển đèn bật/tắt, thay đổi độ sáng từ 0 đến 100% qua ứng dụng.
- Chế độ “Tự động”: Điều khiển đèn theo cảm biến chuyển động.

+ Hoạt động đơn lẻ hoặc theo nhóm, cụm đèn.
+ Có thể điều chỉnh độ sáng mong muốn khi hoạt động ở cả 2 chế độ.
+ Ứng dụng điều khiển cài đặt trên Smartphone tương thích với hệ điều hành Android và iOS.

2

CÀI ĐẶT ỨNG DỤNG

Tìm kiếm từ khóa "Ralli ParkingLot" trong cửa hàng ứng dụng App Store (iOS) hoặc CH Play (Android) để tải và cài đặt ứng dụng.



3

HƯỚNG DẪN RESET THIẾT BỊ

- Cấp nguồn/ngắt nguồn (On/Off) thiết bị liên tiếp 5 lần, khoảng thời gian giữa 2 lần cấp nguồn là 5s, sau khi cấp nguồn lần thứ 5 đèn nhấp nháy 3 lần.
- Trong vòng 8s thực hiện ngắt nguồn rồi cấp nguồn thêm một lần nữa để xác nhận Reset. Nếu đèn tắt rồi chuyển sáng trắng tức là Reset thành công.

Lưu ý: Thiết bị mới bóc hộp đều trong trạng thái ngoài mạng, LED trên đầu đèn sáng đỏ báo hiệu ngoài mạng. Người dùng chỉ cần cấp nguồn sau đó có thể thêm thiết bị vào hệ thống để sử dụng, LED trên đầu đèn không sáng báo hiệu trong mạng.

4

THÊM THIẾT BỊ

- B1 Reset thiết bị.
- B2 Mở ứng dụng "Ralli ParkingLot" và tạo khu vực (ở thiết bị Android cho phép tạo nhiều khu vực, ở iOS chỉ có 1 khu vực) . (H1)
- B3 Vào khu vực vừa tạo và chọn dấu "+" ở góc dưới bên phải. (H2)
- B4 Chọn "Quét" để thêm thiết bị vào mạng. (H3)
Sau khi thêm thiết bị thành công, thiết bị mới sẽ được hiển thị trên ứng dụng. (H4)

Đèn nháy 3 lần báo hiệu.

(H1)



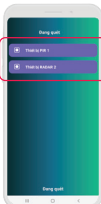
(H2)



(H3)



(H4)



5

TẠO NHÓM VÀ THÊM THIẾT BỊ VÀO NHÓM

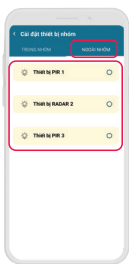
- (B1) Trong khu vực, Thực hiện tạo nhóm. (H1)
- (B2) Vào nhóm vừa tạo, chọn "Thêm/bỏ thiết bị". (H2)
- (B3) Chọn mục "Ngoài nhóm", ấn vào thiết bị muốn thêm vào nhóm. (H3)



(H1)



(H2)



(H3)

6

CẤU HÌNH CHẾ ĐỘ HOẠT ĐỘNG “TỰ ĐỘNG” CHO KHU VỰC.

- Khi thiết bị vừa được thêm vào hệ thống sẽ mặc định ở chế độ tự động.
- Ở màn hình chính, chọn mục “Cài đặt”, sau đó chọn “Cài đặt khu vực”. (H1)
- Chọn  để cấu hình cho toàn bộ khu vực. (H2).
- Có thể cấu hình các thông số cho cả khu vực. (H3)
- Mode: Thanh gạt để chọn chế độ hoạt động tự động hoặc thủ công .
- Max: Lựa chọn mức công suất của thiết bị khi phát hiện chuyển động (Đơn vị %).
- Min: Lựa chọn mức công suất của thiết bị khi hết chuyển động (Đơn vị %).
- Sensitivity: Lựa chọn mức độ nhạy cho cảm biến L
 - M - H (Low - Medium - High).



(H1)



(H2)

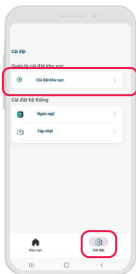


(H3)

7

CẤU HÌNH CHẾ ĐỘ HOẠT ĐỘNG “TỰ ĐỘNG” CHO TỪNG NHÓM HOẶC TỪNG THIẾT BỊ .

- Ở màn hình chính, chọn mục “Cài đặt ”, sau đó chọn “Cài đặt khu vực ”. (H1)
- Chọn vào khu vực mong muốn (H2).
- Chọn mục “Nhóm” để cấu hình cho các nhóm hoặc chọn “Thiết bị” để cấu hình cho từng thiết bị. (H3)
- Các thông số cấu hình cho nhóm hay thiết bị tương tự như cấu hình cho khu vực. (H4, H5, H6)



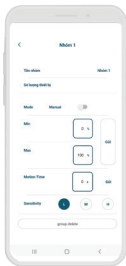
(H1)



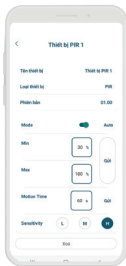
(H2)



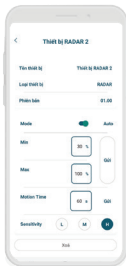
(H3)



(H4)



(H5)



(H6)

8

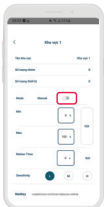
CHẾ ĐỘ LÀM VIỆC THỦ CÔNG

- Khi thiết bị vừa được thêm vào hệ thống sẽ mặc định ở chế độ tự động, đổi sang chế độ thủ công.
- Gạt nút mode sang Manual (thủ công). (H7, H8, H9)
- Có thể điều khiển tăng giảm cường độ sáng (dimming) hoặc bật tắt thiết bị trên ứng dụng. (H10)

Lưu ý:

Có thể thêm đèn vào nhóm và điều khiển các tính năng trên theo nhóm.

Ở chế độ thủ công, không phụ thuộc vào trạng thái cảm biến chuyển động.



(H7)



(H8)



(H9)



(H10)



CHẾ ĐỘ ĐIỀU KHIỂN TỰ ĐỘNG

- Để hoạt động ở chế độ tự động cần cấu hình chế độ tự động ở mục 6 hoặc mục 7.
- Có thể điều khiển đèn theo trạng thái cảm biến chuyển động theo các thông số cấu hình ở mục 6 hoặc mục 7.
- Khi phát hiện chuyển động đèn sẽ dimming tới mức công suất có chuyển động, sau khoảng thời gian duy trì chuyển động mà không phát hiện thêm chuyển động mới, đèn sẽ dimming tới mức công suất hết chuyển động.
- Có thể điều khiển tăng giảm cường độ sáng (dimming) và bật tắt thiết bị trên ứng dụng.

Có thể thêm đèn vào nhóm và điều khiển nhóm đèn theo các tính năng trên. Khi 1 thiết bị phát hiện chuyển động thì cả nhóm sẽ được kích hoạt.

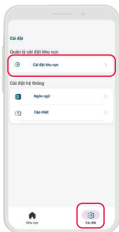
10

XÓA KHU VỰC/NHÓM/THIẾT BỊ

- Ở màn hình chính, chọn mục "Cài đặt", sau đó chọn "Cài đặt khu vực". (H1)
- Xóa cả khu vực và thiết bị:
 - Chọn  (H2) sau đó chọn "Xóa" ở hình (H3) để xóa toàn bộ khu vực và thiết bị.
 - Đèn nháy 3 lần và LED trên đầu đèn sáng đỏ báo hiệu thiết bị ngoài mạng.
- Xóa nhóm:
 - Nhấn vào "Khu vực 1" (H2) sau đó chọn "Nhóm" (H4) và chọn nhóm muốn xóa. (H4)
 - Chọn "Xóa". (H5)
 - Các đèn trong nhóm nháy 1 lần báo hiệu.

- Xóa thiết bị:

- Nhấn vào "Khu vực 1" (H2) sau đó chọn "Thiết bị" (H6) và chọn thiết bị muốn xóa (H6)
- Chọn "Xóa" (H7)
- Đèn nháy 3 lần và LED trên đầu đèn sáng đỏ báo hiệu thiết bị ngoài mạng.



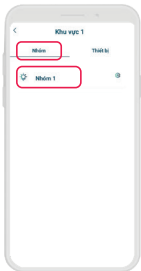
(H1)



(H2)



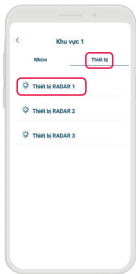
(H3)



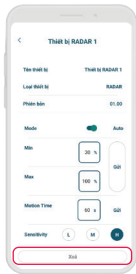
(H4)



(H5)



(H6)



(H7)

LƯU Ý

- Ngắt nguồn điện trước khi lắp đặt hoặc bảo dưỡng.
- Chỉ sử dụng trong nhà.
- Không sử dụng nơi có nhiệt độ cao.
- Tránh sốc, lắc và rung.
- Tránh lắp đặt thiết bị ở những nơi có nguồn nhiệt thay đổi đột ngột như quạt gió, thiết bị sưởi,... vì có thể gây nhiều cảm biến trên thiết bị.

SẢN PHẨM CỦA CÔNG TY CP BÓNG ĐÈN PHÍCH NƯỚC RẠNG ĐỒNG

📍 Địa chỉ: 87- 89 Hạ Đình, Phường Thanh Xuân Trung,
Quận Thanh Xuân, Hà Nội, Việt Nam.

Hotline
19002098

MADE IN VIETNAM

22



BỘ ĐÈN LED
CẢM BIẾN

