

KAWASAN®

Thiết Bị Điện Thông Minh & An Toàn



TOP 30 THƯƠNG HIỆU XUẤT SẮC CHÂU Á
ASIA EXCELLENT BRAND 2022

**Thiết bị điện thông minh
An toàn cho ngôi nhà**

CATALOGUE 04/2024



Available on the
App Store

Available on
Google Play

THIẾT BỊ SMARTHOME - CẢM BIẾN HỒNG NGOẠI - CẢM ỨNG VI SÓNG
THIẾT BỊ ĐIỀU KHIỂN TỪ XA - THIẾT BỊ HẸN GIỜ - THIẾT BỊ BẢO ĐỘNG
THIẾT BỊ BÁO KHÁCH - CHUÔNG KHÔNG DÂY - HỆ THỐNG GỌI PHỤC VỤ
BẢO GAS - BẢO KHÓI

www.kawasan.com.vn



GIỚI THIỆU CÔNG TY

Công ty Cổ phần SX-TM-DV Thế Bảo thành lập năm 2007, chuyên sản xuất, kinh doanh thiết bị điện thông minh gồm:

Công tắc cảm ứng, điều khiển từ xa, công tắc hẹn giờ, báo động, báo khách, báo gọi phục vụ, báo khói, báo xì gas... tiết kiệm điện, tiết kiệm chi phí và an toàn cho gia đình, cửa hàng, văn phòng, nhà xưởng và chiếu sáng công cộng ... với nhãn hiệu **KAWASAN**

Năm 2018 chúng tôi mở rộng kinh doanh sang lĩnh vực đèn LED chiếu sáng dân dụng và công nghiệp với nhãn hiệu

KAWALED

Nhãn hiệu **KAWASAN - KAWALED** là nhãn hiệu sở hữu bởi Công ty Cổ phần SX-TM-DV Thế Bảo đã được đăng ký bảo hộ độc quyền tại cục sở hữu trí tuệ, giấy chứng nhận bảo hộ thương hiệu độc quyền số 217004 và 234038.

Áp dụng thành công và đạt chứng nhận hệ thống quản lý chất lượng theo tiêu chuẩn ISO 9001-2015 vào doanh nghiệp giúp cải tiến và nâng cao năng suất chất lượng sản phẩm, dịch vụ

Chúng tôi có mạng lưới chi nhánh văn phòng tại các thành phố lớn trên lãnh thổ Việt Nam gồm:

1. Trụ sở chính: Số 23-25 đường số 7, Khu Đô Thị Vạn Phúc, P. Hiệp Bình Phước, TP. Thủ Đức, TP. HCM
2. Chi Nhánh Giao Dịch tại Hà Nội: 26 Đường Láng (P.168), P. Ngã Tư Sở, Q. Đống Đa, TP. Hà Nội.
3. Chi Nhánh Đà Nẵng: Số 3, Đường 30/4 (2F), Q. Hải Châu, TP. Đà Nẵng
4. Xưởng sản xuất và lắp ráp: 97/31, Đường TA 17, KP1, Phường Thới An, Quận 12, Thành Phố Hồ Chí Minh, Việt Nam

KAWASAN - KAWALED có hệ thống nhà phân phối, đại lý bán hàng và bảo hành rộng khắp trên hầu hết các tỉnh thành trên toàn quốc, đã tạo được niềm tin của khách hàng là đại lý và người tiêu dùng trên toàn quốc.

Các sản phẩm chúng tôi đưa ra thị trường là dựa trên sự nghiên cứu và tìm tòi những tính năng mới và thông minh hơn giúp khách hàng hài lòng trong quá trình sử dụng.

SỨ MỆNH: Mang đến cho khách hàng sản phẩm ưu việt, chất lượng đảm bảo và có dịch vụ hậu mãi tốt sau bán hàng.

TẦM NHÌN: Trở thành nhà sản xuất và phân phối thiết bị điện thông minh hàng đầu Đông Nam Á.

Đã có nhiều công trình nhà dân, biệt thự, toà nhà văn phòng, nhà máy ... đã và đang sử dụng sản phẩm **KAWASAN - KAWALED** trong thời gian qua.

Quý vị vui lòng tham khảo thông tin chi tiết tại website: www.kawasan.com.vn - www.kawaled.com

Xin cảm ơn sự tin tưởng và ủng hộ của quý vị!

Trân trọng!

MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU

Ngoài ra còn có rất nhiều đơn vị là các chung cư, căn hộ, nhà máy và nhà dân dụng đã và đang sử dụng thiết bị của Kawasan hơn 10 năm qua.





MỤC LỤC KAWASAN - 04/2024

- CÔNG TẮC THÔNG MINH KAWASAN QUA WIFI	Trang 02
- CÔNG TẮC THÔNG MINH ĐIỀU KHIỂN CỬA CUỐN QUA WIFI, CÔNG TẮC ĐKTX SÓNG.RADIO	03
- ĐUI ĐÈN CẢM ỨNG VI SÓNG - HỒNG NGOẠI - ĐUI ĐÈN ĐIỀU KHIỂN TỪ XA	04
- CÔNG TẮC THÔNG MINH TRUNG TÂM ĐIỀU KHIỂN NHÀ THÔNG MINH KAWASAN	05
- CÔNG TẮC THÔNG MINH BLUETOOTH MESH + HOME SERVER	06
- CÔNG TẮC CẢM ỨNG HỒNG NGOẠI ÂM TRẦN - NỔI TƯỜNG	07
- CÔNG TẮC HỒNG NGOẠI NỔI TRẦN - NỔI TƯỜNG	08
- CÔNG TẮC CẢM ỨNG VI SÓNG ÂM TRẦN - ÂM TƯỜNG - NỔI TRẦN	09
- CÔNG TẮC, ĐUI ĐÈN CẢM ỨNG ÁNH SÁNG - CÓ HẸN GIỜ ĐẾM NGƯỢC - VAN VÒI CẢM ỨNG	10
- ĐÈN ỚP TRẦN CẢM ỨNG HỒNG NGOẠI - VI SÓNG CÓ PIN DỰ PHÒNG	11
- ĐÈN ỚP TRẦN CẢM ỨNG CHUYỂN ĐỘNG - ĐÈN ÂM TRẦN CẢM ỨNG	12
- CHUÔNG CỬA KHÔNG DÂY - TÍCH HỢP NÚT NHẤN, CHUÔNG - BÁO KHÁCH KHÔNG DÂY	13
- BÁO KHÁCH ĐỘC LẬP - NÚT NHẤN, ĐẦU CẢM ỨNG TÍCH HỢP THÊM	14
- BÁO ĐỘNG CHỐNG TRỘM HỒNG NGOẠI, ĐIỀU KHIỂN REMOTE, WIFI	15
- CẢM ỨNG TỪ BÁO ĐỘNG, BÁO NGẬP NƯỚC, BÁO ĐỘNG LIÊN GIA + PHỤ KIỆN	16
- TRUNG TÂM BÁO ĐỘNG WIFI + PHỤ KIỆN TÍCH HỢP	17
- ĐẦU BEAM - THIẾT BỊ KHUẾCH ĐẠI SÓNG - THIẾT BỊ CẢNH BÁO GAS, CÚP ĐIỆN, CÒI	18
- HỆ THỐNG GỌI PHỤC VỤ KHÔNG DÂY, PHỤ KIỆN NÚT NHẤN	19
- CÔNG TẮC, Ổ CẮM HẸN GIỜ DÂN DỤNG ĐIỆN TỬ, HẸN GIỜ CƠ	20
- CÔNG TẮC HẸN GIỜ KỸ THUẬT SỐ THANH RAY LẮP TỬ	21
- CÔNG TẮC, Ổ CẮM ĐIỀU KHIỂN TỪ XA	22
- CÔNG TẮC ĐKTX ĐA NĂNG, ĐA KÊNH - CÓ HẸN GIỜ	23
- CÔNG TẮC ĐKTX ĐIỀU KHIỂN ĐỘNG CƠ CỬA, CỔNG, THANG TỜ	24
- CÔNG TẮC - Ổ CẮM ĐKTX RỜI	25
- BỘ COMBO ĐKTX CÔNG SUẤT CAO - LẮP THEO CÔNG SUẤT YÊU CẦU	26
- REMOTE ĐKTX RỜI - BỘ TÍCH SẴN - PHAO NƯỚC - ĐK PHAO AN TOÀN 12V	27
- CẦU DAO ĐIỆN - APTOMAT - KHỞI ĐỘNG TỪ - PIN AA-AAA-23A	28
- Ổ CẮM ĐIỆN DÂN DỤNG.	29

MỤC LỤC KAWALED - 04/2024

- BÓNG LED BULB MÀU TRANG TRÍ: LED BULB A3W-A15W - LED TRỤ NHỰA T80-20W - T140-50W	Trang 30
- LED BULB NHỰA CÔNG SUẤT 95%: LED2-A45-3W - A65-12W - LED TRỤ NHỰA T70-15W - T140-50W	31
- LED TRỤ NHÔM: TN80-20W - TN160-100W	32
- LED UFO (ĐĨA BAY): BND115-20W - BND170-50W	33
- ĐÈN LED ÂM TRẦN VIỀN KIỂU: 7W-9W (1 MÀU - 3 MÀU)	34
- ĐÈN LED ÂM TRẦN TRẦN VIỀN: DLK100-8W - 18W (1 MÀU - 3 MÀU) - VIỀN VÀNG, VIỀN BẠC	35
- ĐÈN LED ÂM TRẦN: DL110-6W - 12W (1 MÀU - 3 MÀU)	36
- ĐÈN LED PANEL SIÊU MỎNG: DL108-6W - DL158-12W	37
- ĐÈN LED PANEL MỎNG GIẬT CẤP 1 MÀU - 3 MÀU: DL108-A6W - DL158-A12W	38
- ĐÈN LED PANEL NỔI TRẦN VUÔNG - TRÒN GIẬT CẤP: NT120-A6W - NT300-A24W	39
- ĐÈN LED PANEL NỔI TRẦN TRÒN: NT120-6W - NT225-18W - ĐÈN LED ÂM TRẦN 3 CHẾ ĐỘ MÀU 7W-12W	40
- ĐÈN CHIẾU TRANH LED COB - TRACK LIGHT: 6W-30W	41
- ĐÈN LED TUÝP OVAL - TUÝP ĐẦU VUÔNG 0.6M - 1.2M	42
- ĐÈN PHA LED MỎNG FL: 10W - 30W - ĐÈN PANEL TẮM ÂM TRẦN: 24W-48W	43
- ĐÈN PHA LED MỎNG: LED1-10W - 200W	44
- ĐÈN PHA LED TỔ ONG: LED2-10W - 200W	45
- PHA LED CAO CẤP SIÊU BỀN: FL2-30W - FL2-150W	46
- ĐÈN ĐƯỜNG, SÂN VƯỜN CÓ CẢM ỨNG ÁNH SÁNG: SST-30W - 200W / ST2-50W-200W / SST2-50W-200W	47
- ĐÈN ĐƯỜNG CÓ CẢM ỨNG ÁNH SÁNG - ĐÈN CÔNG VIÊN: GL-24W - 50W / GLS-24W - 50W	48
- ĐÈN PHA LED ĐỔI MÀU RGB: FL10W-RGB - 100W	49
- ĐÈN PHA LED MỎNG CẢM ỨNG HỒNG NGOẠI: FLH20W-50W	50
- ĐÈN PHA LED NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI SL: 60W - 300W	51
- ĐÈN PHA LED NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI SL1: 100W - 300W	52
- ĐÈN PHA LED NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI CAO CẤP FSL2: 40W - 150W	53
- ĐÈN ĐƯỜNG NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI CAO CẤP: SSL - STL 60W - 300W	54
- ĐÈN ĐƯỜNG, SÂN VƯỜN NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI CÓ CẢM ỨNG VI SÓNG: 100W - 300W	55
- ĐÈN PHA LED MODULE - CÔNG SUẤT CAO CHO SÂN BÓNG. QUẢNG TRƯỜNG: HF300W - 500W	56
- ĐÈN NĂNG LƯỢNG CẮM CỔ - GẮN TƯỜNG - TRỤ CỔNG: SGC3W - ĐÈN NĂNG LƯỢNG UFO - ĐÈN NGƯ	57
NGHIỆP - THẢ CHÌM	



CÔNG TẮC THÔNG MINH, BẬT/TẮT - HẸN GIỜ

CÔNG TẮC THÔNG MINH
SMART HOME CT WIFI

Ứng dụng có mặt trên 2 nền tảng: **Android và IOS**



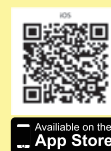
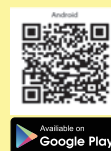
Mô tả chung:

- Cấp nguồn: AC 110V~240V / 50Hz~60Hz (L+N)
- Công suất ra tải Max: 100W(LED); 300W(Compact)/1 Out
- Công suất tiêu: 0.8W
- Mặt kính cường lực
- Nhựa chống cháy
- Điều khiển 1 dây lửa (Line). Có thể dùng chung dây N
- Dùng độc lập, không cần bộ trung tâm, hiển thị trạng thái

Thông số kỹ thuật:

- Điều khiển qua Smartphone kết nối Wifi.
- Điều khiển bằng giọng nói thông qua Google Home
- Đèn báo trạng thái
- Nhiệt độ làm việc: -20~40C
- Độ ẩm cho phép: ≤80% RH
- Sóng điều khiển: Wifi 2.4Ghz
- Tuổi thọ 50.000 lần bật tắt
- Hẹn giờ bật tắt
- Hiển thị trạng thái qua ứng dụng trên IOS/Android

Quét mã để tải ứng dụng KawaSmart trên:

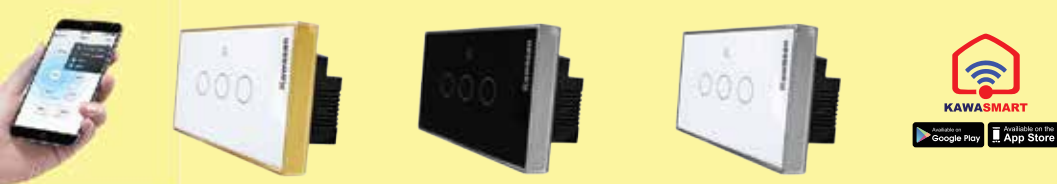


CÔNG TẮC CẢM ỨNG MẶT VUÔNG KÍNH TRẮNG / ĐEN - VIỀN VÀNG / BẠC



CT1V-WIFI	1.050.000Đ
CT2V-WIFI	1.100.000Đ
CT3V-WIFI	1.150.000Đ

CÔNG TẮC CẢM ỨNG MẶT CHỮ NHẬT KÍNH TRẮNG / ĐEN - VIỀN VÀNG / BẠC



CT1C-WIFI	1.050.000Đ
CT2C-WIFI	1.100.000Đ
CT3C-WIFI	1.150.000Đ

CÔNG TẮC CẢM ỨNG MẶT CHỮ NHẬT KÍNH TRẮNG / ĐEN - KHÔNG VIỀN



CT1-WIFI	1.000.000Đ
CT2-WIFI	1.050.000Đ
CT3-WIFI	1.100.000Đ

Giá trên chưa bao gồm VAT

02

Tinh thần đoàn kết và hỗ trợ nhau trong cuộc sống sẽ giúp bạn tiến lên hằng ngày.

"Kawa Bui"



CÁC THIẾT BỊ THÔNG MINH ĐIỀU KHIỂN QUA WIFI

MÔ TẢ CHUNG:

- Giao tiếp không dây: chuẩn wifi 802.11 b/g/n
- Điện áp hoạt động: AC 110~220V, 50/60Hz
- Công suất tiêu thụ: ≤0.5
- Hiện thị trạng thái ứng dụng trên APP IOS/Android
- Hẹn giờ bật tắt theo chu kỳ hằng ngày/ tuần.
- Hiện thị trạng thái tiêu thụ điện tức thời, ngày, tháng
- Hỗ trợ ứng dụng miễn phí "KAWA SMART" tải từ Google Play và APPLE Store
- Kết nối với Google Assistant để điều khiển qua Google Home / Alexa Amazon

Quét mã để tải ứng dụng KawaSmart trên:



CÔNG TẮC THÔNG MINH THANH RAY

Điều khiển Điều Hòa <2HP cài đặt hẹn giờ tự tắt theo ý muốn, tránh trẻ em quên tắt!

Điều khiển Máy Nước nóng <3000W, Cài hẹn giờ bật tắt hàng ngày!

TIẾT KIỆM ĐIỆN ĐẾN 50% SAU KHI LẮP ĐẶT!

Model: CB20A Wifi

Giá: 940.000 Đ

Công suất chịu tải: 1500W (Đèn Led, bơm, máy lạnh).

Thiết kế thanh ray chuẩn: 120x70x42mm (module).

Thay thế CB âm tường bật tắt máy điều hòa.

Cài đặt hẹn giờ, xem công suất tiêu thụ,

xem trạng thái hoạt động và bật tắt

từ xa thông qua APP.

Ổ CẮM THÔNG MINH



Model: TS02

Giá: 460.000 Đ

Công suất chịu tải: 500W (Đèn Led, bơm, máy lạnh).

Cài đặt hẹn giờ, xem công suất tiêu thụ, xem trạng thái hoạt động và bật tắt từ xa thông qua App.

Thiết kế ổ cắm tròn.

Thay thế CB âm tường bật tắt máy điều hòa.

Ghi chú: Các thiết bị thông minh điều khiển qua Wifi của KAWASAN dùng chung ứng dụng "Kawa Smart"

THIẾT BỊ ĐIỀU KHIỂN CỬA CUỐN THÔNG MINH

ĐIỀU KHIỂN CỬA CUỐN / RÈM QUA WIFI, SMARTPHONE

Ứng dụng:

Điều khiển cửa cuốn / rèm cửa qua Wifi, Smart phone.

Tích hợp remote mã nhảy / bảo mật cao.

Tích hợp tính năng hẹn giờ khóa cửa.

Bấm kép trên nút nhấn / khóa trẻ em.

Model: SD06-B

Model: SD06-W



Giá: 1.015.000 Đ



ĐIỀU KHIỂN CỬA CUỐN / RÈM LÊN - XUỐNG - DỪNG

WIFI06A-W

WIFI06A-B



Giá: 1.100.000 Đ

CÔNG TẮC CẢM ỨNG CHẠM - ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE SÓNG RADIO

Thông số kỹ thuật: Công suất 300w/ ngõ ra, sóng điều khiển RF433Mhz

KW-CT1B: 565.000Đ

KW-CT2B: 605.000Đ

KW-CT3B: 650.000Đ

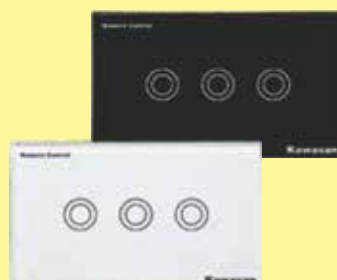
KW-CT4B: 695.000Đ



KW-CT1W: 565.000Đ



KW-CT2W: 605.000Đ



KW-CT3W: 650.000Đ



KW-CT4W: 695.000Đ

Giá trên chưa bao gồm VAT

03

Cần cù, chịu khó sẽ giúp bạn vượt qua được sự yếu kém của chính mình.

"Kawa Bù"



THIẾT BỊ CẢM ỨNG HỒNG NGOẠI KẾT NỐI WIFI



Quét mã tải ứng dụng KAWA SMART



cho Android



cho IOS



KAWASmart
Ứng dụng thông minh
Chính hãng Kawasan



Điều khiển qua Smartphone



Điều khiển giọng nói



Xem lại Lịch sử hoạt động



Cảm ứng hồng ngoại
Thần nhiệt - chuyển động



Góc quét cảm ứng
rộng 160 độ



Kết nối
thông qua Wifi



Tin nhắn thông báo



Nguồn Xung



CÔNG TẮC WIFI CẢM ỨNG HỒNG NGOẠI - SW-06-WIFI

Model: SW-06 WIFI

Giá lẻ: 880.000 Đ

Thông Số Kỹ Thuật

- Nguồn: 110~240V/50-60Hz
- Kết nối Wifi: 11 b/g/n(2.4Ghz)
- Thời gian trễ: 10giây ~ 12 phút
- Kích thước: 117x80x52mm
- Góc quét : ngang 360°, dọc 110°
- Khoảng cách cảm ứng max.:
3-4m(nhiệt độ > 32°C), 5-8m(nhiệt độ < 28°C)

- => Điều khiển trên APP: Near(Gần): 50%, Medium(Vừa): 75%, Far(xa): 100%
- Thời gian điều chỉnh tự tắt khi không có người :
5 giây đến 60 phút (điều chỉnh trên APP)
- Độ sáng điều cảm biến hoạt động: Điều khiển trên APP
Dark(tối): 5Lux – 10Lux; Evening(Vừa tối): 50Lux – 150Lux;
Day(trời sáng): 2000Lux
- Công suất tiêu thụ không tải: <0.5W/h
- Công suất ra tải : 250w (đèn LED), 500W(đèn compact).
- Độ cao lắp đặt âm trần:2.2-4m
- Cấp độ chống ẩm, bụi tuyệt đối: IP65

CÔNG TẮC WIFI CẢM ỨNG HỒNG NGOẠI - SW-30-WIFI

Model: SW-30 WIFI

Giá lẻ: 880.000 Đ

Thông Số Kỹ Thuật

- Nguồn: 110~240V/50-60Hz
- Kết nối Wifi: 11 b/g/n(2.4Ghz)
- Thời gian trễ: 10giây~ 12 phút
- Kích thước: Ø7.6 x 56xØ6.15cm
- Góc quét : ngang 360°, dọc 110°
- Khoảng cách cảm ứng max.:
3-4m(nhiệt độ > 32°C), 5-8m(nhiệt độ < 28°C)

- => Điều khiển trên APP: Near(Gần): 50%, Medium(Vừa): 75%, Far(xa): 100%
- Thời gian điều chỉnh tự tắt khi không có người :
5 giây đến 60 phút (điều chỉnh trên APP)
- Độ sáng điều cảm biến hoạt động: Điều khiển trên APP
Dark(tối): 5Lux – 10Lux; Evening(Vừa tối): 50Lux – 150Lux;
Day(trời sáng): 2000Lux
- Công suất tiêu thụ không tải: <0.5W/h
- Công suất ra tải : 250w (đèn LED), 500W(đèn compact).
- Độ cao lắp đặt âm trần:2.2-4m
- Cấp độ chống ẩm, bụi tuyệt đối: IP55

CÔNG TẮC WIFI CẢM ỨNG HỒNG NGOẠI - SW-702-WIFI

Model: SW-702 WIFI

Giá lẻ: 860.000 Đ

Thông Số Kỹ Thuật

- Nguồn: 110~240V/50-60Hz
- Kết nối Wifi: 11 b/g/n(2.4Ghz)
- Thời gian trễ: 10giây ~ 12 phút
- Kích thước: Ø10 x 2.5cm
- Góc quét : ngang 360°, dọc 110°
- Khoảng cách cảm ứng max.:
3-4m(nhiệt độ > 32°C), 5-8m(nhiệt độ < 28°C)

- => Điều khiển trên APP: Near(Gần): 50%, Medium(Vừa): 75%, Far(xa): 100%
- Thời gian điều chỉnh tự tắt khi không có người :
5 giây đến 60 phút (điều chỉnh trên APP)
- Độ sáng điều cảm biến hoạt động: Điều khiển trên APP
Dark(tối): 5Lux – 10Lux; Evening(Vừa tối): 50Lux – 150Lux;
Day(trời sáng): 2000Lux
- Công suất tiêu thụ không tải: <0.5W/h
- Công suất ra tải : 250w (đèn LED), 500W(đèn compact).
- Độ cao lắp đặt âm trần:2.2-4m
- Cấp độ chống ẩm, bụi tuyệt đối: IP55



CÔNG TẮC ĐIỀU KHIỂN TỪ XA

1 Kênh



Thông số kỹ thuật

Nguồn vào: AC 220 / 50Hz
Công suất chịu tải: 500W
Wifi: 2.4Ghz – b/g/n

Model: SK01

Giá: 295.000Đ

1 Kênh



Thông số kỹ thuật

Nguồn vào: AC 220 / 50Hz
Công suất chịu tải: 4000W
Wifi: 2.4Ghz – b/g/n

Model: SK01H

Giá: 712.000Đ

2 Kênh



Thông số kỹ thuật

Nguồn vào: AC 220 / 50Hz
Công suất chịu tải: 500W / 1 Kênh
Wifi: 2.4Ghz – b/g/n

Model: SK02

Giá: 655.000Đ

4 Kênh



Thông số kỹ thuật

Nguồn vào: AC 220 / 50Hz
Công suất chịu tải: 500W / 1 Kênh
Wifi: 2.4Ghz – b/g/n

Model: SK04

Giá: 805.000Đ

APTOMAT ĐO NĂNG LƯỢNG ĐIỆN

Cầu Dao Thông Minh



Thông số kỹ thuật

Điện áp: AC 220 – 50Hz
Kết nối: Wifi 2.4Ghz
Bảo vệ: 40A – 63A – 80A
Tiêu thụ không tải: 0.7W/h
Kích thước: 90x54x72
Chống nước: Ip20
Vật liệu: PC chống cháy
Nhiệt độ làm việc: 0-50 độ C
Độ ẩm làm việc: <= 95% RH
Sai số đo: <= 1%

Model: AT2P- 63A

Giá: 2.070.000 Đ

CÔNG TẮC THÔNG MINH DÙNG SIM4G - KHÔNG CẦN WIFI

Điều khiển bật / tắt từ xa thông qua điện thoại không cần Wifi



Model: SK04-4G

Giá: 1.780.000 Đ

Thông số kỹ thuật

Điện áp: AC90 – 250V/ 50Hz
4 Kênh ra tải, 500W / mỗi kênh
Giao tiếp: GPRS, 3G, LTE
Hẹn giờ tự động bật / tắt (Không giới hạn số lần)
Chia sẻ quyền điều khiển cho nhiều thiết bị
Cài đặt hẹn giờ, xem công suất tiêu thụ
Xem trạng thái hoạt động của thiết bị

CÔNG TẮC THÔNG MINH WIFI - KHÔNG CẦN TRUNG TÂM

Model: CT1N-BLE-W/B Model: CT2N-BLE-W/B Model: CT3N-BLE-W/B Model: CT4N-BLE-W/B

Không cần qua bộ trung tâm



Giá: 905.000 Đ



Giá: 950.000 Đ



Giá: 1.000.000 Đ



Giá: 1.050.000 Đ

Thông số kỹ thuật

Mặt kính cường lực
Giao tiếp: Bluetooth Mesh
Điện áp: 90-250V
Công suất đèn sợi đốt:
500W / Đèn LED: 150W
Kích thước: 120 x 72 x 32mm



CÔNG TẮC THÔNG MINH WIFI - KHÔNG CẦN BỘ TRUNG TÂM - CÔNG SUẤT CAO

Ồ CẨM ĐÔI MẶT KÍNH CƯỜNG LỰC



Không cần bộ trung tâm



Model: CT15A-Wifi-D
Giá: 920.000 Đ



Model: CT15A-Wifi-T
Giá: 920.000 Đ

Thông số kỹ thuật

Kết nối: Wifi 2.4Ghz.
Điện áp: 90-250V
Tần số 50-60hz
Công suất tải: 3000W
Mặt kính cường lực
Kích thước:
120x72x32mm



Model: SC2-T/D
Giá: 425.000 Đ
Không viên



Model: SC2V-T/D
Giá: 595.000 Đ
Có viên

Thông số kỹ thuật

Điện áp: 90-250V, tần số 50-60hz
Công suất tải: 3500W
Giao tiếp: Không điều khiển
Thiết kế cho sự đồng bộ theo công tắc thông minh
Kích thước: 120x72x32mm

Giá trên chưa bao gồm VAT

05

Tôi nghĩ rằng nếu bạn làm được điều gì đó tuyệt vời, đừng sống với cảm xúc đó quá lâu. Hãy tiếp tục nghĩ đến những việc cần làm tiếp theo. "Steve Jobs"



TRUNG TÂM ĐIỀU KHIỂN CÔNG TẮC THÔNG MINH BLE

ĐIỀU KHIỂN TRÊN ĐIỆN THOẠI QUA ỨNG DỤNG NHÀ THÔNG MINH KAWASAN

Thông số kỹ thuật

Hoạt động ngay cả khi mất kết nối Internet
Sử dụng công nghệ Bluetooth Mesh, Wifi 2.4Ghz
Cấp nguồn: 5V qua cổng Type C
Kết nối Internet thông qua mạng LAN
Kết nối các thiết bị, tạo mạng lưới thông minh
Thiết kế nhỏ gọn, có thể đặt ở bất cứ đâu.
Bảo mật tốt, tiết kiệm điện.

Quét mã để
tải ngay ứng dụng về điện thoại



Available on the
App Store

Available on
Google Play



Model: HS1-BLE

Giá: 1.365.000 Đ



Bluetooth Mesh

CÔNG TẮC THÔNG MINH BLUETOOTH MESH - VIỀN VÀNG - QUA HOME SERVER

Model: BLE-1N-T/D

Model: BLE-2N-T/D

Model: BLE-3N-T/D

Model: BLE-4N-T/D



Giá: 1.165.000 Đ



Giá: 1.195.000 Đ



Giá: 1.225.000 Đ



Giá: 1.260.000 Đ

Thông số kỹ thuật

Kết nối qua Bluetooth Mesh
Mặt kính cường lực:
Viền vàng 3mm
Điện áp: 90-250V
Công suất đèn sợi đốt:
500W / Đèn LED: 150W
Kích thước: 120 x 72 x 32 mm



CÔNG TẮC THÔNG MINH BLUETOOTH MESH - QUA HOME SERVER

Không cần bộ trung tâm

Thông số kỹ thuật

Mặt kính cường lực
Giao tiếp: Wifi 2.4Ghz.
Điện áp: 90-250V
Công suất đèn sợi đốt:
500W / Đèn LED: 150W
Kích thước: 120 x 72 x 32mm



Model: CT1N-WIFI-T/D

Giá: 785.000 Đ



Model: CT2N-WIFI-T/D

Giá: 812.000 Đ



Model: CT3N-WIFI-T/D

Giá: 845.000 Đ



Model: CT4N-WIFI-T/D

Giá: 920.000 Đ

CẶP ĐÔI CÔNG TẮC WIFI - KẾT NỐI 2 CHIỀU (DÙNG CHO CẦU THANG - HÀNH LANG)



Viền Vàng



Không Viền



Thông số kỹ thuật:

Điện áp: AC220 - 50Hz
Công suất : 5W - 350W
Kết nối bluetooth Mesh, Wifi 2.4Ghz
Mất kết nối internet vẫn duy trì liên kết điều khiển

Model	Giá	Mô tả	Model	Mô tả	Giá
CT2CV- T	1.310.000 Đ	CV: Công tắc chính, viền vàng	CT2C-D	C: Công tắc chính	1.040.000 Đ
CT2CFV- T	1.310.000 Đ	CFV: Công tắc phụ, viền vàng	CT2CF-D	CF: Công tắc phụ	1.040.000 Đ
CT2CVC- D	1.310.000 Đ	T: Mặt trắng	CT2C-T	T: Mặt trắng	1.040.000 Đ
CT2CFV- D	1.310.000 Đ	D: Mặt đen	CT2CF-T	D: Mặt đen	1.040.000 Đ

Giá trên chưa bao gồm VAT

06

Đừng bao giờ nói không thể bởi chưa ai từng nhìn thấy giới hạn của tiềm năng.

"William James"

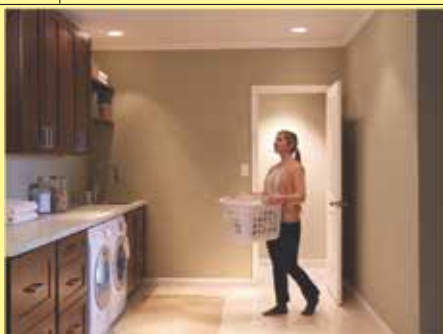
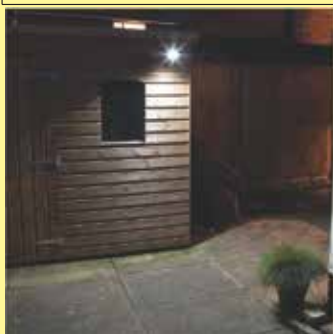


CÔNG TẮC CẢM ỨNG HỒNG NGOẠI ÂM TRẦN

Model/ Hình ảnh Thông tin cần chú ý: Nhiệt độ môi trường sử dụng trên 32°C sẽ ảnh hưởng đến độ nhạy, nên dùng cảm ứng vi sóng	SS30B	SS302 (3PIR) (3 mắt cảm ứng)	SS786 (Lắp nổi trần/ tường)	KW-320
Đơn giá	440.000Đ	470.000Đ	590.000Đ	290.000Đ
Đặc Điểm	Lắp âm trần	Lắp âm trần	Lắp nổi trần - tường	Lắp âm trần/Tủ gỗ
Công Suất tải	Bóng LED: 150w, Bóng Compact: 300w, Bóng Sợi Đốt: 1200w			
Thời gian trễ tự tắt	10 giây ~ 15 phút	10 giây ~ 15 phút	10 giây ~ 15phút	60 giây
Độ cao lắp đặt	2~3m	3~4m	2~3m	2~3m
Góc quét hình nón	180°	180°	Ngang 180° - dọc 145°	110°x180°
Bán kính cảm ứng	2~3m	3~6m	2.5~3.5m	2~4m
Điều kiện môi trường cảm ứng	<10 Lux - 2000 Lux, điều chỉnh được			<10 Lux
Cấp độ chống nước	IP20 (chống bụi, hơi nước, lắp trong nhà)			IP20 (trong nhà)
Kích thước	Ø 8.0 x 6.15 cm	Ø 7.6 x 8.73 cm	8.5 x 17 x 5.5 cm	Ø 3 x 7 cm
Ứng dụng	Lắp âm trần thạch cao vào hệ thống đèn hắt, đèn chiếu sáng showroom, phòng bếp, phòng khách...			

CÔNG TẮC CẢM ỨNG HỒNG NGOẠI NỔI TƯỜNG

Model/ Hình ảnh Mô tả chung: • Cảm ứng rời lắp thêm vào các bóng đèn, quạt hút, van từ xả nước..., • Điều chỉnh thời gian tự tắt và chỉ cảm ứng vào ban đêm hoặc cả ngày và đêm • Môi trường >35° cần thay cảm ứng vi sóng	SS69B	SS22 Lắp âm trần Lắp nổi trần	SS782 (kín nước) (3 mắt cảm ứng)
Đơn giá	340.000Đ	390.000Đ	470.000Đ
Đặc Điểm	Lắp nổi tường	Lắp âm trần / Nổi trần	Lắp nổi góc tường
Công Suất tải	Bóng LED: 150w, Bóng Compact: 300w, Bóng Sợi Đốt: 1200w		
Thời gian trễ tự tắt	10 giây~10 phút	10 giây ~30 phút	10 giây ~15 phút
Độ cao lắp đặt	2~3m	2~3m	2~3m
Góc Quét	 110° x 360°	 110° x 360°	 145° x 360°
Bán kính	2~4m	2~4m	2.5~3.5m
Điều kiện môi trường cảm ứng	<10 Lux - 2000 Lux, điều chỉnh được		
Cấp độ chống nước	IP 20 (Lắp trong nhà)	IP 20 (Lắp trong nhà)	IP44 (Lắp ngoài trời, kín nước)
Kích thước	5.9x5.9x7.3cm	Ø6.15 x 3.9 cm	11.9x7.9x6.0cm
Ứng dụng	Nhiều vị trí	Nhiều vị trí	Góc tường 2 chiều...





CÔNG TẮC CẢM ỨNG HỒNG NGOẠI NỔI TRẦN - NỔI TƯỜNG

Model	SS702B	SS282 (3PIR) (3 mắt cảm ứng)	PS286 (3 mắt cảm ứng)	SS202
Thông tin cần chú ý: Nhiệt độ môi trường sử dụng trên 32°C sẽ ảnh hưởng đến độ nhạy, nên dùng cảm ứng vi sóng				
Đơn giá	430.000Đ	470.000Đ	595.000Đ	405.000Đ
Đặc Điểm	Lắp nổi trần			Lắp nổi tường
Công Suất tải	Bóng LED: 150w, Bóng Compact: 300w, Bóng Sợi Đốt: 1200w			1200W (đèn sợi đốt), 60W (LED)
Thời gian trễ tự tắt	10 giây ~ 15 phút	10 giây ~ 15 phút	10 giây ~ 30 phút	10 giây đến 15 phút
Độ cao lắp đặt	2~3m	3~4m	3~4m	1.5 ~ 2.8m
Góc quét hình nón	 110° 360° 110 x 360 110°	 110° 360° 145 x 360 180°	 110° 360° 160 x 360 160° x 180°	 45° 110° 110 x 45 180°/75° (2 cảm biến PIR)
Bán kính cảm ứng	2~4m	3~6m	3~6m	3 ~ 6m
Điều kiện môi trường cảm ứng	<10 Lux - 2000 Lux, điều chỉnh được			
Cấp độ chống nước	IP 20 (Lắp trong nhà)			IP44 (Lắp trong nhà)
Kích thước	Ø 10 x 2.5cm	Ø 8.8 x 5.5cm	Ø 10.3 x 5.85 cm	120 x 76 x 55mm
Ứng dụng	Lắp thêm vào các bóng đèn hiện hữu tại Nhà Xe, Kho, Showroom, Phòng Khách...			

CÔNG TẮC CẢM ỨNG ÂM TƯỜNG

Tính năng / Ứng dụng: Tự động mở đèn khi có người đến gần vị trí lắp đặt, như cầu thang, hành lang, lối đi,...				
Model	SS20C2	SS20C3	SS21D2	SS21D3
Đơn giá	405.000Đ	405.000Đ	410.000Đ	410.000Đ
Đặc Điểm	Loại 2 dây: Cấp nguồn N, L Ra đèn Load (dây đỏ) & N chung	Loại 3 dây: Cấp nguồn N, L Ra đèn Load (dây đỏ) & N chung	Loại 2 dây: Cấp nguồn N, L Ra đèn Load (dây đỏ) & N chung	Loại 3 dây: Cấp nguồn N, L Ra đèn A & N
Công suất	>5W và <60W (LED/Compact)	100W (LED), 800W (Compact), 1200W (Sợi đốt)	>5W và <60W (LED/Compact),	100W (LED), 800W (Compact), 1200W (Sợi đốt)
Thời gian trễ	(Điều chỉnh được) 10s ~ 7 phút	10s ~ 30 phút (Điều chỉnh được)	10s ~ 30 phút (Điều chỉnh được)	10s ~ 30 phút (Điều chỉnh được)
Góc cảm ứng	 30° 110° 110° x 30°	 30° 110° 110° x 30°	 30° 110° 110° x 30°	 30° 110° 110° x 30°
Khoảng cách cảm ứng	Max. 4m (<24°C) 2-3m (25°C~32°C)			Max. 4m (<24°C) 2-3m (25°C~32°C)
Nguồn	220~240V/AC - 50/60Mhz			
Điều kiện cảm ứng	3~2000Lux (Điều chỉnh được) 3lux: chỉ cảm ứng trong môi trường tối; 2000lux: cảm ứng trong mọi điều kiện			
Nhận diện chuyển động	0,6~1,5m/s			
Độ cao lắp đặt	1~1,8m			
Kích thước	70 x 114 x 42mm			80 x 80 x 44mm
CẢM ỨNG TIỆM CẬN ST13(tủ áo, tủ chén)  Công suất tải: 150W(LED); 300W(Compact); 1200W(Sợi đốt) Khoảng cách cảm ứng: 5~6cm Cấp độ chống nước: IP20 Kích thước: 7.5x3.5x2cm Vị trí gắn: Lắp cánh cửa tủ bếp, tủ áo, tủ trung bày 390.000Đ		ĐÈN CHÂN TƯỜNG, CẦU THANG CẢM ỨNG  Nguồn cấp: 165-240V Công suất: 2-3w Bán kính cảm ứng 1-2m Góc quét 110° Chỉnh được chức năng cảm ứng: Đêm/ ngày và đêm thời gian trễ 45s Model: SS21C T/V 390.000Đ		ĐÈN CHÂN TƯỜNG, CẦU THANG CẢM ỨNG  Nguồn cấp: 165-240V Công suất: 2-3w Bán kính cảm ứng 1-2m Góc quét 110° Chỉ cảm ứng lúc tối thời gian trễ 45-60s Model: SS21D T/V 330.000Đ

Giá trên chưa bao gồm VAT

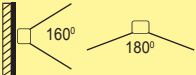
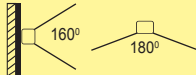
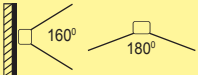
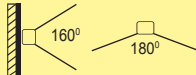
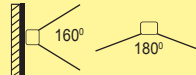
Hãy luôn nhớ rằng mình sẽ phải chết là cách tốt nhất mà tôi biết để tránh sa vào suy nghĩ mình có cái gì để mất. "Steve Jobs"



CÔNG TẮC CẢM ỨNG RADA VI SÓNG (Cảm ứng xuyên qua vách thạch cao, kính, gỗ mỏng và nhựa <8mm)

Model / Hình ảnh	RS02D1	RS02D	RS03B	RS04	RS04B
Thông số chung: * Không bị hạn chế bởi môi trường nhiệt độ cao >35 độ C * Độ nhạy cao và điều chỉnh được khoảng cách cảm ứng					
Đơn giá	320.000Đ	390.000Đ	480.000Đ	480.000Đ	480.000Đ
Đặc Điểm	Lắp âm/nổi	Lắp âm/nổi	Lắp nổi trần	Lắp âm trần	Lắp âm trần
Kích thước	12x7.8x2.83cm	12x7.8x2.83cm	Ø 10.2x2.5cm	Ø 7.2x5.8cm	Ø 6x8.7cm
Góc quét					
Khoảng cách cảm ứng	2-6m	2-8m	2~8m (Điều chỉnh được)		
Thời gian trễ tự tắt	10 giây ~ 12 phút (Điều chỉnh được)				
Công Suất tải	150w (bóng LED); 300w (Bóng Compact); 1000w (Bóng Sợi Đốt)				
Điều kiện cảm ứng	3~2000Lux (Điều chỉnh được)				
Độ cao lắp đặt	1,5m ~ 3,5m				
Cấp độ chống nước	IP20 - Lắp trong nhà				
Ứng dụng	Dùng cho những vị trí có nhiều vách ngăn, có góc khuất, đảm bảo đèn không tắt nếu còn người qua lại				

CÔNG TẮC CẢM ỨNG RADA VI SÓNG (Cảm ứng xuyên qua vách thạch cao, kính, gỗ mỏng và nhựa <8mm)

Model / Hình ảnh	RS06A	RS06B	RS05B (Kín nước)	RS23	RS23B
Thông số chung: * Không bị hạn chế bởi môi trường nhiệt độ cao >35 độ C * Độ nhạy cao và điều chỉnh được khoảng cách cảm ứng				 <i>Có khoen vận cho lỗ dày 2.2mm</i>	 <i>Có khoen vận cho lỗ dày 2.2mm</i>
Đơn giá	415.000Đ	410.000Đ	495.000Đ	380.000Đ	380.000Đ
Đặc Điểm	Lắp âm/nổi	Lắp âm tường	Lắp nổi trần / Tường	Lắp nổi	Lắp nổi
Kích thước	11.6 x 7.04 x 4.5 cm	8.6 x 8.6 x 2.7cm	Ø 6x8.7cm	7.2x5.8 x 3cm	7.2x5.8cm
Góc quét					
Khoảng cách cảm ứng	2-6m	2-6m	2~8m (Điều chỉnh được)		
Thời gian trễ tự tắt	10 giây ~ 12 phút (Điều chỉnh được)				
Công Suất tải	150w (bóng LED); 300w (Bóng Compact); 1000w (Bóng Sợi Đốt)				
Điều kiện cảm ứng	3~2000Lux (Điều chỉnh được)				
Độ cao lắp đặt	1,5m ~ 3,5m				
Cấp độ chống nước	IP20 - Lắp trong nhà		IP 65 (lắp ngoài trời chống nước và bụi)		
Ứng dụng	Dùng cho những vị trí có nhiều vách ngăn, có góc khuất, đảm bảo đèn không tắt nếu còn người qua lại				

**CHUYÊN DÙNG
LẮP NHÀ XƯỞNG**

3m ~ 8m
Khoảng cách cảm ứng

ĐÈN PHA LED LẮP THÊM CẢM ỨNG RS05B (KÍN NƯỚC), TỰ ĐỘNG BẬT KHI CÓ NGƯỜI VÀO!



ĐUI ĐÈN CẢM ỨNG ÁNH SÁNG

CÔNG TẮC CẢM ỨNG ÁNH SÁNG

Chú ý: Cần lắp cảm ứng ánh sáng quay ra nơi nhận được ánh sáng tự nhiên. Không cảm ứng nơi có ánh sáng của bóng đèn chiếu vào gây nản tình trạng đèn bị bật tắt liên tục. Không dùng quá công suất.	LSE27-Time (không kín nước) 	LS20A - Time (kín nước IP44) 	LS10A (kín nước IP44) 	LS20A - mắt rời IP20  IP65	LS6 300W  IP44
Đơn giá	300.000 Đ	390.000 Đ	240.000 Đ	330.000 Đ	165.000 Đ
Đặc điểm hoạt động và điều chỉnh độ sáng tối để mở và tắt đèn theo nhu cầu	Tự mở đèn khi trời tối<10lux và sẽ tắt sau thời gian đã chọn (không điều chỉnh được độ lux)	Tự mở đèn khi trời tối và sẽ tắt khi trời đủ sáng Điều chỉnh 3~200lux	Tự mở đèn khi trời tối và sẽ tắt khi trời đủ sáng Điều chỉnh 5~50lux	Tự mở đèn khi trời tối và sẽ tắt khi trời đủ sáng Điều chỉnh 2~200lux	Tự mở đèn khi trời tối <10lux và sẽ tắt khi trời đủ sáng >20lux (không chỉnh được độ lux)
Chức năng hẹn giờ tự tắt	Có chức năng hẹn giờ tự tắt sau 2h, 4h, 6h, 8h, 12h	Có chức năng hẹn giờ tự tắt sau 1h, 2h, 3h, 4h, 5h, 6h, 7h, 8h, 9h.	Mở đèn khi tối, tự tắt khi trời sáng		
Nguồn điện cấp	110V~240V	Nguồn điện cấp 220V~240V / 50~60Hz			
Công suất tải	30w(LED) 100w(Compact)	500w(LED) 1500w(Compact)	300w(LED) 1000w(Compact)	500w(LED) 1500w(Compact)	100w(LED) 500w(Compact)

CÔNG TẮC CẢM ỨNG ÁNH SÁNG - CÓ HẸN GIỜ

ĐUI ĐÈN CẢM ỨNG ÁNH SÁNG - CÓ HẸN GIỜ

 MODEL: TS01 – TIME Thông số kỹ thuật - Điện áp hoạt động: 110-240VAC/50-60Hz - Điều chỉnh độ Lux kích hoạt: từ 3 Lux đến 500 Lux - Hẹn thời gian tự tắt: 2 giây, 4giờ, 6 giờ, 8giờ, 12 giờ - Có chế độ điều khiển bóng đèn nhấp nháy, báo hiệu lúc trời tối - Công suất tiêu thụ không tải: <0.5W - Công suất ra tải: 200W Giá: 260.000 Đ	 MODEL: LS01 – TIME Thông số kỹ thuật - Điện áp hoạt động: 110-240VAC/50-60Hz - Điều chỉnh độ Lux kích hoạt: từ 3 Lux đến 500 Lux - Hẹn thời gian tự tắt: 2 giây, 4giờ, 6 giờ, 8giờ, 12 giờ - Có chế độ điều khiển bóng đèn nhấp nháy, báo hiệu lúc trời tối - Công suất tiêu thụ không tải: <0.5W - Công suất ra tải: 100W Giá: 250.000 Đ
--	--

ĐÈN LED ÂM TRẦN CẢM ỨNG VI SÓNG



Model	MSD5W	MSD7W	MSD10W
Giá:	270.000 Đ	340.000 Đ	390.000 Đ
Công suất (W):	5W	7W	10W
Kích thước đèn (ØxH)mm	Ø115 x H: 60mm	Ø140 x H: 70mm	Ø170 x H: 90mm
Kích thước lỗ cắt (Ø)mm	90	110	130

Model	MDL7W	MDL9W	MDL12W
Giá:	290.000Đ	340.000Đ	390.000Đ
Công suất (W):	7W	9W	12W
Kích thước (ØxH)mm	110 x H:30mm	ø110 x H:30mm	ø110 x H:30mm
Kích thước lỗ cắt (Ø)mm	110-125	110-125	110-125

Thông số chung

- * Điện áp: 110~265V/50-60Hz
- * Bán kính cảm ứng: 4~6m
- * Thời gian trễ : 60 giây
- * Lumen: 90~95Lm/w
- * Ánh sáng trắng: 6500k/vàng: 3500k
- * Tuổi thọ: 35.000 giờ
- * Lux hoạt động: < 10 Lux
- (Chỉ hoạt động trong môi trường tối)

VÒI RỬA TAY CẢM ỨNG

VAN XẢ CẢM ỨNG (BỒN TIỂU NAM)



Thông số chung

- Nguồn: 110~220V chuyển xuống 6VDC (Tuyệt đối an toàn khi sử dụng)
- Nguồn tiêu thụ: 0.5MW (DC); 2W (220VAC)
- Áp lực nước làm việc: 0.2~0.7 Mpa
- Công nghệ cảm ứng hồng ngoại siêu nhạy
- Cấp độ bảo vệ kín nước IP56



	ĐUI ĐÈN CẢM ỨNG VI SÓNG			ĐUI ĐÈN CẢM ỨNG HỒNG NGOẠI		
MODEL / HÌNH ẢNH	 Lỗ treo tường để lắp đặt					
Đơn giá (Chưa gồm bóng)	200.000 Đ	250.000 Đ	230.000 Đ	195.000 Đ	185.000 Đ	235.000 Đ
Đặc Điểm	Lắp nổi tường, trần. Nhiệt độ >30° không giảm độ nhạy			Lắp nổi tường		Đui xoay
Công Suất tải	Max 200w			Max 60w		Max 36w
Thời gian trễ tự tắt	10 giây ~ 10 phút (điều chỉnh được)			5~300 giây		10giây ~ 5 phút
Độ cao lắp đặt	2~4m			2~3m		2~3m
Góc quét	180°x145°			110°x190°		
Độ xa	2~6m (điều chỉnh được)	2~8m (điều chỉnh được)		4~6m(<30°C), 2~4m (>30°C)		
Điều kiện môi trường cảm ứng	Cảm ứng xuyên qua vách kính, vách nhựa... Không ảnh hưởng bởi nhiệt độ môi trường			Không cảm ứng xuyên qua vách kính, vách nhựa... Nhiệt độ càng cao, khoảng cách càng gần		
Cấp độ kín nước	IP20 (chống bụi, hơi nước, lắp trong nhà)					
Kích thước	8x8x4cm	7x8x4cm	7x8x4cm	8x8x4cm		Ø 5,5x11.6cm
Ứng dụng	WC có vách kính, WC công cộng, cầu thang 2 chiều, hành lang rộng,...			WC, hành lang lối đi hẹp < 3m		

ĐÈN CẢM ỨNG CHUYỂN ĐỘNG - PHÍCH CẨM	ĐUI ĐÈN ĐIỀU KHIỂN TỬ XA	Ổ CẮM ĐO CÔNG SUẤT
 - Điện áp: 180~240V, 50 Hz - Đèn LED 3W - Thời gian tự tắt 60s - Hoạt động vào buổi tối - Chiều cao lắp đặt 2-3m - Góc: 360° x 180° - Khoảng cách 4~6m (Cố định) SS82B 280.000 Đ	 - Nguồn: 220~240V - Sóng RF433Mhz - Khoảng cách 30-100m - Tích hợp thêm 05 remote - Công suất Max: 200W - Đui E27 R01-RM2A 310.000 Đ	 - Nguồn: 180~240VAC/50Hz - Công suất Max: 2000W - Công suất khi không tải: 0,1W - Thiết kế dạng ổ cắm. - Thông số hiển thị: Tổng công suất tiêu thụ của thiết bị cần đo. - Kiểm soát lượng điện tiêu thụ của: Tivi, Tủ lạnh, Tủ đông EN106 325.000 Đ

CẢM ỨNG HỒNG NGOẠI			BÓNG ĐÈN CẢM ỨNG - ĐUI XOÁY E27		
Đặc Điểm Chung: * Có sẵn bóng đèn LED * Tích hợp sẵn cảm ứng * Tích hợp cảm ứng ánh sáng và chỉ cảm ứng trong môi trường tối (thiếu ánh sáng)	Model: KW-FS23	FS23B	RS81B-9w Cảm ứng vi sóng	RS81B-15W Cảm ứng vi sóng	LSB7W Cảm ứng ánh sáng
					
Đơn giá	330.000 Đ	330.000Đ	230.000 Đ	240.000 Đ	240.000 Đ
Đặc Điểm Công Suất	Công tắc cảm ứng lắp vào cho đèn Pha		Đui E27 9w	Đui E27 15w	Đui E27 7w
Thời gian trễ tự tắt	10 giây ~ 10 phút	15 giây ~ 7 phút	60s-90s	60s	Tắt khi trời sáng
Kích thước ØxH	7,2 x 2 x 3 cm		Ø 6 x 12cm	Ø 6 x 12cm	Ø 6 x 12cm
Độ cao lắp đặt	2.5~3.5m		2.5~3.5m	2.5~3.5m	không bắt buộc
Góc quét	110° x 360°		110° x 360°	110° x 360°	không phụ thuộc
Bán kính cảm ứng	3~5m (<32°C)		4-6m, góc 180°	4-6m, góc 180	không phụ thuộc
Điều kiện cảm ứng	Độ sáng cảm ứng: 10~2000Lux		<20lux(Cố định)		
Cấp độ kín nước	IP44 (có thể lắp ngoài trời)	IP66 (Lắp ngoài trời, kín nước)	IP20 (chống bụi, lắp trong nhà)		
Ứng dụng	Lắp vào các đèn pha, để làm đèn cảm ứng điều chỉnh bật – tắt đèn		Đèn cầu thang, hành lang, nhà vệ sinh, thang máy, nhà bếp, đèn sân, vườn...		



ĐÈN ỚP TRẦN CẢM ỨNG CÓ TÍCH ĐIỆN (CHIẾU SÁNG KHẨN CẤP)

Thông tin chung: * Cảm ứng tự bật đèn khi có người và tự tắt khi không có người * Khi cúp điện sẽ tự chuyển qua chức năng đèn chiếu sáng khẩn cấp và thoát hiểm	BỘ PHẬN VÒNG LED CẢM ỨNG VI SÓNG	ĐÈN ỚP TRẦN CẢM ỨNG HỒNG NGOẠI	ĐÈN ỚP TRẦN CẢM ỨNG HỒNG NGOẠI CÓ PIN DỰ PHÒNG, CHIẾU SÁNG KHẨN CẤP	
				
Model	KW-MS12w/ KW-MS18W	323B-12w/16W	PS329A-10W	PS329B-12W
Đơn giá	230.000Đ / 240.000Đ	550.000Đ / 630.000Đ	900.000Đ	900.000Đ
Đặc Điểm	Lắp âm đèn	Gắn trần / tường	Gắn trần / tường	Gắn trần / tường
Thời gian trễ tự tắt	45-60s	10giây ~ 7 phút (điều chỉnh được)	15giây ~ 5 phút (điều chỉnh được)	15giây ~ 5 phút (điều chỉnh được)
Kích thước	Φ 13cm x 2.5cm	Ø 29 x 6cm	Ø 25cm x 5cm	23 x 23 x 8cm
Độ cao lắp đặt	2~4m	1,5~3m		
Góc quét	góc 360 x 110°	180°	145°	
Bán kính cảm ứng	3-5m	2~3m		
Điều chỉnh độ tối cảm ứng hoạt động	<10Lux	10~2000lux (chỉnh được)		
Công Suất tải	12w/18w	12W/16W	10W	12W
Tính năng khác	Không có		Chế độ dùng pin từ 2 tới 3h sau khi mất điện	
Cấp độ kín nước	IP20 (chống bụi, hơi nước, lắp trong nhà)			
Ứng dụng	Hành lang, lối đi, lối thoát hiểm, nhà bếp, ban công....			

ĐÈN ỚP TRẦN CẢM ỨNG VI SÓNG

Hình sản phẩm (Model)	 IP44 MS326BE-16W (có pin dự trữ sáng 3W - 2h)	 IP66 MS329BE (có pin dự trữ sáng 3W - 2h)	 IP66 MS329D (Có ngõ ra kết nối với đèn phụ Max 30W)	 IP44 MS326-12W
	Đơn giá	1.300.000Đ	1.400.000Đ	1.200.000Đ
Công suất	Led vòng 16W (sáng mờ duy trì 3W)			Led vòng 16W
Nguyên lý cảm ứng	Cảm ứng vi sóng			
Bán kính cảm ứng	4 ~ 8m (điều chỉnh được)			2~8m (Có thể điều chỉnh)
Góc quét cảm ứng	180° x 360°			180°/360°
Chiều cao lắp đặt	2 - 4m			Tường 1.5 - 3.5m , Trần: 2 - 4m
Thời gian trễ (tự tắt đèn)	từ 10s ~ 12 phút (điều chỉnh được)			10s – 12 phút (Có thể điều chỉnh)
Thời gian điều chỉnh sáng mờ (khi không có người) 	Chỉnh được duy trì sáng mờ 3W khi không có người trong khu vực hành lang, cầu thang của khách sạn, căn hộ, chung cư, văn phòng		Không có	Không có
Độ sáng cảm ứng (lux)	3-2000 lux (điều chỉnh được)			3 – 2000LUX (Có thể điều chỉnh)
Cấp độ kín nước	IP44 (Lắp trong nhà)	IP66 kín nước hoàn toàn (lắp trong nhà hoặc ngoài trời)		IP44 (Lắp trong nhà)
Kích thước	Ø295x95mm		Đường kính (Ø): 300mm - Cao (H): 87mm	
	Đèn Âm Trần Hồng Ngoại DSB7W Công suất: 7W Thời gian trễ: 120s Kích thước:Ø 11.7 x 4.8cm Độ cao lắp đặt: 2.5~3m Góc quét: 110 x 180 độ bán kính cảm ứng:3~4m KT lỗ khoét: 85mm Giá: 380.000Đ		Đèn Âm Trần Hồng Ngoại DSB9W Công suất: 9W Thời gian trễ: 120s Kích thước:Ø 14.6 x 5cm Độ cao lắp đặt: 2.5~3m Góc quét: 110 x 180 độ bán kính cảm ứng:3~4m KT lỗ khoét: 105mm Giá: 410.000Đ	
Đèn Âm Trần Hồng Ngoại DSB12W Công suất: 12W Thời gian trễ: 120s Kích thước:Ø 14.6 x 5cm Độ cao lắp đặt: 2.5~3m Góc quét: 110 x 180 độ bán kính cảm ứng:3~4m KT lỗ khoét: 105mm Giá: 450.000Đ				

Giá trên chưa bao gồm VAT

Cách để bắt đầu mọi thứ chính là ngừng nói và hãy làm đi.
"Walt Disney"



CHUÔNG KHÔNG DÂY - THÊM ĐƯỢC NHIỀU CHUÔNG - NÚT NHẤN

Mô tả chung -Có 32 kiểu chuông -Không giới hạn số chuông báo tích hợp thêm -Nút nhấn dùng pin, 2V-23A -Chuông có nguồn 12V-23A, phát chung nguồn ổ cắm có nguồn 220V -Điều chỉnh được âm lượng	(2 Nút Bấm 1 Chuông) 		(1 Nút Bấm 2 Chuông) 				
	- Cấp độ kín nước: IP44 : Chống nước bắn hắt vào					IP54 : Chống nước dội trực tiếp từ mọi phía	
Model	DB658	DB659	DB660	DB668D	DB668B	DB669	
Đơn giá	260.000Đ	365.000Đ	415.000Đ	280.000Đ	320.000Đ	345.000Đ	
Khoảng cách phát sóng	20~40m (xuyên tường)			20~40m (xuyên tường)	20~70m (xuyên tường)		
Khả năng tích hợp thêm				Tích hợp thêm được đầu cảm ứng D28B làm báo khách, hoặc thêm nút nhấn, chuông báo			
Số nút nhấn tích hợp thêm	Chỉ thêm được 2 nút nhấn			Thêm được 10 thiết bị không dây, 4 remote			

Cách cài đặt tích hợp thêm nút nhấn/ chuông báo: Xem trên sản phẩm (mỗi sản phẩm cách cài đặt có thể khác nhau)

CHUÔNG BÁO KHÁCH KHÔNG DÂY

 i287B 490.000Đ	 i618A 530.000Đ Thêm được Remote	 i618A-R 670.000Đ Thêm được Remote	 M428C 450.000Đ Thêm được Remote	 M428B 460.000Đ Thêm được Remote
--	---	---	---	---

BỘ BÁO KHÁCH & CHUÔNG CỬA

CAO CẤP

CHUÔNG KHÔNG DÂY - NÚT NHẤN KHÔNG CẦN PIN



Nguồn điện chuông: 220V
 Nguồn điện nút nhấn: tự phát điện
 Khoảng cách phát sóng **20-60m** (chú ý: hạn chế xuyên qua cửa kim loại)
 Cấp độ kín nước nút nhấn: 100% (có thể ngâm nước)
 Số kiểu chuông 32 kiểu
 Âm lượng: điều chỉnh được
 Tính năng tích hợp: 4 nút nhấn và 1 chuông, 1 nút nhấn ra vô số chuông

Mô tả chung:
 * Cảm ứng hồng ngoại chuyển động: góc quét 30°x110° khoảng cách 4-6m (<30°C), 3-4m (>30°C), dùng pin AAA x 3 viên, có cửa sổ hạn chế góc quét.
 * Chuông không dây: dùng điện 220V, nhận sóng RF 433Mhz, khoảng cách 20-100m (không vật cản), 20-30m (có 1 lớp vật cản), tích hợp nhận thêm từ 4-5 đầu cảm ứng hoặc nút nhấn chuông, tùy sản phẩm có 32 ~ 36 kiểu chuông báo, âm lượng 60~80 dB





CHUÔNG BÁO KHÁCH KHÔNG DÂY - CẢM ỨNG PHÁT HIỆN CHUYỂN ĐỘNG

BÁO KHÁCH ĐỘC LẬP



- * Khoảng cách cảm ứng 4~5m (trên 28°C)
6~8m (dưới 28°C)
- * Báo khách
- * Báo khách chọn 32 kiểu chuông
- * Âm lượng báo 60~80dB
- * Có cửa sổ che bớt góc quét hạn chế báo liên tục hoặc báo giả
- * Dùng 3Pin AAA (đi kèm) hoặc dùng sạc ĐTĐĐ 5VDC (micro USB không đi kèm)

Model: KW-i16B

Giá: 320.000Đ

ĐẦU CẢM ỨNG BÁO KHÁCH



- * Khoảng cách cảm ứng 4~5m (trên 28°C)
6~8m (dưới 28°C)
- * Phát hiện chuyển động và phát sóng đến chuông không dây/ Thiết bị báo khách i287B
- * Có cửa sổ che bớt góc quét hạn chế báo liên tục hoặc báo giả
- * Dùng 3Pin AAA (đi kèm) hoặc dùng sạc ĐTĐĐ 5VDC (micro USB không đi kèm)

Model: D28B-U

Giá: 300.000Đ

ĐẦU PHÁT CHUÔNG



B65

Giá:
155.000Đ



B68B

Giá:
205.000Đ

Tích hợp được
10 thiết bị không dây
và 05 remote điều khiển



B8A

Giá:
235.000Đ

Tích hợp được
10 thiết bị không dây
và 05 remote điều khiển



B8

Giá:
250.000Đ

Mô tả chung:

* Đầu phát chuông: dùng điện 220V, nhận sóng RF 433Mhz, khoảng cách 40-100m (không vật cản), 20-30m (có 1 lớp vật cản), tích hợp nhận thêm từ 4-5 đầu cảm ứng hoặc nút nhấn chuông, có 32 ~ 36 kiểu chuông báo, âm lượng 60~80dB

NÚT NHẤN KHÔNG DÂY



D65

Giá:
105.000Đ



D66B

Giá:
125.000Đ



D66D

Giá:
80.000Đ



NÚT NHẤN KHÔNG DÙNG PIN
TÍCH HỢP THÊM VỚI I618

D81

Giá:
320.000Đ

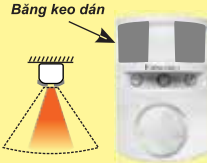
Mô tả chung:

*Nút nhấn không dây dùng pin 12V-23A phát sóng RF433 Mhz, công nghệ IC tiết kiệm pin, khoảng cách phát xa từ 20 đến 100m, tùy thuộc vào môi trường vật cản và vị trí địa lý.





BẢO ĐỘNG ĐỘC LẬP

Cách hạn chế góc quét và tránh báo giả Băng keo dán 					 Có cảm ứng ánh sáng, chỉnh chế độ báo động ngày hoặc đêm khi trời tối.	
Model	i225DK / i226DK		i225DS / i226DS		i225CS / i226CS	
Đơn Giá	305.000Đ		330.000Đ		350.000Đ	
Đặc điểm chung	Nguồn vào: 110~240V. Nguyên lý: cảm ứng hồng ngoại. Khoảng cách cảm ứng 4-5m (28 độ C) 2-3m (32- >35 độ). Chức năng chỉnh độ nhạy chống vật nuôi. Thời gian trễ báo động: 10 giây đến 5 phút (Tùy chỉnh).					
Đặc điểm nổi bật	Báo động độc lập tại chỗ Không có ngõ ra đèn, còi phụ		Báo động độc lập tại chỗ, Có ngõ ra đèn, còi phụ			
Chuông báo	Chọn 1 tiếng / 6 tiếng (Báo động)		Chọn 1 tiếng / 6 tiếng (Báo động) Chọn 1 tiếng (Báo khách)		Chọn 1 tiếng / 6 tiếng (Báo động)	
Nguồn / Ngõ ra	Không có		Ngõ ra 110-220V			
Âm lượng	20~120dB (Không chỉnh được)		20~120dB (Có thể điều chỉnh)		20~120dB (Có thể điều chỉnh)	
Điều khiển từ xa	Không có					

BẢO ĐỘNG ĐỘC LẬP - ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE

Cách hạn chế góc quét và tránh báo giả Băng keo dán 				NEW  Quét mã tải ngay ứng dụng về điện thoại 
Model	i227B-1R: 550.000Đ	i225DK-1R: 500.000Đ	i225DS/i226DS-1R: 550.000Đ	i225-Wifi: 790.000Đ
Đơn Giá	i227B-2R: 670.000Đ	i225DK-2R: 620.000Đ	i225DS/i226DS-2R: 680.000Đ	
Đặc điểm nổi bật	Tích hợp được tối đa 5 remote điều khiển và 10 đầu dò, cửa từ, nút nhấn RF433Mhz			
Chuông báo	Báo 4 kiểu tiếng hú xoay vòng	Chọn 1 tiếng / 6 tiếng (Báo động)	Chọn 1 tiếng / 6 tiếng (Báo động) Chọn 1 tiếng (Báo khách)	Chọn 3 âm báo khách Chọn 1 âm báo động
Âm lượng báo	20~120dB (Chỉnh được)	Âm lượng 110 ~ 120dB	Âm lượng 1 ~ 120dB (Chỉnh được)	Báo khách: 80 dB Báo động: 100~115dB
Nguồn vào	110~240V-50/60Hz	200-240V / 50-60Hz	110-240V / 50-60Hz	AC90 - 250V/50Hz
Ngõ ra còi / đèn	Có ngõ ra (<100W)	Không có	Có ngõ ra (<100W)	Có ngõ ra (<500W)
Nguyên lý cảm ứng	Cảm ứng hồng ngoại			
Đặc điểm chung:	Góc quét ngang 110°, góc quét dọc 30° Thời gian báo động từ 10s-300s (điều chỉnh được). Điều chỉnh âm lượng từ 10~120dB (chỉ áp dụng đối với i227B, i225DS / i226 DS-R)			Góc quét ngang: 110°, dọc 30° Thời gian báo từ 1s - 180s Không chỉnh được âm lượng



Giá trên chưa bao gồm VAT

15

Hôm nay thật khắc nghiệt, ngày mai còn khắc nghiệt hơn
Nhưng nếu bạn cố gắng, ngày mai sẽ là ngày tươi sáng. “Jack Ma”



CẢM ỨNG TỪ BẢO ĐỘNG			BẢO NGẬP NƯỚC	BẢO ĐỘNG ĐA NĂNG	BẢO ĐỘNG, BẢO KHÁCH LỜI CHÀO MP3
Hình sản phẩm (Model)	006A	007D	WA01 (433Mhz)	ARF06A1-PS02	i236S- R
			 Có còi hú tại chỗ hoặc kết hợp với bộ trung tâm.	 Còi hú báo động	
Đơn giá	85.000Đ	155.000Đ	570.000Đ	1.100.000Đ	780.000Đ
Kiểu báo động	1 kiểu Hú còi	Bảo động/ Báo Khách	1 tiếng hú còi	1 tiếng hú còi /12V	- Nguồn điện adaptor 5V, pin 3 x AAA - Dung lượng nạp (Mp3,wav): 3M - Dòng tĩnh (không báo động): <0.4mA - Dòng báo động : <100mA - Góc quét: 110°/ 30° - Khoảng cách cảm ứng: 4-6m - Âm lượng tối đa: 120dB - Kết nối có dây với Speaker jack 3.5mm - Thời gian báo động 1 phút - Tự nạp thêm nhạc chuông, MP3 lời chào theo ý muốn
Nguồn điện cấp	Pin nút áo	Pin AAA	2 Pin AAA	Thời gian hú còi: 10~15s	
Âm lượng còi báo	105dB	100dB/50dB	(đã gồm Pin)	Kết nối với đầu cảm ứng nguồn 12V	
Đặc điểm về thời gian hú còi và cấu tạo	Liên tục cho đến khi đóng cửa, có công tắc bật/ tắt khi cần	Liên tục cho đến khi đóng cửa, Báo Khách 1 lần khi mở cửa và đóng lại, mở ra sẽ báo lại	110dB Chu kỳ báo động 120 giây / lần.	Bảo động tại chỗ hoặc kết nối sóng RF433Mhz về bộ trung tâm Ứng dụng: Có thể dùng làm còi báo động không dây khi không lắp thêm đầu dò Có thể dùng làm bộ khuếch đại thu phát sóng khi không dùng chức năng báo động	

Chú ý: Tránh lắp vào cánh cửa sắt, kim loại sẽ làm mất tác dụng của nam châm hoặc phải lót nhựa, gỗ cách điện

THIẾT BỊ CÒI BẢO ĐỘNG TRUNG TÂM - ĐIỀU KHIỂN TỪ XA

AN TOÀN CHO TỬ TIỀN
BẢO VỆ CHẮC CHẮN CHO TỬ HẠNG

CHUYÊN DỤNG CHO CÁC SHOP ĐIỆN THOẠI DI ĐỘNG, TIỆM VÀNG, TỦ TRƯNG BÀY SẢN PHẨM CÓ GIÁ TRỊ CAO

10 cửa từ / Tích hợp thêm Đầu cảm ứng

Bộ sản phẩm gồm:

- 1 Còi báo không dây
- 1 Cửa từ M4
- 1 Remote RM4A

Tích hợp thêm 05 Remote

Khoảng cách điều khiển 35m-50m

TRUNG TÂM BÁO TRỘM / CHÁY LIÊN GIA - CHUNG CƯ, CĂN HỘ CÓ HIỆN THỊ SỔ NHÀ BẮM CHUÔNG

Model: BLG01
Giá : 640.000Đ

- Nguồn vào: 12VDC / Nguồn ra: 12VDC
- Khoảng cách nhận sóng RF433Mhz (Tùy vào loại Anten sử dụng)
- Tích hợp: gồm 25 nút nhấn chuông và remote)

Ngo ra kết nối với còi AL03A (Chỉnh được âm lượng) Bán kính: 50 ~ 500m

Ứng dụng: làm trung tâm kiểm soát báo động nhiều nhà trong khu dân cư, kiểm tra được lịch sử cuộc gọi báo

CÒI BẢO ĐỘNG ĐIỀU KHIỂN TỪ XA

Model: AL03A-R
Giá : 455.000Đ

Còi báo động điều khiển từ xa điều khiển bằng Remote

- Có 2 chế độ thời gian báo động:
- Chế độ 1: báo động 1 phút rồi tắt.
- Chế độ 2: báo động đến lúc bấm nút tắt.
- Điện áp: Nguồn Adapter 12VDC.
- Âm lượng còi: Điều chỉnh được từ 0 - 120dB.
- Dòng tĩnh: 50mAh.
- Tích hợp: tối đa 10 thiết bị như cửa từ, đầu dò, nút nhấn, remote...
- Khoảng cách nhận sóng RF433Mhz: 30-100m (Tùy môi trường vật cản)

Model: AL03A
Giá : 185.000Đ

Kết nối với ngõ ra của các thiết bị báo động, làm còi báo phụ.

Điện áp cung cấp: 12VDC
Dòng tĩnh: 50 mA
Âm thanh báo: 0-120dB tùy chỉnh bằng biến trở bánh xe.
Thời gian báo: 60 giây hoặc chọn luôn báo, chỉ tắt khi ngõ ra tắt nguồn.

Combo Báo Động Không Dây Phát Hiện Người Đột Nhập

Model: AL27-2RM - D28
Giá trọn bộ: 785.000Đ

Combo Báo Động Không Dây Phát Hiện Người Đột Nhập - Mở Cửa SỔ / Cửa Sau

Model: AL27-2RM - D28- M4
Giá trọn bộ: 985.000Đ

Thông Số Kỹ Thuật:

- Nguồn 110-220VAC
- Tần số nhận sóng: 433Mhz
- Khoảng cách nhận sóng 50-200m (tùy môi trường)
- Tích hợp được 5 remote
- Tích hợp được hơn 20 thiết bị không dây
- Điều khiển từ xa tất/bật báo khẩn, đổi kiểu chuông
- Còi hú tại chỗ 3 kiểu
- Ngõ ra còi/đèn: 200w

Ghi chú: Quý khách có nhu cầu mở rộng bộ sản phẩm cho nhiều tủ hơn vui lòng liên hệ để được báo giá!

Đơn giá phụ kiện tích hợp thêm:

Model:
Còi trung tâm AL27
Giá: 295.000Đ

Model:
Đầu cảm ứng D28U
Giá: 300.000Đ

Model: RM4A
Giá: 130.000Đ

Model:
Cửa từ M4
Giá: 215.000Đ

Giá trên chưa bao gồm VAT

Đừng thất vọng khi bị từ chối, đừng buồn khi mình thất bại, đây chỉ là bài test của cuộc đời thôi. "Jack Ma"



THIẾT BỊ BÁO ĐỘNG THÔNG MINH - ĐIỀU KHIỂN QUA WIFI

261 WIFI SIM



Giá: 2.700.000Đ

Đặc điểm

- Không màn hình hiển thị, nút nhấn báo khẩn trực tiếp
- Kết nối điều khiển thông qua sóng Wifi / 3G / 4G / GSM
- Báo động gọi điện đến 6 số điện thoại và 3 số nhận tin nhắn
- Chế độ pin dự trữ 4h sau khi cúp điện
- Điều khiển hẹn giờ, thêm số điện thoại, thêm hoặc xóa thiết bị không dây thông qua APP

262T WIFI SIM LINE



Giá: 4.600.000Đ

Đặc điểm

- Màn hình hiển thị LCD, bàn phím cảm ứng chạm
- Kết nối điều khiển thông qua sóng Wifi / 3G / 4G / GSM, Line điện thoại bàn
- Kết nối ngõ ra 4 thiết bị có dây, 1 ngõ ra No, một ngõ ra còi phụ
- Báo động gọi điện đến 6 số điện thoại và 3 số nhận tin nhắn
- Chế độ pin dự trữ 4h sau khi cúp điện
- Điều khiển hẹn giờ, thêm số điện thoại, thêm hoặc xóa thiết bị không dây thông qua APP

268 WIFI SIM



Giá: 4.750.000Đ

Đặc điểm

- Màn hình LCD màu, bàn phím số cảm ứng
- Kết nối điều khiển qua Wifi 2.4G / 4G / GSM
- Kết nối đến 6 số Điện Thoại cần báo động và 2 số CID
- Kết nối tối đa 99 thiết bị không dây, phân chia được 8 vùng riêng biệt, tắt / bật báo động theo từng vùng thông qua APP.
- Có pin dự phòng duy trì 4-6h nếu xảy ra mất điện
- Điều khiển hẹn giờ, thêm/xóa số điện thoại, kiểm soát thiết bị không dây thông qua APP.

262T WIFI SIM



Giá: 4.550.000Đ

Đặc điểm

- Nguồn điện cấp: Dùng Adaptor DC5V
- Công suất tiêu thụ: <55mA, khi báo động: 450mA.
- Tần số sóng phát / nhận tín hiệu 433MHz.
- Sóng WIFI 2.4G wireless
- Sóng SIM điện thoại GSM: 900/1800/1900 MHZ.
- Nguồn pin dự trữ: NI-HI AAA * 5 DC5V (có sẵn) phòng khi cúp điện, thời gian chờ 6-8h
- Âm lượng báo động: loa rời 120dB, thời gian báo động 60~ 300 giây (mặc định 60 giây).
- Số lượng thiết bị kết nối tối đa: 99 thiết bị không dây
- Số lượng REMOTE điều khiển tối đa: 99 cái
- Cài đặt, điều khiển thông qua App Kawa smart và lập trình bằng mã số tại màn hình TFT trên sp Lưu được 6 số điện thoại cần báo.

Thông tin kỹ thuật chung :

- + Ngôn ngữ cảnh báo: Tiếng Việt / Tiếng Anh
- + Cho phép tích hợp thiết bị cảm biến không dây lên đến 99 thiết bị không dây
- + Có 6 chức năng phân vùng hoạt động: Bình thường, ở nhà, rời khỏi nhà, khẩn cấp, tất vùng kích hoạt, chào khách.
- + Lịch trình cài đặt có 4 chức năng bằng tay/ không bằng tay, bạn có thể lựa chọn các khoảng thời gian và vùng khác nhau,
- + Cài đặt cảnh báo đến 06 số điện thoại người dùng, thực hiện báo đến từng số theo thứ tự ưu tiên
- + Tính năng ghi lịch sử hoạt động từ 72 hồ sơ gần đây nhất và 102 bản ghi báo động gần đây.
- + Nguồn điện dự phòng được trang bị Pin sạc Ni-Hi bên trong và tự động chuyển khi mất điện
- + Điều khiển thiết bị thông minh (công tắc wifi, ổ cắm wifi,...) hoạt động theo ngữ cảnh thông minh.

PHỤ KIỆN BỘ TRUNG TÂM REMOTE RM126B

Giá: 120.000Đ

Sử dụng cho mục đích điều khiển bộ trung tâm, cho học nhận tín hiệu từ bộ trung tâm



Remote có 4 chức năng:

- Kích hoạt, không kích hoạt, Báo chuông khẩn cấp, lúc ở nhà (STAY)
- Điều khiển **Tất / Mở** kích hoạt bộ trung tâm.
- Tần số: 433Mhz
- Khoảng cách nhận Trung Tâm **20~50 m**
- Dùng Pin: 12VDC

PHỤ KIỆN TÍCH HỢP THÊM CHO BỘ TRUNG TÂM BÁO ĐỘNG

CỬA TỪ BÁO ĐỘNG WIFI



- Nguồn cấp Pin AAA 1.5Vx2
- Tần số sóng Wifi 802.11 b/g/n
- Điều khiển thông qua ứng dụng Kawa Smart và điện thoại thông minh có kết nối wifi/ 4G
- Khoảng cách hồ báo động 15mm(khe hở cửa)
- Chế độ tiết kiệm Pin, báo trạng thái Pin trên ứng dụng
- Báo động bằng tin nhắn/chuông trên điện thoại thông minh

MS02 WIFI Giá: 410.000Đ

CỬA TỪ KHÔNG DÂY



- Dùng Pin CMOS CR2032-3V
- Tần số làm việc: 433 Mhz
- Khoảng cách truyền về bộ trung tâm: 50-100m

**Model: M4
Giá: 215.000Đ**

CỬA TỪ KHÔNG DÂY



- Nguồn: pin AAA 1.5V x 2
- Có đèn báo
- Có chức năng phản hồi trạng thái
- Tần số RF433 Mhz
- Có chức năng chống tháo gỡ

**Model: MS01C
Giá: 275.000Đ**

BÁO RUNG



- Dùng Pin 12V-23A
- Kết nối không dây, sóng RF433Mhz
- Cảm ứng rung động
- Dẫn vào cánh cửa hoặc vách kính

**Model: VS01
Giá: 275.000Đ**

CỬA TỪ KHÔNG DÂY



- Pin 12V - 23A
- Tần số làm việc: 433 Mhz
- Khoảng cách truyền về bộ trung tâm: 50-100m

**Model: MS01B
Giá: 215.000Đ**

ĐẦU DÒ HỒNG NGOẠI KHÔNG DÂY



- Dùng Pin AAA 1.5V x 2
- Kết nối không dây, sóng RF433Mhz
- Góc quét 110°
- Khoảng cách 4-6m (<30°C)

**Model: PS01C
Giá: 280.000Đ**

ĐẦU DÒ HỒNG NGOẠI KHÔNG DÂY



- Dùng nguồn 5V, Pin 3A, hoặc dùng Micro USB
- Kết nối không dây, sóng RF433Mhz
- Góc quét 110°, xa 4-6m (<30°C)

**Model: PS03B
Giá: 380.000Đ**

CỬA TỪ KHÔNG DÂY GẮN CỬA SẮT



- Pin 12V - 23A
- Dùng cho Cửa sắt/ Cửa cuốn
- Kết nối không dây về bộ trung tâm
- Cảm ứng nam châm dẫn vào cửa kim loại

**Model: MS03
Giá: 380.000Đ**

ĐẦU DÒ HỒNG NGOẠI KHÔNG DÂY



- (Phản hồi trạng thái)
- Nguồn: 5VDC
- Jack cắm: micro USB
- Ổ chứa pin: AAx2 (làm pin dự phòng)
- Bán kính cảm ứng: 4~6m
- Để xoay: 90° x 60°
- Có phản hồi trạng thái
- Sử dụng tần số 433Mhz.
- Phản hồi 2 chiều

Model: PS01-Plus Giá: 465.000Đ

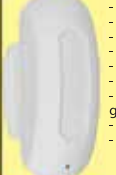
ĐẦU DÒ HỒNG NGOẠI CÓ DÂY



- Dùng nguồn 12V
- Kết nối có dây,
- Góc quét 1100, xa 4-6m (<30°C)

Model: PS02 Giá: 300.000Đ

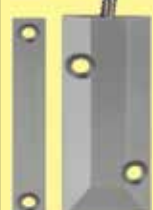
ĐẦU DÒ HỒNG NGOẠI CÓ DÂY



- Nguồn Vào: 9~24V DC.
- Dòng điện chờ: <12mA.
- Dòng điện làm việc: <25mA.
- Khoảng cách cảm ứng tối đa: <8m.
- Độ cao lắp đặt: 1.5 ~ 2.5 m.
- Góc quét cảm ứng: 110 x 30 độ.
- Thời gian khởi động khi cấp điện: 10 giây.
- Nhiệt độ làm việc: -10 ~ 60 độ C.
- Độ ẩm môi trường: <90%.

Model: PS02B Giá: 290.000Đ

CỬA TỪ CÓ DÂY GẮN CỬA SẮT



- Dùng cho Cửa sắt/ Cửa cuốn
- Kết nối có dây về bộ trung tâm
- Cảm ứng nam châm dẫn vào cửa kim loại

**Model: MS02
Giá: 310.000Đ**

BÁO KHỎI SM03



- Dùng Pin 9VDC
- Kết nối không dây, sóng RF433Mhz
- Lắp đặt nhà bếp, nhà kho,...
- Có còi báo tại chỗ

Giá: 600.000Đ

BÁO KHỎI CÓ DÂY

(kết nối về trung tâm)



- Kết nối với trung tâm có dây
- Nguồn cấp: 12 VDC
- Cảm ứng khói quang

Model: SM05C Giá: 360.000Đ

NGUỒN 220V-12VDC



- Nguồn cấp 220-240V
- Nguồn ra: 12VDC
- Dòng điện ngõ ra 1A/2A

**12V-1A Giá: 150.000Đ
12V-2A Giá: 170.000Đ**



ĐẦU BEAM CẢM ỨNG (KẾT NỐI CÓ DÂY)



Dùng nguồn 12V-5A
Khoảng cách giữa 2 đầu beam: 30-40m
Lắp đặt hàng rào, cổng,...
Có ngõ ra kết nối với còi báo tại chỗ
hoặc với bộ trung tâm

B30M (5~30m) Giá: 850.000Đ
B100M (30~100m) Giá: 900.000Đ

ĐẦU BEAM CẢM ỨNG (KẾT NỐI KHÔNG DÂY)



Dùng nguồn 12V-5A
Khoảng cách giữa 2 đầu beam: 30-40m
Sóng RF 433 Mhz (Khoảng cách phát sóng 50-100m ko vật cản)
Lắp đặt hàng rào, cổng,...
Có ngõ ra kết nối với còi báo tại chỗ
hoặc với bộ trung tâm

BK30M (5~30m) Giá: 1.150.000Đ
BK100M (30~100m) Giá: 1.200.000Đ

ĐẦU BEAM KHÔNG DÂY - NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI



- Dùng điện 12V thông qua pin dự trữ từ tấm pin năng lượng mặt trời
- Dung lượng pin dự trữ đầu thu 1000mAh, đầu nhận 500mAh
- Thời gian thực tế hoạt động từ 3-7 ngày sau khi sạc pin đầy
- Tia Beam phát: 2 tia song song, thời gian đáp ứng báo động 100m giây
- Pin sạc: lithium có tuổi thọ cao
- Kết nối không dây qua sóng RF 433Mhz
- Khoảng cách giữa 2 đầu Beam: 60-100m
- Nguồn ngõ ra lắp thêm còi phụ hoặc đèn: 12-24VDC/ 0.5A
- Cấp độ bảo vệ kín nước IP44

SB60M Giá: 4.200.000Đ
SB100M Giá: 4.400.000Đ



THIẾT BỊ KHUẾCH ĐẠI SÓNG KÈM TÍNH NĂNG BÁO ĐỘNG

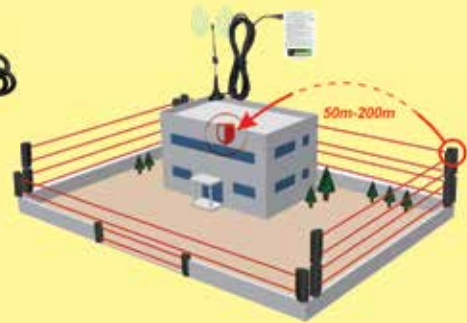


Model: ARF06A1
Giá: 600.000Đ

- Nguồn vào 12V-Adapter
- Ứng dụng: khi khoảng cách giữa các thiết bị - phụ kiện không dây thu-phát RF433Mhz ở khoảng xa hoặc bị chắn vật cản không nhận tín hiệu.
- Khoảng cách thu sóng: 50~200m (tùy vật cản và môi trường sóng)
- Khoảng Cách phát đi: 100~500m (tùy vật cản và môi trường sóng)
- Dùng bộ khuếch đại sẽ tăng cường tín hiệu trung gian cho sự kết nối các thiết bị nhận nhau tốt hơn.
- Tính năng thêm:
- Kết nối với Trung Tâm làm còi không dây
- Kết nối với Đầu Beam có dây/ không dây làm báo động độc lập
- Kết nối với cửa từ, đầu dò không dây làm báo động trung tâm



Model: ARF06A2
Giá: 710.000Đ



CÁC THIẾT BỊ BÁO ĐỘNG, BÁO GAS XÌ, BÁO KHÓI, BÁO CÚP ĐIỆN

THIẾT BỊ BÁO GAS XÌ ĐA NĂNG



- Nguồn chính: 100-240VAC, 50/60Hz
- Pin dự phòng: 9VDC (chỉ dùng Pin sạc)
- Âm báo tại chỗ: < 90dB
- Nồng độ báo động: >2500PPM
- Tần số phát sóng: 433Mhz
- Khoảng cách phát sóng: 30-50m
- Nhiệt độ hoạt động: 0°C~50°C
- Độ ẩm hoạt động: 10%-95%
- Kích thước: 120 x 80 x 35mm
- Có ngõ ra NO/NC kết nối với trung tâm/ van điện từ/ có hủ phụ đi xa...

GL05: Giá: 1.600.000Đ

BÁO CÚP ĐIỆN - 220V



- Nguồn: 110~220V - Pin: 9v
- Âm lượng: ~110dB
- Âm thanh báo: Còi hú
- Kiểu báo: Báo động tại chỗ
- Kích thước: 90x56x28.5mm

Chế độ 1 chiếu: Chỉ báo 60s khi cúp điện
Chế độ 2 chiếu: Cúp điện báo 60s và khi có điện lại báo lại 60s

PC02: Giá: 355.000Đ

BÁO GAS XÌ ĐỘC LẬP

Cảm biến rò rỉ khí gas độc lập

Báo xì gas với
nồng độ 0.5 - 1.5%
Có phích cắm
trực tiếp vào ổ điện
Có mức báo động:
1-5% (bíp bíp), 6-9% (hú còi)
Cắm điện khởi động 3-5 phút



GL10: Giá: 630.000Đ

3 PHA - 380V



Model: KW-PC03
Giá: 295.000Đ

BÁO CÚP ĐIỆN - 220V



Model: KW-PC02B
Giá: 295.000Đ

Thông số kỹ thuật:
Nguồn: 110~220V Dạng phích cắm - PC02B
Nguồn: 380V dạng nối nguồn - PC03
Nguồn lưu trữ pin 9V dùng báo động khi mất nguồn
Báo động khi cúp điện, mất 1 pha hoặc mất 3 pha, sẽ hú liên tục khi cúp điện, ngưng hú khi có điện, hoặc tắt báo động bằng công tắc tay
Tiếng còi: Còi hú cảnh sát
Kích thước: 100x50x25mm

NGƯỜI BỆNH BÁO TRỢ GIÚP



Nguồn Pin:
4.5V (3 Pin LR44)
Tần số phát sóng: 433Mhz
Khoảng cách phát sóng:
30-60m
Kích thước:
Ø58 x 15mm
Dùng đeo cổ
cho người già và trẻ em

KW-S1 Giá: 300.000Đ

BÁO KHÓI ĐỘC LẬP



- Dùng độc lập báo tại chỗ
- Nguồn cấp: Pin 9 VDC
- Âm báo Tít Tít 85dB
- Tiết kiệm pin 12-14 tháng

SM07 Giá: 325.000Đ

BÁO ĐỘNG RUNG CỬA

- Pin: 9v
- Thời gian báo động: 4 giờ
- Âm báo: ~ 130dB
- Chuông báo: còi hú.
- Kiểu báo: Báo động tại chỗ.
- Kích thước: 90x56x28.5mm



VA02 Giá: 220.000Đ

CÒI BÁO ĐỘNG



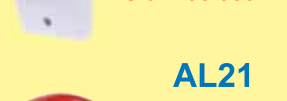
AL03D -220V Giá: 165.000Đ
AL03T-12V Giá: 165.000Đ



AL03D-12V Giá: 155.000Đ
AL01-12V đèn chớp Giá: 155.000Đ



AL04A-12V jack 3.5
Giá: 200.000Đ



AL21
Giá: 810.000Đ

- Nguồn 220V
- Sóng RF433Mhz
- Tích hợp được remote
- Kết nối làm trung tâm báo động
- Khoảng cách 30~100m
- Pin dự phòng 2-4h



HỆ THỐNG BÁO GỌI PHỤC VỤ KHÔNG DÂY

 -Tích hợp được tối đa 999 nút nhấn gọi phục vụ -Tích hợp được 99 thiết bị báo động không dây -Tích hợp thêm tính năng báo động trung tâm dùng line báo qua điện thoại -Lưu được 60 lần tiểu sử gọi gần nhất -Hiển thị thời gian thực -Thêm được remote điều khiển -Có màn hình hiển thị thời gian thực -Kích thước 266x148x25mm Model: CS1 3.850.000 Đ	 -Tích hợp được tối đa 999 nút nhấn gọi phục vụ -Lưu được 60 lần tiểu sử gọi gần nhất -Hiển thị thời gian thực -Thêm được remote điều khiển -Có màn hình hiển thị thời gian thực -Kích thước 140x95x30mm Model: CS1B 3.000.000 Đ	 • Điện áp: 12VDC • Tần số nhận sóng: RF433Mhz • Khoảng cách nhận sóng. • RF433Mhz: 50m-800m tùy vào sử dụng anten và môi trường vật cản. • Âm thanh báo: 30dB • Thời gian còi báo: 2 phút tự tắt, hoặc tắt bằng remote. • Màn hình 2 led 7 đoạn 1 inch. • Tích hợp tối đa: 70 thiết bị không dây báo gọi và 10 thiết bị điều khiển tắt báo gọi. Model: CS2B 660.000 Đ	MÔ TẢ CHUNG: - Kết nối bằng sóng RF433.92MHz - Khoảng cách từ trung tâm đến Nút Nhấn xa từ 30 ~ 150m (tùy vào điều kiện vật cản và môi trường sóng) - Nguồn điện: Dùng nguồn 12VDC qua bộ Adaptor - Số nút nhấn có thể tích hợp tối đa từ 99 đến 999 (tùy model) - Phân biệt 4 kiểu báo (gọi nước, thanh toán, hủy) - Thiết kế để bàn hoặc treo tường Chú ý: *Nếu muốn khoảng cách từ nút nhấn đến trung tâm gọi phục vụ xa hơn thì cần trang bị thêm thiết bị khuếch đại sóng ARF06A1 hoặc ARF06A2 hoặc ARF06B. *Khoảng cách sau khi được tích hợp thêm bộ khuếch đại sóng có thể lên đến 300~1000m (tùy thuộc vào điều kiện vật cản và môi trường sóng).
--	---	--	---

Bộ CS1 có thể dùng chức năng báo động, có cổng nối line điện thoại bàn, báo qua điện thoại nếu mua thêm các phụ kiện tích hợp thêm vào bộ trung tâm gọi phục vụ như: Đầu Dò, Cửa Từ, Báo Gas, Báo Khói, Báo Rung...

Hệ thống báo gọi phục vụ mang lại lợi ích lớn: Khách hàng hài lòng, giảm chi phí nhân viên, doanh thu tăng nhanh...



**GIẢI PHÁP GÌ?
THỰC HIỆN NGAY!**



PHỤ KIỆN NÚT NHẤN THÊM BÁO GỌI PHỤC VỤ

Mô tả chung: Nguồn cấp: 12V-23A K/cách: 50~100m							
Model	D65	D66B	C1	EB01	EB02	EB03	MN02
Đơn Giá	105.000Đ	125.000Đ	235.000Đ	230.000Đ	230.000Đ	210.000Đ	530.000Đ
Kiểu thiết kế	Nút nhấn chuông kín nước		Tam Giác 4 chức năng	Hình chữ nhật 1 chức năng	Hình lục giác 1 chức năng	Hình chữ nhật 1 chức năng	Menu & Nút Nhấn để bàn 4 chức năng
Vị trí lắp	Tường / Trên bàn		Gắn Tường hoặc Bàn				Đề Trên Bàn
Kích thước	70x40x20mm		64x64x28mm	70x40x20mm	58x58x28mm	90x50x15mm	14x25x205mm

Chú ý: Để đảm bảo tín hiệu xa và ổn định nên dùng thêm bộ phát sóng trung gian ARF06 (Trong bảng giá thiết bị báo trộm qua điện thoại)
* Không nên dán nút nhấn trên bàn mặt bàn, khung bằng kim loại làm ảnh hưởng đến khả năng nhận và phát sóng.





CÔNG TẮC THỜI GIAN, Ô CẮM HẸN GIỜ DÂN DỤNG Ô CẮM HẸN GIỜ LỬA

HÌNH ẢNH THÔNG SỐ KỸ THUẬT	TG16	TG16A	TGE2B	TGE2C	SG36S	SG36	TC01D 500W		TC02D 1500W		
											
	Đơn giá	200.000Đ	210.000Đ	325.000Đ	355.000Đ	310.000Đ	355.000Đ	TC01D	315.000Đ	TC02D	335.000Đ
	Thời gian cài đặt	Tối thiểu 15 phút		Tối thiểu 1 phút		Tối thiểu 1 giây		Tối thiểu 3 giây tối đa 24 giờ			
	Chế độ cài đặt lịch	15 phút ~24h		Hàng ngày / hàng tuần				30 phút, 1-2-3-4-6 giờ/ mỗi chu kỳ			
	Công suất	300W (LED), 500W (Compact), 1200W (Sợi đốt), Bơm <300W						300W (LED), 500W (Compact), 1200W (Sợi đốt),	500W (LED), 1000W (Compact), 3000W (Sợi đốt)		
	Điện áp	220V, 16A						220V, 16A			
	Pin dự trữ nhớ chương trình	Không có Pin chờ		Chờ trên 7 ngày				Nhớ thời gian đã chọn			
	Chu kỳ cài đặt tối đa	15 phút tuần hoàn		20 chu kỳ tuần hoàn		8 chu kỳ tuần hoàn	28 chu kỳ tuần hoàn	1 chu kỳ			

Hẹn giờ sạc Điện thoại
- Chống chai Pin, kéo dài tuổi thọ
- Chống cháy nổ, sét đánh

Hẹn giờ cho xe đạp, máy điện chống chai, hỏng, nổ pin bất ngờ

Hẹn giờ cho Bình Nước nóng
- Tránh lãng phí điện do quên tắt nguồn sau khi sử dụng

An toàn hơn cho bình nước nóng lạnh, tránh giật điện, rò điện

CÔNG TẮC THỜI GIAN GẮN TƯỜNG, TỦ ĐIỆN DẠNG CƠ

Mô tả chung: -Thiết kế lắp đặt thanh ray hoặc gắn tường -Thời gian tối thiểu: 15" -Chu kỳ cài đặt: 96 lần	TS38 	TS181D
Đơn giá	575.000Đ	740.000Đ
Pin dự trữ nhớ chương trình	72 giờ (pin sạc)	150 giờ (pin sạc)
Công suất	Led/ bơm: 750w	1000W(LED), 750W(Bơm)
Điện áp	110V-240V, 50~60Hz, 15A	220V-240V, 50~60Hz
Kiểu công tắc	1 chiều 1NO	2 chiều(1NO 1 NC)

Hẹn giờ bật - tắt đèn chiếu sáng bằng hiệu năng trên

Hẹn giờ bật - tắt đèn chiếu sáng bằng hiệu năng trên

Giá trên chưa bao gồm VAT

Sự kiên trì chính là khác biệt lớn nhất giữa thành công và thất bại.
"Donald Trump"



CÔNG TẮC HẸN GIỜ LẮP TỦ, TƯỜNG KỸ THUẬT SỐ

Mô tả chung: -Thiết kế lắp đặt thanh ray hoặc gắn tường -Kiểu công tắc 1 chiều : NO -Ứng dụng: hẹn giờ cho đèn đường, bơm nước, quảng cáo....	TGE2E 	TS17C 	TS17S 	TS18S  Chỉ dùng để cài đặt reo chuông báo giờ	ỨNG DỤNG HẸN GIỜ CHO CÁC NHU CẦU SAU:  HẸN GIỜ CHO PHUN SƯƠNG TÚI LAN- CHO HỆ THỐNG TÚI TỰ ĐỘNG  HẸN GIỜ BẢNG QUẢNG CÁO NGOÀI TRỜI  CHO BƠM NƯỚC  HẸN GIỜ BẬT CHO ĐÈN TRANG TRÍ
Đơn giá	280.000Đ	365.000Đ	590.000Đ	385.000Đ	
Thời gian cài đặt	Tối thiểu 1 phút	Tối thiểu 1 phút	Tối thiểu 1 giây	Tối thiểu 1 giây, tối đa 99 giây	
Pin chờ	Chờ trên 7 ngày	2 tháng (pin sạc)	1 năm (pin sạc)	1 năm (pin sạc)	
Công suất ra tải max	300W (LED), 500W (Compact), 1200W (Sợi đốt), Bơm <300W	500W (LED/ bơm)	500W (đèn LED/ bơm) Chuông điện < 50W	300W (đèn LED/ bơm) Chuông điện < 50W	
Điện áp hoạt động	220V-240V, 50~60Hz	220V-240V, 50~60Hz	220V-240V, 50~60Hz	220V-240V, 50~60Hz	
Số kênh & chu kỳ	20 chu kỳ tuần hoàn	18 chu kỳ	28 chu kỳ	36 lần (1 ON và 1 OFF được xem là 2 lần)	

Ghi chú: Nếu dùng hẹn giờ cho Bơm, Motor có công suất >750w thì cần dùng qua Relay Kính hoặc khởi động từ phù hợp với công suất.

CÔNG TẮC HẸN GIỜ THANH RAY - DẠNG KỸ THUẬT SỐ

Mô tả chung: -Nguồn cấp 180~240VAC -Thiết kế lắp đặt thanh ray -Kiểu công tắc 2 chiều : NO/NC				
Model	PTS15C	TS601	TS611	TS622
Đơn giá	480.000Đ	730.000Đ	990.000Đ	1.020.000Đ
Nguồn	180~240VAC - 50/60Hz			
Công Suất Tải Max	2000W (sợi đốt), 600W(LED), 300W(Bơm)	1000W (sợi đốt), 300W(LED), 150W(Bơm)	2000W (sợi đốt), 600W(LED), 300W(Bơm)	
Thời gian cài tối thiểu	1 Phút	1 giây (Nhịp); 1 phút (On/OFF)		
Pin chờ	3 năm		4 năm	
Kiểu công tắc	2 chiều,(1NO, 1NC)	2 chiều, (1 NO, 1 NC) Ngõ ra kết nối nút nhấn tắt tay Ext	2 chiều, (1 NO, 1 NC)	2 chiều, (2 NO, 2 NC) 2 kênh
Chu kỳ cài đặt	20 chu kỳ(On/Off)	- 16 chu kỳ bật/tắt (Timer) - 32 chu kỳ nhịp (Pulse), tối thiểu 1 giây. - Cài lịch nghỉ lễ 10 lần trong năm	- 22 chu kỳ bật/tắt (Timer) - 44 chu kỳ nhịp (Pulse), tối thiểu 1 giây. - 18 nhịp lặp liên tục - Cài lịch nghỉ lễ 16 lần trong năm	- 11 chu kỳ bật/tắt (Timer)/kênh -22 chu kỳ nhịp (Pulse), tối thiểu 1 giây/kênh - 9 nhịp lặp liên tục/kênh - Cài lịch nghỉ lễ 8 lần trong năm
Kích thước	86.5x36x65.5mm	85.4x17.9x65.5mm	90.5x35.8x65.5mm	

CHỨC NĂNG ĐẶC BIỆT CỦA HẸN GIỜ TS611 & TS622.

- Hẹn giờ nhịp (Pulse) reo chuông trường học gồm 44 lần reo, mỗi lần chuông reo tối thiểu 3 giây, thứ 7 và chủ nhật tự động tắt.

- Hẹn giờ bật tắt với chu kỳ (Cycle) cố định theo thời gian thực: Ví dụ: Hẹn giờ cho quạt hút, hầm tòa nhà, đài phun nước, hằng ngày từ 8h đến 17h, mỗi 5 phút bật quạt hút/ bơm phun nước 3 phút.



BỘ TỦ CÔNG TẮC HẸN GIỜ CÔNG SUẤT CAO



Model	Tên sản phẩm và mô tả	Giá bán
TS38-25A	Tủ điều khiển hẹn giờ tự bật / tắt 25A, tối thiểu 15 phút, dùng cho Bơm nước <3HP, Đèn LED <1500w	1.060.000Đ
TS38-63A	Tủ điều khiển hẹn giờ tự bật / tắt 63A, tối thiểu 15 phút, dùng cho Bơm nước <7HP, Đèn LED <3000w	1.325.000Đ
TS181D-25A (NO)	Tủ điều khiển hẹn giờ tự bật / tắt 25A, tối thiểu 15 phút, dùng cho Bơm nước <3HP, Đèn LED <1500w	1.225.000Đ
TS181D-63A (NO)	Tủ điều khiển hẹn giờ tự bật / tắt 63A, tối thiểu 15 phút, dùng cho Bơm nước <7HP, Đèn LED <3000w	1.490.000Đ
TS181D-2x25A (NO/NC)	Tủ điều khiển hẹn giờ tự bật / tắt, 2 Ngõ ra chạy luân phiên, 25A, tối thiểu 15 phút, dùng cho 2 Bơm nước <3HP/1Bơm, Đèn LED <1500w/1kênh	1.510.000Đ
TS181D-2x63A(N O/NC)	Tủ điều khiển hẹn giờ tự bật / tắt, 2 Ngõ ra chạy luân phiên, 63A, tối thiểu 15 phút, dùng cho 2 Bơm nước <7HP/1Bơm, Đèn LED <3000w/1kênh	1.950.000Đ
TS17C-25A	Tủ điều khiển hẹn giờ tự bật / tắt 25A, tối thiểu 1 phút, dùng cho Bơm nước <3HP, Đèn LED <1500w	850.000Đ
TS17C-63A	Tủ điều khiển hẹn giờ tự bật / tắt 63A, tối thiểu 1 phút, dùng cho Bơm nước <7HP, Đèn LED <3000w	1.115.000Đ

CÔNG TẮC - Ổ CẮM ĐIỀU KHIỂN TỪ XA

Model: TB01D-RM2A
Giá: 355.000Đ



Công suất: 500W

Model: TB01D-RM2C
Giá: 385.000Đ



Công suất: 500W

Model: TB02D-RM01B
Giá: 395.000Đ



Công suất: 1500W

Model: TB02D-RM2C
Giá: 425.000Đ



Công suất: 1500W

- Nguồn 110-240V
- Sóng radio RF433Mhz
- Chức năng học lệnh nhận remote điều khiển

- Khoảng cách điều khiển: 20~100m (tùy loại remote, không vật cản và môi trường sóng)
- Tích hợp tối đa 5 remote

Ứng dụng minh họa



Các loại Remote tích hợp

Ưu điểm: Nguồn xung cách ly chống giật, chống nhiễu, độ nhạy cao!

Công Tắc Điều Khiển Từ Xa



Công suất: 500W
RF01A-RM01B
Giá: 345.000Đ



Công suất: 500W
RF01D-RM01B
Giá: 345.000Đ



Công suất: 1500W
RF15-RM01B
Giá: 380.000Đ

Hạt công tắc điều khiển từ xa âm tường

- *Nguồn cấp: 110-240V
- *Sóng Radio RF433 Mhz
- *Học lệnh nhận remote điều khiển
- *Khoảng cách điều khiển: 30~50m (Không vật cản), 20~40m (có vật cản)
- *Tích hợp tối đa 5 remote



RF02PNW - RM2A
Giá: 345.000Đ



RF02PNW - RM01B
Giá: 345.000Đ



RM01-PNW
Giá: 150.000Đ

RF02PNW
Giá: 240.000Đ

Hạt công tắc này lắp vừa vào mặt công tắc của Panasonic Wide

Công Tắc Điều Khiển Từ Xa Có Ắng-Ten



RF15B -RM01B
Giá: 405.000Đ



RF15B-RM2C
Giá: 435.000Đ



RF15B-RM2D
Giá: 500.000Đ

- *Nguồn cấp: 110-240V
- *Sóng Radio RF433 Mhz
- *Chức năng học lệnh nhận remote điều khiển
- *Khoảng cách điều khiển: 100-500 (Không vật cản) 50-100m (có vật cản)
- *Công suất tải: 1500w (Đèn LED/Bơm)
- *Tích hợp tối đa 5 remote



RF15B-RM4K
Giá: 550.000Đ



RF15B-RM4D
Giá: 550.000Đ

Ưu điểm: Nguồn xung cách ly chống giật, chống nhiễu, khoảng cách xa hơn!



CÔNG TẮC ĐIỀU KHIỂN TỪ XA ĐA NĂNG - CÓ THỂ THAY THẾ ANTEN DÀI KHI LẮP ÂM TỬ ĐIỆN

**Công tắc điều khiển từ xa
Công suất cao (300~1000m)**



RF15B2-RM2D **Giá: 575.000Đ**

3Pha

Công tắc điều khiển từ xa 3 Pha



RF16B-RM2C
Giá: 495.000Đ

RF16B-RM2D
Giá: 565.000Đ

1 Pha/3 Pha

**Công tắc điều khiển từ xa
Động cơ 1-3 pha - Dùng cho
Bảng tải, cổng**



Nguồn cấp: 220-380V

RF17-RM3C
Giá: 950.000Đ

- Sóng RF433Mhz
- Chức năng học lệnh remote điều khiển
- Khoảng cách: 300-1000m(không vật cản) / 100-300m (có vật cản)

- Công suất tải: 1500W (LED/ Bơm)
- Tích hợp tối đa 05 remote

CÔNG TẮC ĐIỀU KHIỂN TỪ XA 02 KÊNH

RF2K-220V-RM01B: 390.000Đ
RF2K-12V-RM01B: 360.000Đ



RF2K-220V: 285.000Đ
RF2K-12V : 250.000Đ
(50~200m)

RF2K-220V-RM4B: 420.000Đ
RF2K-12V-RM4B: 395.000Đ



(100~300m)

RF2KB-220V-RM01B: 450.000Đ
RF2KB-12V-RM01B: 420.000Đ



RF2KB -220V: 345.000Đ
RF2KB-12V : 300.000Đ
(100~500m)

RF2KB-220V-RM4B: 485.000Đ
RF2KB-12V-RM4B: 455.000Đ



(200~1000m)

- Nguồn cấp RF2K-12V: 12-24VDC, 200W/ Kênh
- Nguồn cấp RF2K-220V: 110-240V, 500W/ Kênh
- Chức năng học lệnh remote điều khiển

Ưu điểm: Nguồn xung cách ly chống giật, chống nhiễu, độ nhạy cao!

- Khoảng cách: 100-1000m (Tùy thuộc vào loại remote và môi trường sóng)
- Tích hợp tối đa 5 remote (sóng RF433Mhz)
- Kích thước: 105 x 53 x 30mm

CÔNG TẮC ĐIỀU KHIỂN TỪ XA 01 KÊNH - CÓ HẸN GIỜ

RF15BT1-RM2C **Giá: 590.000Đ**



- Nguồn cấp: 110-220V
 - Sóng Radio: RF433Mhz
 - Công suất tải: 1500W
 - Chức năng học lệnh nhận Remote điều khiển
 - Khoảng cách điều khiển: **100~300m (Không vật cản) / 50~150m (Có vật cản)**
 - Tích hợp tối đa: **5 Remote**
- Ứng dụng: Hẹn giờ tắt nguồn tùy chọn linh hoạt trên chip led hiển thị thời gian**

RF15BT2-RM2C **Giá: 635.000Đ**



- Nguồn cấp: 110-220V
 - Sóng Radio: RF433Mhz
 - Công suất tải: 1500W
 - Chức năng học lệnh nhận Remote điều khiển
 - Khoảng cách điều khiển: **100~300m (Không vật cản) / 50~150m (Có vật cản)**
 - Tích hợp: tối đa **10** thiết bị (gồm Remote và thiết bị không dây)
- Ứng dụng: Hẹn giờ tắt nguồn tùy chọn linh hoạt trên chip led hiển thị thời gian**



Giá trên chưa bao gồm VAT



THIẾT BỊ ĐIỀU KHIỂN CỬA CUỐN, TỜ HÀNG, ĐỘNG CƠ ĐẢO CHIỀU, MOTOR CÔNG...

CÔNG TẮC ĐIỀU KHIỂN TỪ XA CHO CỬA CUỐN

RFC06-RMC1 Giá: 780.000Đ



- *Khoảng cách điều khiển: 30~50m
- *Nguồn cấp: 110-220V
- *Sóng Radio RF433 Mhz
- *Điều khiển động cơ cửa cuốn lên xuống dừng
- *Chức năng tạm dừng và báo động khi có vật cản
- *Chức năng học lệnh nhận remote điều khiển
- *Công suất tải: 200-250w (400kg)
- *Tích hợp tối đa 05 remote
- *Thích hợp cho các loại cửa cuốn
- *Gồm 2 remote có sẵn



CÔNG TẮC ĐIỀU KHIỂN TỪ XA CHO THANG TỜ, CỒNG XẾP



RFC07-RMC1 Giá: 820.000Đ

- *Nguồn cấp: 110-220V
- *Sóng Radio RF433 Mhz
- *Điều khiển động cơ cửa cồng, trái, phải, dừng
- *Chức năng tạm dừng và báo động khi có vật cản
- *Chức năng học lệnh nhận remote điều khiển
- *Công suất tải: 200-250w (400kg)
- *Tích hợp tối đa 05 remote
- *Thích hợp cho các loại cửa cồng, thang tờ hàng
- *Gồm 2 remote có sẵn

BỘ ĐIỀU KHIỂN TỪ XA CÓ CẢM BIẾN VẬT CẢN DỪNG CHO CỬA CỒNG - TỜ HÀNG



MODEL: RFC08 Giá: 850.000Đ

- Nguồn cấp: 110-220VAC 50-60Hz.
- Tần số sóng: RF433MHz.
- Công suất ngõ ra: 300-350W.
- Tích hợp tối đa: 5 remote.
- Khoảng cách điều khiển: 30-50m (tùy môi trường vật cản).
- *** Nếu muốn điều khiển xa hơn (50 - 100m) thì liên hệ để được hỗ trợ.
- Khoảng cách phát hiện vật cản tối đa - 80cm (có thể tùy chỉnh: 3 - 80cm)

CÔNG TẮC- PHỤ KIỆN - ĐIỀU KHIỂN TỪ XA

BỘ ĐIỀU KHIỂN TỪ XA & GIẢM TỐC ĐỘ ĐỘNG CƠ 12V-24VDC

RF3DC-RMC1

Giá: 575.000Đ



- *Nguồn cấp: 12-24VDC
- *Sóng Radio RF433 Mhz
- *Điều khiển tăng giảm tốc độ tùy chọn
- *Điều khiển động cơ DC lên xuống dừng
- *Học lệnh nhận remote điều khiển
- *Công suất tải: 200w (Đèn LED/Bơm)
- *Tích hợp tối đa 05 remote

11.5x9x4cm

THIẾT BỊ ĐIỀU KHIỂN TỪ XA (ĐỘNG CƠ 1-3 PHA)



RF17 Giá: 790.000Đ

- *Nguồn cấp: 220-380V
- *Khoảng cách điều khiển: 100 ~300m
- *Công suất tải: 1500w/kênh
- *Tích hợp tối đa 05 remote
- *Điều khiển Tới - Lui - Dừng
- Ứng dụng motor, cửa cuốn, băng chuyền



CÔNG TẮC ĐIỀU KHIỂN TỪ XA CÓ HẸN GIỜ TỰ TẮT



RF15BT-RM2C Giá: 470.000Đ
- Chức năng hẹn giờ:

Thời gian tự tắt có thể cài đặt từ 3s đến 24h
- Ứng dụng 1: Điều khiển bơm tưới cây, sau khi bật bơm sẽ tự tắt sau khoảng thời gian đã cài đặt trước
- Ứng dụng 2: Dùng cho chuông báo khẩn hoặc báo động, khi bấm remote hoặc nút nhấn chuông thì chuông báo động trong khoảng 10-30s,... và tự tắt.
(Ghi chú: thông tin kỹ thuật khác giống RF15B)

BỘ ĐIỀU KHIỂN TỪ XA 4 KÊNH



RF4K-RM4B
Giá: 490.000Đ

- *Nguồn cấp: 110-240V
- *Sóng Radio RF433 Mhz
- *Chức năng học lệnh nhận remote điều khiển
- *Công suất tải: 500w/kênh (Đèn LED/Bơm)
- *Tích hợp tối đa 05 remote





CÔNG TẮC - Ổ CẮM ĐIỀU KHIỂN TỪ XA RỜI

TB01D-500W
Giá: 250.000Đ



Không gồm Remote

Ổ Cắm Điều Khiển Từ Xa

*Nguồn cấp: 110-220V *Sóng Radio RF433 Mhz
*Chức năng học lệnh nhận remote điều khiển
*Tích hợp tối đa 5 remote * Khoảng cách: 30~100m
(tùy thuộc vào remote và vật cản)



TB02D-1500W
Giá: 290.000Đ



Không gồm Remote

Công Tắc Điều Khiển Từ Xa

RF01A

Giá: 240.000Đ



500W
Không gồm Remote

RF15

Giá: 275.000Đ



1500W
Không gồm Remote

*Nguồn cấp: 110-240V
*Sóng Radio RF433 Mhz
*Chức năng học lệnh nhận remote điều khiển
*Tích hợp tối đa 5 remote
* Khoảng cách: 30~100m
(tùy thuộc vào remote và vật cản)

Công Tắc Điều Khiển Từ Xa Mini

RF01D

Giá: 240.000Đ



*Nguồn cấp: 220-240V
*Sóng Radio RF433 Mhz
*Chức năng học lệnh nhận remote điều khiển
*Công suất tải: 500w
*Tích hợp tối đa 5 remote
* Khoảng cách: 30~100m (tùy thuộc vào remote và vật cản)

Không gồm Remote

RF01DT



Giá: 270.000Đ

Công Tắc Điều Khiển Từ Xa

RF15B

Giá: 300.000Đ



Không gồm Remote

RF15B2

Giá: 370.000Đ



Không gồm Remote

*Nguồn cấp: 110-240V
*Sóng Radio RF433 Mhz
*Chức năng học lệnh nhận remote điều khiển
*Công suất tải: 1500w
*Tích hợp tối đa 5 remote
*kích thước 10,5x5,3x3 cm
* Khoảng cách: 100~1000m (tùy thuộc vào remote và vật cản)

3Pha

Công Tắc Điều Khiển Từ Xa 3 Pha

RF16B

Giá: 360.000Đ



Không gồm Remote

*Nguồn cấp: 380V
*Sóng Radio RF433 Mhz
*Chức năng học lệnh nhận remote điều khiển
*Khoảng cách điều khiển: Tùy remote
*Công suất tải: 1500w
*Tích hợp tối đa 5 remote
*Kích thước 10,5x5,3x3 cm
* Khoảng cách: 100~1000m (tùy thuộc vào remote và vật cản)

Công Tắc Điều Khiển Từ Xa 2 Kênh Anten Dài

RF2KB-220V **Giá: 345.000Đ**

RF2KB-12V **Giá: 315.000Đ**



Không gồm remote

- Nguồn cấp: 110~240V
- Sóng radio RF433Mhz
- Chức năng học lệnh nhận remote điều khiển (tối đa 5 remote)
- Công suất tải 500w/kênh
- Khoảng cách <1000m (tùy thuộc remote và vật cản)

Công Tắc Điều Khiển Từ Xa 2 Kênh Anten Ngắn

RF2K-220V **Giá: 285.000Đ**

RF2K-12V **Giá: 255.000Đ**



Không gồm remote

- Nguồn cấp: 110~240V
- Sóng radio RF433Mhz
- Chức năng học lệnh nhận remote điều khiển (tối đa 5 remote)
- Công suất tải 500w/kênh
- Khoảng cách < 500m (tùy thuộc remote và vật cản)

CÔNG TẮC ĐIỀU KHIỂN TỪ XA 01 KÊNH - CÓ HẸN GIỜ

RF15BT1



Giá: 455.000Đ

- Nguồn cấp: 110-220V
- Sóng Radio: RF433Mhz
- Công suất tải: 1500W
- Chức năng học lệnh nhận Remote điều khiển
- Khoảng cách điều khiển: **100~300m (Không vật cản) / 50~150m (Có vật cản)**
- Tích hợp tối đa: **5 Remote**

Ứng dụng: Hẹn giờ tắt nguồn tùy chọn linh hoạt trên chip led hiển thị thời gian

RF15BT2



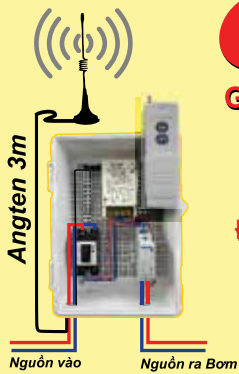
Giá: 500.000Đ

- Nguồn cấp: 110-220V
- Sóng Radio: RF433Mhz
- Công suất tải: 1500W
- Chức năng học lệnh nhận Remote điều khiển
- Khoảng cách điều khiển: **100~300m (Không vật cản) / 50~150m (Có vật cản)**
- Tích hợp: tối đa **10** thiết bị (gồm Remote và thiết bị không dây)
- Màn hình: Led hiển thị vị trí thời gian cài hẹn giờ tắt.

Ứng dụng: Hẹn giờ tắt nguồn tùy chọn linh hoạt trên chip led hiển thị thời gian



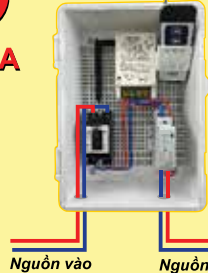
BỘ ĐIỀU KHIỂN TỪ XA CÔNG SUẤT CAO - LẮP RÁP THEO YÊU CẦU



Combo
Gồm khởi động từ 25-63A
CB - MCB - 25-63A



Điều khiển bơm, động cơ
3 pha lắp theo yêu cầu
(Liên hệ)



Nguồn vào

Nguồn ra Bơm



CÔNG DỤNG:

- Dùng cho bơm tưới - phục vụ nông nghiệp
- Dùng cho hệ thống quạt hút công nghiệp
- Dùng trực tiếp cho hệ thống chiếu sáng khu phố, trang trại, nông thôn, home stay,...

LỢI ÍCH:

- dễ thao tác lắp đặt
- tiết kiệm điện, điều khiển dễ dàng
- tiết kiệm nhân công vận hành
- đồng bộ thiết bị, chất lượng ổn định

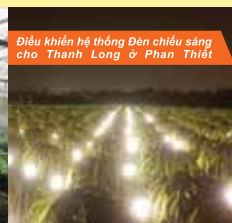
Thiết bị điều khiển, công suất có thể thay đổi theo nhu cầu đặt hàng, sử dụng

Hình ảnh minh họa	Thông số thiết bị	≤3HP (25A)	≤7HP (63A)
 Combo	Điều khiển dùng Sóng RF433		
	RF01A-RM2C Khoảng cách 100-200m	800.000	1.065.000
	RF10A-RM2C Khoảng cách 300-500m	875.000	1.140.000
	RF10A-RM2D	940.000	1.205.000
	RF15B-RM2C Khoảng cách 300-500m	910.000	1.130.000
	RF15B2-RM2D Khoảng cách 500-1000m	1.050.000	1.250.000
 Combo	RF2K-RM4B Khoảng cách 50-200m	1.175.000	1.615.000
	Điều khiển dùng App KawaSmart	1.260.000	1.450.000
 Combo	Điều khiển dùng App Kawasan qua Smartphone		
	SK01-WIFI	765.000	1.030.000
	SK02-WIFI	1.350.000 2 Ngõ ra, 25A / 1 ngõ ra	1.615.000 2 Ngõ ra, 63A / 1 ngõ ra
	SK04-WIFI	2.016.000 4 Ngõ ra, 25A / 1 ngõ ra	
	SK04-4G-SIM	2.940.000 4 Ngõ ra, 25A / 1 ngõ ra	

**CHUYÊN DÙNG CHO HỆ THỐNG BƠM TƯỚI CÔNG NGHIỆP
TRANG TRẠI - NÔNG TRẠI - ĐIỀU KHIỂN TỰ ĐỘNG MỌI NƠI**



Điều khiển bơm tưới cho Farm Rau sạch ở Đà Lạt



Điều khiển hệ thống Đèn chiếu sáng cho Thanh Long ở Phan Thiết



Điều khiển bơm tưới cho Farm Rau sạch ở Đà Lạt



Điều khiển hệ thống Bơm tưới nhỏ giọt và bơm nước lên bể ở Đắk Nông - Đắk Lắk



REMOTE ĐIỀU KHIỂN TỪ XA

4 Nút, ABCD RM01B Giá: 105.000Đ 30-70m	điều khiển cửa cuốn RMC1 Giá: 205.000Đ 30-100m	2 Nút, Anten dài RM2D Giá: 200.000Đ 100-1500m	4 Nút, Anten dài RM4D Giá: 250.000Đ 100-1500m
4 Nút, ABCD RM4C Giá: 130.000Đ 50 100m	2 Nút, On-Off RM2A Giá: 105.000Đ 30-70m	12 Nút, Anten dài RM12D Giá: 270.000Đ 100-1500m	4 Nút, 1234 RM4K Giá: 250.000Đ 100-1500m
4 Nút, Khóa-Mở khóa Bảo khẩn-Chọn 30-100m RM1A RM4A Giá: 145.000Đ Giá: 130.000Đ	2 Nút Anten dài RM2C Giá: 135.000Đ 50-200m	3 Nút, Up-Down-Stop RM3C Giá: 165.000Đ 20-50m	4 Nút, Anten dài RM4B Giá: 140.000Đ 50-200m

NÚT NHẤN DI ĐỘNG DÁN TƯỜNG ĐIỀU KHIỂN TỪ XA

Thông số kỹ thuật:

Công tắc RCT1-2-3 thiết kế dán tường, dùng pin 12V-23A, tích hợp với các công tắc điều khiển từ xa của **KAWASAN** tần số 433Mhz

-Sóng RF433 Mhz, khoảng cách phát sóng 20-100m (tùy điều kiện vật cản và môi trường sóng)

-Công tắc điều khiển từ xa RF01D tích hợp với nút nhấn RCT: Công suất tải MAX: 200W

Ứng dụng: dùng cho các loại đèn chiếu sáng không thể đi dây để thêm công tắc cơ, VD: Công tắc cầu thang, công tắc đèn đầu giường...



RCT1A
Giá: 180.000Đ



RCT2A
Giá: 185.000Đ



RCT3A
Giá: 195.000Đ



3RF01D-RCT3
Giá: 900.000Đ



2RF01D-RCT2
Giá: 655.000Đ

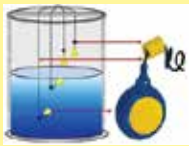


RF01D-RCT1
Giá: 415.000Đ



CÔNG TẮC PHAO ĐIỆN

Model: KW-M15



ĐƠN GIÁ:

Dây cáp dài 2 mét: 255.000Đ
Dây cáp dài 3 mét: 305.000Đ
Dây cáp dài 5 mét: 355.000Đ
Dây cáp dài 10 mét: 520.000Đ

Điều khiển tắt / mở bơm cấp nước vào bồn hoặc bơm chìm rút nước khỏi bể ngầm

- * Tiếp điểm (NO/NC) kín nước hoàn toàn được hút chân không nằm trong Phao.
- * Công suất tải: 1500w (2HP), phải dùng thêm khởi động từ nếu trên 2HP.
- * Nhiệt độ làm việc max. 600C



Model: CP01
Giá: 180.000Đ

- Công suất chịu tải max: 750W (1HP) (Nếu dùng công suất lớn hơn cần lắp thêm khởi động từ phù hợp).

- Độ sâu mực nước giới hạn: >20 cm
- Nhiệt độ hoạt động: 5-80°C
- Cấp độ bảo vệ kín nước: IP65

THIẾT BỊ ĐIỀU KHIỂN PHAO BƠM 12VDC



AN TOÀN ĐIỆN



SPC01

Giá: 290.000Đ

Số lần đóng - ngắt: 1 triệu lần
Phạm vi công tắc điều khiển: 0.2 - 3m
Nhiệt độ hoạt động: 5°C - 60°C
Khoảng cách dây dẫn tín hiệu đến phao: 50m
Kích thước: 105x65x30cm
Đặc điểm: Công tắc điện phao nước
Tiêu chuẩn: Đạt chứng nhận ISO 9001 : 2015
Tính năng: Đóng ngắt nguồn điện
Nguồn điện: 110 V - 220 V
Công suất tối đa: 220 V - 7,5 A, 110V - 15 A
Công suất máy bơm: tối đa 2HP

Điều khiển phao bơm không dây

SPC02

Giá: 490.000Đ



AN TOÀN ĐIỆN

Nguồn vào: 12V (đi kèm)

Tần số sóng: RF433Mhz

Khoảng cách phát sóng: 30-50m (Tùy vật cản)

Ứng dụng: Kết nối phao điện về bơm không dây qua bộ RF15B/RF15B2 hoặc các thiết bị nhận sóng RF433Mhz.

VAN HẸN GIỜ

Van Hẹn Giờ Tưới Cây Dùng Pin

Model: BTV01

Giá: 630.000Đ



- 16 Chu kỳ hoạt động
- Hẹn Giờ tối thiểu 1 phút
- Lặp lại theo Ngày - Tuần - Tháng
- Thời gian hoạt động: 12 tháng/ 02 cục pin Akaline (pin chất lượng cao) - AAA - 1.5V
- Độ kín nước IP44
- Kích thước ống nước vào/ ra: 27-21-16mm

Bộ Combo tưới tự động cho 10 Béc tưới

Model: BTV01-Combo

Giá: 900.000Đ



Gồm có: Van BTV01+10m ống Phi 16, 05m ống Phi 6, 10 Béc tưới và phụ kiện đi kèm.



Giá trên chưa bao gồm VAT

27

"Đằng nào thì bạn cũng phải nghĩ, vì vậy sao không nghĩ cho lớn luôn?"
Donald Trump (Cựu tổng thống Hoa Kỳ)



CẦU DAO ĐIỆN MCB



Cầu dao điện MCB (APTOMAT)



CẦU DAO - CB CỐC 1 PHA

Model	Số Cực	Icu (kA)	Giá Bán
KMCB - 1P (6A\10A\16A\20A\25A\32A)	1P	6kA	52.000Đ
KMCB - 1P (40A\50A\63A)	1P	6kA	56.000Đ
KMCB - 2P (6A\10A\16A\20A\25A\32A)	2P	6kA	100.000Đ
KMCB - 2P (40A\50A\63A)	2P	6kA	120.000Đ
KMCB - 3P (6A\10A\16A\20A\25A\32A)	3P	6kA	160.000Đ
KMCB - 3P (40A\50A\63A)	3P	6kA	180.000Đ

CB-25A	CB-32A	CB-40A
CB 25A Cấp điện áp: <280V Dòng cắt ngắn mạch định mức 1kA Tiếp điểm đồng, chống rỉ sét, an toàn hơn	CB 32A Cấp điện áp: <280V Dòng cắt ngắn mạch định mức 1.5kA Tiếp điểm đồng, chống rỉ sét, an toàn hơn	CB 40A Cấp điện áp: <280V Dòng cắt ngắn mạch định mức 1.5kA Tiếp điểm đồng, chống rỉ sét, an toàn hơn
Giá: 70.000Đ	Giá: 70.000Đ	Giá: 70.000Đ

KHỞI ĐỘNG TỪ CONTACTOR

KHỞI ĐỘNG TỪ 1 PHA



KWC - 25A	KWC - 63A
- 2NO - loại 1P - Ie: 25A - Ue: 250V - Ui: 500V - AC-7a - 25a	- 2NO - loại 2P - Ie: 63A - Ue: 250V - Ui: 500V - AC - 7a - 63a
Giá: 250.000Đ	Giá: 480.000Đ

KAWASAN BATTERY - PIN AA - AAA - 23A

Super ALKALINE			Heavy Duty	
Model: LR6-AA 1.5V	Model: LR03-AAA 1.5V	Model: 23A-12V	Model: R6-AA 1.5V	Model: R03-AAA 1.5V
Giá: 7.000Đ/Viên	6.800Đ/Viên	12.000Đ/Viên	3.800Đ/Viên	3.600Đ/Viên



Pin Kawasan Alkaline dùng cho:

- Đồng hồ treo tường, điều khiển từ xa, đèn pin nhỏ và các loại đầu cảm ứng, phát chuông dùng pin
- Nguồn năng lượng cao của Pin Kawasan Alkaline trong pin 23A, AA, AAA
- Original Heavy Duty AA, AAA
- Không chứa Thủy Ngân
- Pin Kawasan 23A là pin Kiểm
- Chịu được nhiệt độ tốt, Xả pin chậm
- Không chảy nước, (dung dịch trong pin)
- Dung lượng lưu trữ pin đến 03 năm



Giá trên chưa bao gồm VAT

Mọi người sẽ quên những gì bạn nói, quên những gì bạn đã làm, nhưng họ sẽ không bao giờ quên cảm xúc mà bạn mang lại cho họ. "Maya Angelou"



Ổ CẮM ĐIỆN DÂN DỤNG

TỰ NGẮT NGUỒN KHI QUÁ TẢI
Bảo vệ an toàn khi sử dụng

CÔNG SUẤT TÀI CAO
Công suất 13A - 3.250W

THIẾT DIỆN DÂY LỚN
Cable điện 2x1.25mm²

NHỰA PC BỀN, CHỐNG CHÁY
Có nắp che chống giật trẻ em

Ổ CẮM ĐA NĂNG
Sử dụng được tất cả các phích cắm

Extension Socket

Công suất tối đa 3.250W - 13A



Hình ảnh	Model/ Diễn giải	Đơn giá
3 Ổ cắm điện 	2M3: Loại 03 lỗ cắm 3 chân, dây cable dài 2m, thiết diện dây đồng 2x1.25mm ² . Dòng điện Max. 250V, công suất 3.250W - 13A.	229.000Đ
	5M3: Loại 03 lỗ cắm 3 chân, dây cable dài 5m, thiết diện dây đồng 2x1.25mm ² . Dòng điện Max. 250V, công suất 3.250W - 13A.	329.000Đ
4 Ổ cắm điện 	2M4: Loại 04 lỗ cắm 3 chân, dây cable dài 2m, thiết diện dây đồng 2x1.25mm ² . Dòng điện Max. 250V, công suất 3.250W - 13A.	249.000Đ
	5M4: Loại 04 lỗ cắm 3 chân, dây cable dài 5m, thiết diện dây đồng 2x1.25mm ² . Dòng điện Max. 250V, công suất 3.250W - 13A.	349.000Đ
5 Ổ cắm điện 	2M5: Loại 05 lỗ cắm 3 chân, dây cable dài 2m, thiết diện dây đồng 2x1.25mm ² . Dòng điện Max. 250V, công suất 3.250W - 13A.	269.000Đ
	5M5: Loại 05 lỗ cắm 3 chân, dây cable dài 5m, thiết diện dây đồng 2x1.25mm ² . Dòng điện Max. 250V, công suất 3.250W - 13A.	369.000Đ
4 Ổ cắm điện +4 USB Charger 2.4A Sạc nhanh	2M4U: Loại 04 lỗ cắm 3 chân, 4 cổng sạc USB 2.4A, dây cable dài 2m, thiết diện dây đồng 2x1.25mm ² . Dòng điện Max. 250V, công suất 3.250W - 13A.	329.000Đ

ỨNG DỤNG:

Sử dụng cho các nhu cầu mở rộng vị trí cắm thêm thiết bị sử dụng điện, đèn chiếu sáng, bếp từ, quạt điện, điện thoại ...



Giá trên chưa bao gồm VAT

29

Khi bạn nghiêm khắc với bản thân, cuộc sống tự nhiên sẽ dễ dàng.
Khi bạn dễ dàng với bản thân, cuộc sống tự nhiên sẽ khó khăn. " Zig Ziglar"

BÓNG LED MÀU TRANG TRÍ (LED CHANH)



1W - 2W

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Hiệu suất quang: 50 - 60 Lm/w
- Tuổi thọ 15.000 giờ
- Nhiệt độ làm việc: (-10:40)
- Điện áp hoạt động: (220-240V)



HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	MÃ SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT THIẾT KẾ	KÍCH THƯỚC	MÀU SẮC ÁNH SÁNG	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
W-R-B-Y-G 	B1W	200/THÙNG	1W	Φ 45 x 65mm	B1W-W (Trắng) B1W-R (Đỏ) B1W-B (Xanh dương) B1W-Y (Vàng) B1W-G (Xanh Lá)	50-60	16.000 Đ
	B2W	200/THÙNG	2W	Φ 45 x 65mm		50-60	20.000 Đ

ĐÈN LED BULD NHỎ THÂN NHỰA LỖI TẢN NHIỆT NHÔM

MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC	MÀU SẮC	ĐIỆN ÁP	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
A45-3W-T/V		100/THÙNG	3W	Φ 50/80	Trắng / Vàng 6000/3000K	AC 165-240	270-300	40.000 Đ
A50-5W-T/V		100/THÙNG	5W	Φ 50/90			450/500	44.000 Đ
A60-7W-T/V		100/THÙNG	7W	Φ 60/110			630/700	50.000 Đ
A60-9W-T/V		100/THÙNG	9W	Φ 60/110			810/900	55.000 Đ
A65-12W-T/V		100/THÙNG	12W	Φ 65/125			1000/1200	64.000 Đ
A65-15W-T/V		100/THÙNG	15W	Φ 65/125			1000/1200	80.000 Đ
A70-15W-T/V		100/THÙNG	15W	Φ 65/135			1350/1500	80.000 Đ

ĐÈN LED BULD TRỤ THÂN NHỰA LỖI TẢN NHIỆT NHÔM CÔNG SUẤT 100%

MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC	MÀU SẮC	ĐIỆN ÁP	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
T80-20w-T/V		20/THÙNG	20W	Φ 80/142	Trắng / Vàng 6000/3000K	AC 165-240	1800/2000	130.000 Đ
T100-30w-T/V		20/THÙNG	30W	Φ100/175			2700/3000	198.000 Đ
T120-40w-T/V		20/THÙNG	40W	Φ120/202			3600-4000	250.000 Đ
T140-50w-T/V		12/THÙNG	50W	Φ140/212			4500/5000	340.000 Đ

ĐÈN LED BULD NHỰA CÔNG SUẤT 90%

Góc chiếu thẳng **260**

Tản nhiệt nhôm.

Nguồn **IC** - bảo vệ mạch điện

Ánh sáng chuẩn bảo vệ mắt



Thân Nhựa Bọc Nhôm



Bộ Nguồn
Xung Cách Ly 40.000h



Chip Led
Đài Loan - Hàn Quốc

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Dòng điện: $I_{max} = 0,5 \text{ A}$
- Hệ số công suất: 0,65
- Hiệu suất quang: 80-100 Lm/w
- Chỉ số hoàn màu: $R_a = 85$
- Nhiệt độ làm việc: $(-10:40)$
- Điện áp hoạt động: (165-265) V
- Tuổi thọ 20.000 giờ
- Công suất hoạt động 90%

ĐÈN LED BULD NHỎ THÂN NHỰA LỖI TẢN NHIỆT NHÔM

MÃ SẢN PHẨM	SẢN PHẨM	ĐÓNG GÓI	THIẾT KẾ	KÍCH THƯỚC	MÀU SẮC	CÔNG SUẤT HOẠT ĐỘNG	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
LED2-A45-3W-T/V		100/THÙNG	3W	Φ 50/80	Trắng / Vàng 6000/3000K	2.7W	216	40.000 Đ
LED2-A50-5W-T/V		100/THÙNG	5W	Φ 50/90		4.5W	360	44.000 Đ
LED2-A60-7W-T/V		100/THÙNG	7W	Φ 60/110		5.6W	448	50.000 Đ
LED2-A60-9W-T/V		100/THÙNG	9W	Φ 60/110		8.1W	648	55.000 Đ
LED2-A65-12W-T/V		100/THÙNG	12W	Φ 65/125		10.8W	864	64.000 Đ

ĐÈN LED BULD TRỤ THÂN NHỰA LỖI TẢN NHIỆT NHÔM CÔNG SUẤT 95%

MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC	MÀU SẮC	CÔNG SUẤT HOẠT ĐỘNG	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
LED2-T70-15W-T/V		24/THÙNG	15W	Φ 70/150	Trắng / Vàng 6000/3000K	13.5W	1080	80.000 Đ
LED2-T80-20W-T/V		50/THÙNG	20W	Φ 80/150		18.0W	1440	95.000 Đ
LED2-T100-30W-T/V		50/THÙNG	30W	Φ100/170		27W	2160	138.000 Đ
LED2-T120-40W-T/V		20/THÙNG	40W	Φ120/204		36W	2880	195.000 Đ
LED2-T140-50W-T/V		20/THÙNG	50W	Φ139/237		45W	3600	260.000 Đ

Giá trên đã bao gồm VAT

In và phát hành tháng 04 năm 2024

LED BULD TRỤ NHÔM CAO CẤP



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Dòng điện: $I_{max} = 0,5 \text{ A}$
- Hệ số công suất: 0,65
- Hiệu suất quang: 90-110 Lm/w
- Chỉ số hoàn màu: $R_a = 85$
- Nhiệt độ làm việc: $(-10:40)$
- Điện áp hoạt động: $(165-265) \text{ V}$
- Tuổi thọ 40.000 giờ



Chip Led
Đài Loan – Hàn Quốc



Bộ Nguồn
Xung Cách Ly 40.000h



Tản Nhiệt Nhôm
Nguyên Chất



thân đèn nhựa
có chân bắt vít cố định



ĐÈN LED BULD TRỤ THÂN NHÔM ĐÚC CHẤT LƯỢNG CAO - SIÊU BỀN

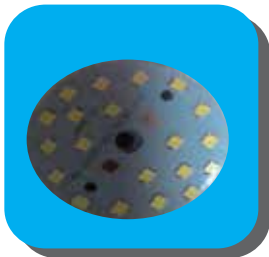
MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC LỖ KHOÉT	MÀU SẮC	ĐIỆN ÁP	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
TN80-20W-T/V E27		50/THÙNG	20W	Φ 80/145	Trắng / Vàng 6000/3000K	AC 165-240	1800-2000	168.000 Đ
TN100-30W-T/V E27		40/THÙNG	30W	Φ100/180			2700-3000	246.000 Đ
TN120-40W-T/V E27		20/THÙNG	40W	Φ120/210			3600-4000	322.000 Đ
TN140-50W-T E27		12 /THÙNG	50W	Φ140/215			4500/5000	495.000 Đ
TN140-70W-T E27		12 /THÙNG	70W	Φ140/240			6300-7000	706.000 Đ
TN160-100W-T E40		12 /THÙNG	100W	Φ140/240			9000-10000	908.000 Đ

LED BULD ĐĨA BAY (UFO)



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Dòng điện: $I_{max} = 0,5 \text{ A}$
- Hệ số công suất: 0,65
- Hiệu suất quang: 90-110 Lm/w
- Chỉ số hoàn màu: $R_a = 85$
- Nhiệt độ làm việc: $(-10:40)$
- Điện áp hoạt động: (165-265) V
- Tuổi thọ 40.000 giờ



Chip Led
Đài Loan – Hàn Quốc



Bộ Nguồn
Xung Cách Ly 25.000h



Thấu kính
PC cao cấp

ĐÈN LED BULD ĐĨA BAY

MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC LỖ KHOẾT	CHẤT LIỆU	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
BND115-20W-T/V		16/THÙNG	20W	Φ115/105	Thân Nhôm Đúc	1800-2000	224.000 Đ
BND130-30W-T/V		16/THÙNG	30W	Φ130/121		2700-3000	282.000 Đ
BND150-40W-T/V		16/THÙNG	40W	Φ140/136		3600-4000	350.000 Đ
BNN115-20W		16/THÙNG	20W	Φ115/105	Thân Nhựa Lõi Nhôm	1800-2000	165.000 Đ
BNN130-30W		16/THÙNG	30W	Φ130/121		2700-3000	230.000 Đ
BNN150-40W		10/THÙNG	40W	Φ140/136		3600-4000	315.000 Đ
BND170-50W		12/THÙNG	50W	Φ170/136		4500-5000	470.000 Đ



Thích hợp thấp sáng, chiếu sáng, trang trí cho quán ăn, nhà hàng, shop, ...

Giá trên đã bao gồm VAT

In và phát hành tháng 04 năm 2024



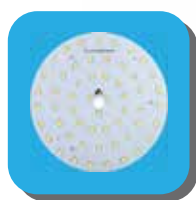
ĐÈN LED ÂM TRẦN VIỀN KIỂU

Viền Vàng - Viền Bạc



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Dòng điện: $I_{max} = 0,5 \text{ A}$
- Hệ số công suất: 0,65
- Hiệu suất quang: 80-90Lm/w
- Chỉ số hoàn màu: $R_a = 85$
- Nhiệt độ làm việc: $(-10;40)$
- Điện áp hoạt động: (165-240) V
- Tuổi thọ 20.000 giờ



Chip Led
Đài Loan / Hàn Quốc



Bộ Nguồn
Xung Cách Ly 20.000h



Nút gạt chọn
màu tùy ý



Tản Nhiệt Nhôm
Nguyên Chất



Tấm tản sáng
Acrylic >92%
Chống chói và ố vàng

MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC LỖ KHOÉT	MÀU SẮC ÁNH SÁNG	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
DLA90 - 7W / 3500-4500K - 6500K (Vàng-Trung Tính-Trắng)		50/THÙNG	7W	Φ 90	1 màu	560-630	170.000 Đ
DLA90 - 7W / 3500-4500K - 6500K - 3M (Đổi màu)			7W		Đổi 3 màu Bật/ Tắt để đổi màu	460-560	180.000 Đ
DLA90 - 7W / 3CM (Gạt chọn 1 màu tùy ý)			7W		Chọn 1 màu Gạt nút chọn 1 trong 3 màu	460-560	180.000 Đ
DLA90 - 9W / 3500-4500K - 6500K (Vàng-Trung Tính-Trắng)			9W		1 màu	720-810	180.000 Đ
DLA90 - 9W / 3500-4500K - 6500K - 3M (Đổi màu)			9W		Đổi 3 màu Bật/ Tắt để đổi màu	620-720	220.000 Đ
DLA90 - 9W / 3CM (Gạt chọn 1 màu tùy ý)			9W		Chọn 1 màu Gạt nút chọn 1 trong 3 màu	620-720	220.000 Đ

ĐÈN LED ÂM TRẦN ĐÚC NGUYÊN KHỐI



MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC LỖ KHOÉT	MÀU SẮC	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
DL90 - 7W / 3500-4500K - 6500K (trắng-vàng-trung tính)		50/THÙNG	7W	Φ 90	1 màu	560-630	145.000 Đ
DL90 - 7W / 3500-4500K - 6500K - 3M (Đổi màu)			7W		Đổi 3 màu Bật/ Tắt để đổi màu	460-560	180.000 Đ
DL90 - 7W / 3CM (Gạt chọn 1 màu tùy ý)			7W		Chọn 1 màu Gạt nút chọn 1 trong 3 màu	460-560	180.000 Đ
DL90 - 9W / 3500-4500K - 6500K (trắng-vàng-trung tính)			9W		1 màu	720-810	155.000 Đ
DL90 - 9W / 3500-4500K - 6500K - 3M (Đổi màu)			9W		Đổi 3 màu Bật/ Tắt để đổi màu	720-810	210.000 Đ
DL90 - 9W / 3CM (Gạt chọn 1 màu tùy ý)			9W		Chọn 1 màu Gạt nút chọn 1 trong 3 màu	620-720	210.000 Đ

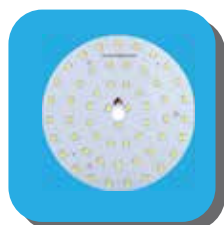
ĐÈN LED ÂM TRẦN TRẦN VIÊN



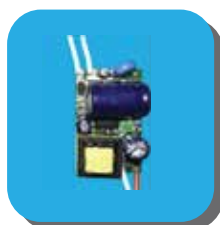
Kích thước lỗ khoét
di động được

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Dòng điện: $I_{max} = 0,5 \text{ A}$
- Hệ số công suất: 0,65
- Hiệu suất quang: 70-90Lm/w
- Chỉ số hoàn màu: $Ra = 85$
- Nhiệt độ làm việc: $(-10;40)$
- Điện áp hoạt động: $(165-240) \text{ V}$
- Tuổi thọ 20.000 giờ



Chip Led
Đài Loan – Hàn Quốc



Bộ Nguồn
Xung Cách Ly 25.000Hz



Nút gạt chọn
màu tùy ý

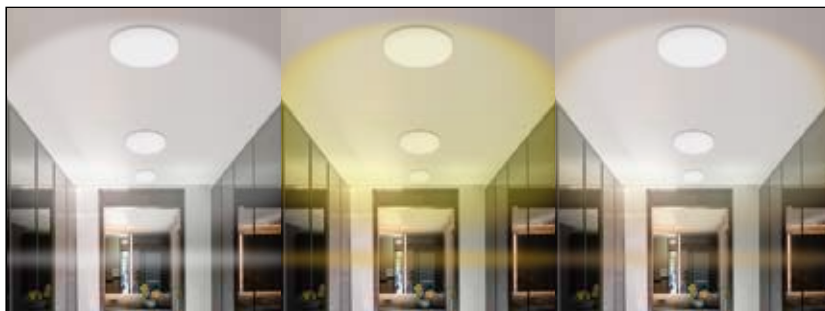


Tản Nhiệt Nhôm
Nguyên Chất



Tấm tản sáng
Acrylic >92%
Chống chói và ố vàng

MÃ SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC LỖ KHOẾT	GÓC CHIẾU	MÀU SẮC ÁNH SÁNG	QUANG THÔNG (Lm)	ĐƠN GIÁ
DLK100 - 8W / 3500-4500K - 6500K (trắng-vàng-trung tính)	30/THÙNG	8W	Φ 55-85	180°	1 màu	560-720Lm	110.000 Đ
DLK100 - 8W / 3500-4500K - 6500K - 3M (Đổi màu)		8W	Φ 55-85		Đổi 3 màu Bật/ Tắt để đổi màu	560-620Lm	160.000 Đ
DLK100 - 8W / 3CM (Gạt chọn 1 màu tùy ý)		8W	Φ 55-85		Chọn 1 màu Gạt nút chọn1 trong 3 màu	560-620Lm	160.000 Đ
DLK120 - 10W / 3500-4500K - 6500K (trắng-vàng-trung tính)		10W	Φ 55-105		1 màu	700-900Lm	150.000 Đ
DLK120 - 10W / 3500-4500K - 6500K - 3M (Đổi màu)		10W	Φ 55-105		Đổi 3 màu Bật/ Tắt để đổi màu	700-900Lm	190.000 Đ
DLK120 - 10W / 3CM (Gạt chọn 1 màu tùy ý)		10W	Φ 55-105		Chọn 1 màu Gạt nút chọn1 trong 3 màu	700-800Lm	190.000 Đ
DLK170 - 18W / 3500-4500K - 6500K (trắng-vàng-trung tính)		18W	Φ 55-155		1 màu	1080-1620Lm	225.000 Đ
DLK170 - 18W / 3500-4500K - 6500K - 3M (Đổi màu)		18W	Φ 55-155		Đổi 3 màu Bật/ Tắt để đổi màu	1080-1300Lm	275.000 Đ
DLK170 - 18W / 3CM (Gạt chọn 1 màu tùy ý)		18W	Φ 55-155		Chọn 1 màu Gạt nút chọn1 trong 3 màu	1080-1300Lm	275.000 Đ



Giá trên đã bao gồm VAT

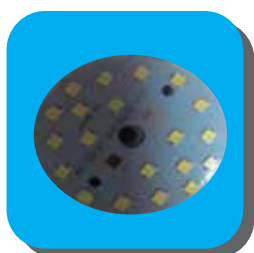
In và phát hành tháng 04 năm 2024

ĐÈN LED ÂM TRẦN



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Dòng điện: $I_{max} = 0,5 \text{ A}$
- Hệ số công suất: 0,65
- Hiệu suất quang: 60-80 Lm/w
- Chỉ số hoàn màu: $R_a = 85$
- Nhiệt độ làm việc: $(-10;40)$
- Điện áp hoạt động: (100-265) V
- Tuổi thọ 25.000 giờ



Chip Led
Đài Loan – Hàn Quốc



Bộ Nguồn
Xung Cách Ly 25.000h



Tản Nhiệt Nhôm
Nguyên Chất



Tấm tản sáng
Acrylic >92%
Chống chói và ố vàng

ĐÈN LED ÂM TRẦN 01 MÀU

MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC LỖ KHOÉT	MÀU SẮC	ĐIỆN ÁP	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
DL110-6W-T/V 6000/3500		28 / THÙNG	6W	Φ 110x30	Trắng / Vàng	AC 100-265	420~480	120.000 Đ
DL110-9W-T/V 6000/3500		28 / THÙNG	9W	Φ 110x30			630~720	135.000 Đ
DL110-12W-T/V 6000/3500		28 / THÙNG	12W	Φ 110x30			840~960	150.000 Đ

ĐÈN LED ÂM TRẦN 03 CHẾ ĐỘ MÀU

MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC LỖ KHOÉT	MÀU SẮC	ĐIỆN ÁP	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
DL110-6W-3M 6000/3500/4000		28 / THÙNG	6W	Φ 110x30	Chuyển màu Trắng / Vàng Trung Tính	AC 100-265	400-480	140.000 Đ
DL110-9W-3M 6000/3500/4000		28 / THÙNG	9W	Φ 110x30			600-720	150.000 Đ
DL110-12W-3M 6000/3500/4000		28 / THÙNG	12W	Φ 110x30			800-960	190.000 Đ

ĐÈN LED ÂM TRẦN ĐIỀU KHIỂN TỪ XA - RF433MHz

MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC LỖ KHOÉT	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
DRF110-6W 6000/3500/4000		100/THÙNG	6W	Φ 110x30	420~480	320.000 Đ
DRF110-9W 6000/3500/4000		100/THÙNG	9W	Φ 110x30	630~720	335.000 Đ
DRF110-12W 6000/3500/4000		50/THÙNG	12W	Φ 110x30	840~960	365.000 Đ



RM01B
105.000Đ



RM4B
140.000Đ



RM12D
270.000Đ

Thông tin kỹ thuật: Remote tích hợp lần đầu sẽ là remote chủ, khi tích hợp thêm sẽ dùng remote đủ để kích hoạt cho remote con, tích hợp thêm được 05 remote cho 01 đèn, có thể học nhiều đèn vào 1 remote. Có thể bấm 1 nút sáng tắt nhiều đèn.

ĐÈN LED PANEL MỎNG TRÒN 1 MÀU



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Dòng điện: $I_{max} = 0,5 \text{ A}$
- Hệ số công suất: 0,65
- Hiệu suất quang: 60-80 Lm/w
- Chỉ số hoàn màu: $Ra = 85$
- Nhiệt độ làm việc: $(-10:40)$
- Điện áp hoạt động: (100-265) V
- Tuổi thọ 25.000 giờ



Chip Led
Đài Loan – Hàn Quốc



Bộ Nguồn
Kung Cách Ly 25.000h



Tản Nhiệt Nhôm
Nguyên Chất



Tấm tản sáng
Acrylic >92%
Chống chói và ố vàng

MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC LỖ KHOÉT	MÀU SẮC	ĐIỆN ÁP	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
DL108-6W-T/V 6000/3000		40/THÙNG	6W	Φ 110	Trắng / Vàng	AC 100-265	400-480	115.000 Đ
DL108-9W-T/V 6000/3000		40/THÙNG	9W	Φ 110			600-720	140.000 Đ
DL135-9W-T/V 6000/3000		30/THÙNG	9W	Φ 140			620-750	152.000 Đ
DL158-12W-T/V 6000/3000		40/THÙNG	12W	Φ 160			800-950	179.000 Đ



ĐÈN LED PANEL MỎNG TRÒN GIẬT CẤP 1 MÀU / 3 MÀU



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Dòng điện: $I_{max} = 0,5 \text{ A}$
- Hệ số công suất: 0,65
- Hiệu suất quang: 60-80 Lm/w
- Chỉ số hoàn màu: $R_a = 85$
- Nhiệt độ làm việc: $(-10;40)$
- Điện áp hoạt động: (100-265) V
- Tuổi thọ 25.000 giờ



Chip Led
Đài Loan – Hàn Quốc



Bộ Nguồn
Xung Cách Ly 25.000h



Tản Nhiệt Nhôm
Nguyên Chất



Tấm tản sáng
Acrylic >92%
Chống chói và ố vàng

LED PANEL (ÂM TRẦN) MỎNG GIẬT CẤP 1 MÀU

MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC LỖ KHOÉT	MÀU SẮC	ĐIỆN ÁP	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
DL108-A6W-T/V 6000/3500		100/THÙNG	6W	Φ 110	Trắng / Vàng	AC 100-265	420-480	152.000 Đ
DL108-A9W-T/V 6000/3500		100/THÙNG	9W	Φ 110			630-720	187.000 Đ
DL135-A9W-T/V 6000/3500		50/THÙNG	9W	Φ 140			630-720	200.000 Đ
DL158-A12W-T/V 6000/3500k		50/THÙNG	12W	Φ 160			840-960	230.000 Đ

LED PANEL (ÂM TRẦN) MỎNG GIẬT CẤP 3 CHẾ ĐỘ MÀU

MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC LỖ KHOÉT	MÀU SẮC	ĐIỆN ÁP	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
DL108-A6W-3M 6000k/4500K/3500k		100/THÙNG	6W	Φ 110	Chuyển màu Trắng / Vàng Trung Tính	AC 100-265	400-480	170.000 Đ
DL135-A9W-3M 6000k/4500K/3500k		50/THÙNG	9W	Φ 140			600-720	270.000 Đ
DL158-A12W-3M 6000k/4500K/3500k		50/THÙNG	12W	Φ 160			800-960	290.000 Đ



ĐÈN LED PANEL NỔI TRẦN TRÒN – VUÔNG GIẬT CẤP



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Dòng điện: $I_{max} = 0,5 \text{ A}$
- Hệ số công suất: 0,65
- Hiệu suất quang: **70-90** Lm/w
- Chỉ số hoàn màu: $Ra = 85$
- Nhiệt độ làm việc: $(-10;40)$
- Điện áp hoạt động: $(100-265) \text{ V}$
- Tuổi thọ **25.000** giờ



Chip Led
Đài Loan – Hàn Quốc



Bộ Nguồn
Xung Cách Ly 40.000h



Tản Nhiệt Nhôm
Nguyên Chất



Tản Nhiệt Nhôm
Nguyên Chất



Tấm tản sáng
Acrylic >92%
Chống chói và ố vàng

ĐÈN LED PANEL NỔI TRẦN TRÒN GIẬT CẤP 1 MÀU

MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC LỖ KHOÉT	MÀU SẮC	ĐIỆN ÁP	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
NT120-A6W-T/V 6000/3000		40/THÙNG	6W	Φ 120	Trắng / Vàng	AC 100-265	420-480	193.000 Đ
NT170-A12W-T/V 6000/3500K		20/THÙNG	12W	Φ 170			840-960	319.000 Đ
NT225-A18W-T/V 6000/3500K		20/THÙNG	18W	Φ 225			1400-1600	330.000 Đ
NT300-A24W-T/V 6000/ 3500K		20/THÙNG	24W	Φ 300			1680-1920	560.000 Đ

ĐÈN LED NỔI TRẦN VUÔNG GIẬT CẤP 1 MÀU

MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC LỖ KHOÉT	MÀU SẮC	ĐIỆN ÁP	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
NTV170-A12W-T/V 6000/3000K		50/THÙNG	12W	Φ 170	Trắng/ Vàng	AC 100-265	840-960	319.000 Đ
NTV225-A18W-T/V 6000/3000K		20/THÙNG	18W	Φ 225			1400-1600	440.000 Đ
NTV225-A20W-T/V 6000/3000K		20/THÙNG	20W	Φ 225			1400-1600	451.000 Đ
NTV300-A24W-T/V 6000/3000K		20/THÙNG	24W	Φ 300			1680-1920	560.000 Đ

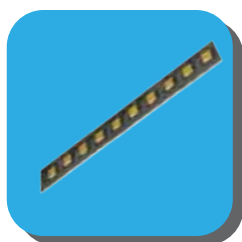


ĐÈN LED PANEL NỔI TRẦN TRÒN



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Dòng điện: $I_{max} = 0,5 \text{ A}$
- Hệ số công suất: 0,65
- Hiệu suất quang: **60-80** Lm/w
- Chỉ số hoàn màu: $Ra = 85$
- Nhiệt độ làm việc: $(-10:40)$
- Điện áp hoạt động: $(100-265) \text{ V}$
- Tuổi thọ **25.000** giờ



Chip Led
Đài Loan – Hàn Quốc



Bộ Nguồn
Xung Cách Ly 40.000h



Tản Nhiệt Nhôm
Nguyên Chất



Tấm tản sáng
Acrylic >92%
Chống chói và ố vàng

ĐÈN LED NỔI TRẦN TRÒN 1 MÀU

MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC LỖ KHOÉT	MÀU SẮC	ĐIỆN ÁP	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
NT120-6W-T/V 6000/3000K		20/THÙNG	6W	Φ 120	Trắng / Vàng	AC 100-265V	360-420	175.000 Đ
NT170-12W-T/V 6000/3500K		20/THÙNG	12W	Φ 170			720-840	250.000 Đ
NT225-18W-T/V 6000/3500K		10/THÙNG	18W	Φ 225			1080-1260	363.000 Đ

ĐÈN LED ÂM TRẦN 3 CHẾ ĐỘ MÀU (6000/4500/3500K)

MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC LỖ KHOÉT	MÀU SẮC	ĐIỆN ÁP	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
DL3M90-7W 6000k/4500K/3500k		40/THÙNG	7W	Φ 70	Trắng / Vàng Trung Tính	AC 100-265V	420-490	150.000 Đ
DL3M100-9W 6000k/4500K/3500k		40/THÙNG	9W	Φ 80			540-630	160.000 Đ
DL3M115-12W 6000k/4500K/3500k		40/THÙNG	12W	Φ 90			720-840	180.000 Đ



ĐÈN CHIẾU TRANH LED COB - TRACK LIGHT



ĐÈN LED CHIẾU TRANH ĐÈ ĐƠN

LED COB



Ray gắn đèn

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Dòng điện: $I_{max} = 0,5 \text{ A}$
- Hệ số công suất: 0,65
- Hiệu suất quang: 70-80 Lm/w
- Chỉ số hoàn màu: $Ra=90$
- Nhiệt độ làm việc: $(-10:40)$
- Điện áp hoạt động: $(100-265) \text{ V}$
- Tuổi thọ 25 000 giờ



MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC	HIỆU SUẤT QUANG	QUANG THÔNG (Lm)	MÀU SẮC / ĐIỆN ÁP	ĐƠN GIÁ
TL6W		6W	Φ55*118mm	70-80 Lm/W	420-480	Trắng / Vàng / Trung tính AC 100-265	.000 Đ
TL10W		10W	Φ55*118mm		600-800		270.000 Đ
TL15W		15W	Φ73*128mm		1050-1200		330.000 Đ
TL20W		20W	Φ73*128mm		1400-1600		350.000 Đ
TL25W		25W	Φ83*138mm		1750-2000		.000 Đ
TL30W		30W	Φ83*138mm		2100-2400		420.000 Đ
TL1 - 6W		6W	Φ50*140mm		420-480		180.000 Đ
TL1 - 10W		10W	Φ50*140mm		600-800		.000 Đ
TL1 - 15W		15W	Φ70*120mm		1050-1200		245.000 Đ
TL1 - 20W		20W	Φ80*120mm		1400-1600		.000 Đ
TL1 - 25W		25W	Φ90*140mm		1750-2000		285.000 Đ
TL1 - 30W		30W	Φ90*140mm		2100-2400		.000 Đ
TL2 - 12W		12W	Φ70*120mm		840 - 960		235.000 Đ
TL2 - 15W		15W	Φ90*140mm		1050 - 1200		245.000 Đ
TL2 - 20W		20W	Φ90*140mm		1400- 1600		.000 Đ
Ray1 (1m)		3500W 220 VAC	100cm			Trắng / Đen	60.000 Đ



Giá trên đã bao gồm VAT

In và phát hành tháng 04 năm 2024

ĐÈN LED DÀI OVAL - ÁNH SÁNG TRẦN VIÊN

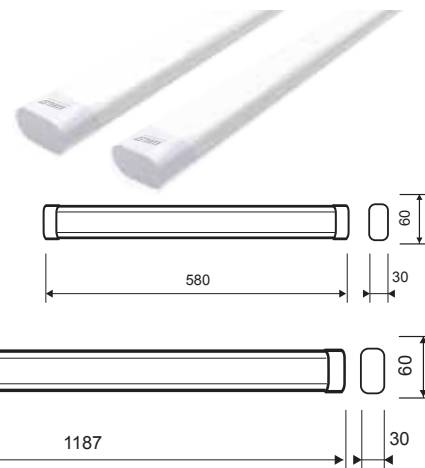
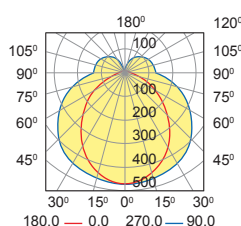


3500K / 4500K / 6500K

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

MODEL:	KÍCH THƯỚC ĐÈN (cm)	NGUỒN VÀO	TẦN SỐ	DÒNG CẤP	CÔNG SUẤT SÁNG	CƯỜNG ĐỘ ÁNH SÁNG	NHIỆT ĐỘ MÀU	CHỈ SỐ CRI	TUỔI THỌ ĐÈN	TRỌNG LƯỢNG	ĐƠN GIÁ
BNT-0.6M-20W	58*6*3	165-265V	50/60HZ	240mA	90-95LM/W	1800-1900Lm	3500-4500-6500K	≥ 80	25000H	0.2KG	265.000đ
BNT-1.2M-40W	118.7*6*3	165-265V	50/60HZ	360mA	90-95LM/W	3600-4275Lm	3500-4500-6500K	≥ 80	25000H	0.38KG	380.000đ
BNT-1.2M-50W	118.7*6*3	165-265V	50/60HZ	360mA	90-95LM/W	4500-4750Lm	3500-4500-6500K	≥ 80	25000H	0.38KG	455.000đ

PHÂN BỐ QUANG

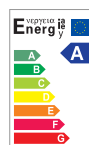
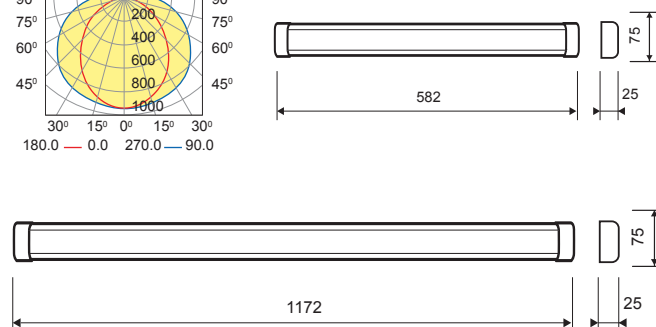
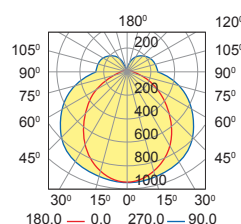


ĐÈN LED DÀI ĐẦU VUÔNG - ÁNH SÁNG TRẦN VIÊN



3500K / 4500K / 6500K

PHÂN BỐ QUANG



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

MODEL:	KÍCH THƯỚC ĐÈN (cm)	NGUỒN VÀO	TẦN SỐ	DÒNG CẤP	CÔNG SUẤT SÁNG	CƯỜNG ĐỘ ÁNH SÁNG	NHIỆT ĐỘ MÀU	CHỈ SỐ CRI	TUỔI THỌ ĐÈN	TRỌNG LƯỢNG	ĐƠN GIÁ
BNV-0.6M-30W	58.2*7.5*2.5	165-265V	50/60HZ	240mA	90-95LM/W	2600-2800Lm	3500-4500-6500K	≥ 80	25000H	0.2KG	280.000đ
BNV-1.2M-60W	117.2*7.5*2.5	165-265V	50/60HZ	360mA	90-95LM/W	5400-5700Lm	3500-4500-6500K	≥ 80	25000H	0.38KG	425.000đ

Giá trên đã bao gồm VAT

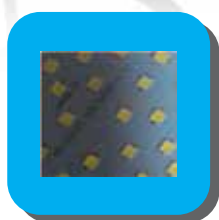
In và phát hành tháng 04 năm 2024

ĐÈN PHA LED MỎNG ĐÚC NGUYÊN KHỐI



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Dòng điện: $I_{max} = 0,5 \text{ A}$
- Hệ số công suất: 0,65
- Hiệu suất quang: **70-90** Lm/w
- Chỉ số hoàn màu: $R_a = 85$
- Nhiệt độ làm việc: $(-10;40)$
- Điện áp hoạt động: (165-240) V
- Tuổi thọ **25.000** giờ



Chip Led
Đài Loan – Hàn Quốc



Bộ Nguồn
Xung Cách Ly 25.000h



Tản Nhiệt Nhôm
Nguyên Chất



Van Xả Khí
Chống Tạo Sương Ẩm

ĐÈN PHA LED MỎNG ĐÚC NGUYÊN KHỐI

MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC (cm)	MÀU SẮC	ĐIỆN ÁP	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
FL10W-T/V		50/THÙNG	10W	10.2x8.2x2.4	Trắng / Vàng 6000k/3000K	AC 165-240	800	180.000 Đ
FL20W-T/V		20/THÙNG	20W	16x12x2.5			1600	290.000 Đ
FL30W-T/V		20/THÙNG	30W	16x12x2.5			2400	390.000 Đ

ĐÈN PANEL TẮM ÂM TRẦN



Model: PL36 24W
Giá: 712.000 Đ



Model: PL66 48W
Giá: 1.080.000 Đ

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

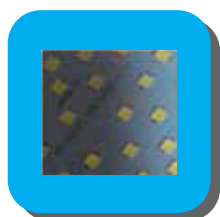
- Dòng điện: $I_{max} = 0,5 \text{ A}$
- Hệ số công suất: 0,65
- Hiệu suất quang: 70-90 Lm/w
- Ánh sáng: 3000/4000/6000K
- Chỉ số hoàn màu: $R_a = 85$
- Nhiệt độ làm việc: $(-10;40)$
- Điện áp hoạt động: (168-240) V
- Tuổi thọ **25.000** giờ

ĐÈN PHA LED MỎNG



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Dòng điện: $I_{max} = 0,5 \text{ A}$
- Hệ số công suất: 0,65
- Hiệu suất quang: **90-100** Lm/w
- Chỉ số hoàn màu: $R_a = 85$
- Nhiệt độ làm việc: $(-10; 40)$
- Điện áp hoạt động: $(220-240) \text{ V}$
- Tuổi thọ **25 000** giờ.



Chip Led
Đài Loan – Hàn Quốc



Bộ Nguồn
Xung Cách Ly 25.000h



Thấu kính hội tụ
tăng sáng tỏa



Tản Nhiệt Nhôm
Nguyên Chất

ĐÈN PHA LED MỎNG (Thay thế được Chip LED-Linh kiện)

MÃ SẢN PHẨM	SẢN PHẨM	ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC (cm)	MÀU SẮC	ĐIỆN ÁP	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
LED1-FL10W-T/V		50/THÙNG	10W	10.2x8.2x2.4	Trắng / Vàng 6000k/3000K	AC 220-240	900	180.000 Đ
LED1-FL20W-T/V		20/THÙNG	20W	16x12x2.5			1800	290.000 Đ
LED1-FL30W-T/V		20/THÙNG	30W	16x12x2.5			2700	390.000 Đ
LED1-FL50W-T/V		20/THÙNG	50W	20.5x15.8x3.4			4500	620.000 Đ
LED1-FL100W-T/V		10/THÙNG	100W	26.7x21x3.4			9000	990.000 Đ
LED1-FL200W-T/V		4/THÙNG	200W	42.5x34x34			18000	2.100.000 Đ



ĐÈN PHA LED TỔ ONG



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Dòng điện: $I_{max} = 0,5 \text{ A}$
- Hệ số công suất: 0,65
- Hiệu suất quang: **90-100 Lm/w**
- Chỉ số hoàn màu: $R_a = 85$
- Nhiệt độ làm việc: $(-10; 40)$
- Điện áp hoạt động: (165-240V)
- Tuổi thọ **25 000 giờ**.



Chip LED
Đài Loan - Hàn Quốc



Bộ Nguồn
Xung Cách Ly 25.000h



Mặt LED bố trí
theo hình tổ ong



Tản Nhiệt Nhôm
Nguyên chất

MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC (cm)	MÀU SẮC ÁNH SÁNG	GÓC CHIẾU	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
LED2-FL10W-T/V		50/THÙNG	10W	10 x 8.2 x 2.5	Trắng / Vàng 6000k/3000K	120°	900	180.000 Đ
LED2-FL20W-T/V		20/THÙNG	20W	10 x 8.2 x 2.5			1800	320.000 Đ
LED2-FL30W-T/V		20/THÙNG	30W	16 x 12 x 2.5			2700	390.000 Đ
LED2-FL50W-T/V		20/THÙNG	50W	20.5 x 18.2 x 3.1			4500	620.000 Đ
LED2-FL100W-T/V		10/THÙNG	100W	23.5 x 19.8 x 3.3			9000	990.000 Đ
LED2-FL200W-T/V		4/THÙNG	200W	31.8 x 28.3 x 3.3			18000	2.100.000 Đ



ĐÈN PHA LED CAO CẤP SIÊU BỀN 40.000H



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Điện áp AC 165-240C
- Dòng điện: $I_{max} = 0,5 \text{ A}$
- Hệ số công suất: 0,65
- Hiệu suất quang: **120-130** Lm/w
- Chỉ số hoàn màu: $Ra = 85$
- Nhiệt độ làm việc: $(-10:40)$
- Tuổi thọ **40.000** giờ



Chip Led
Đài Loan – Hàn Quốc



Bộ Nguồn
Xung Cách Ly 40.000h



Tản Nhiệt Nhôm
Nguyên Chất



Van Xả Khí
Chống Tạo Sương Ẩm

ĐÈN PHA LED CAO CẤP SIÊU BỀN 40.000h

MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC cm	MÀU SẮC	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
FL2-30W-T/V		20/THÙNG	30W	16.7x19.4x3.5	Trắng / Vàng 6000/3000K	3600-3900	1.089.000 Đ
FL2-50W-T/V		10/THÙNG	50W	19.3x22.4x3.5		6000-6500	1.430.000 Đ
FL2-100W-T		5/THÙNG	100W	24.6x29.2x4.05		12000-13000	2.500.000 Đ
FL2-150W-T		5/THÙNG	150W	29.2x33.2x4.85		18000-19500	4.070.000 Đ



ĐÈN ĐƯỜNG CÓ CẢM ỨNG



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

ĐÈN ĐƯỜNG LED CÓ CẢM ỨNG ÁNH SÁNG

- MẪU SST CÓ CHỨC NĂNG CẢM ỨNG ÁNH SÁNG
- TỰ ĐỘNG BẬT ĐÈN KHI TRỜI TỐI, TỰ TẮT KHI TRỜI SÁNG

MODEL:	KÍCH THƯỚC ĐÈN (CM)	NGUỒN VÀO	TẦN SỐ	DÒNG CẤP	CÔNG SUẤT SÁNG	CƯỜNG ĐỘ ÁNH SÁNG	NHIỆT ĐỘ MÀU	CHỈ SỐ CRI	TUỔI THỌ ĐÈN	ĐƠN GIÁ
SST-30W	32*13.5*5.8	100-265V	50/60HZ	360mA	110-120LM/W	3300-36000lm	3500-4500-6500K	≥ 80	15.000H	1.050.000 Đ
SST-50W	37.7*14.7*6.8	100-265V	50/60HZ	360mA	110-120LM/W	5500-6000lm	3500-4500-6500K	≥ 80	15.000H	1.250.000 Đ
SST-100W	50*18.5*8	100-265V	50/60HZ	360mA	110-120LM/W	11000-12000lm	3500-4500-6500K	≥ 80	15.000H	1.900.000 Đ
SST-150W	58.5*21*8	100-265V	50/60HZ	360mA	110-120LM/W	16500-18000lm	3500-4500-6500K	≥ 80	15.000H	2.350.000 Đ
SST-200W	63*24*8.5	100-265V	50/60HZ	360mA	110-120LM/W	22000-24000lm	3500-4500-6500K	≥ 80	15.000H	2.950.000 Đ

ĐÈN ĐƯỜNG THÔNG THƯỜNG



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

ĐÈN ĐƯỜNG LED

MODEL:	KÍCH THƯỚC ĐÈN (CM)	NGUỒN VÀO	TẦN SỐ	DÒNG CẤP	CÔNG SUẤT SÁNG	CƯỜNG ĐỘ ÁNH SÁNG	NHIỆT ĐỘ MÀU	CHỈ SỐ CRI	TUỔI THỌ ĐÈN	ĐƠN GIÁ
ST-30W	32*13.5*5.8	100-265V	50/60HZ	360mA	110-120LM/W	3300-36000lm	3500-4500-6500K	≥ 80	15.000H	800.000 Đ
ST-50W	37.7*14.7*6.8	100-265V	50/60HZ	360mA	110-120LM/W	5500-6000lm	3500-4500-6500K	≥ 80	15.000H	990.000 Đ
ST-100W	41*18.5*8	100-265V	50/60HZ	360mA	110-120LM/W	11000-12000lm	3500-4500-6500K	≥ 80	15.000H	1.650.000 Đ
ST-150W	58.5*21*8	100-265V	50/60HZ	360mA	110-120LM/W	16500-18000lm	3500-4500-6500K	≥ 80	15.000H	2.250.000 Đ
ST-200W	63*24*8.5	100-265V	50/60HZ	360mA	110-120LM/W	22000-24000lm	3500-4500-6500K	≥ 80	15.000H	2.750.000 Đ

Giá trên đã bao gồm VAT

In và phát hành tháng 04 năm 2024

ĐÈN ĐƯỜNG CÓ CẢM ỨNG



ST2

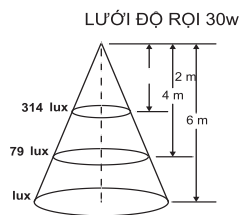
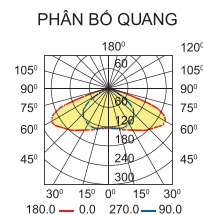


SST2

Photocell Sensor
Cảm Ứng Ánh Sáng

NIGHTMODE

DAYMODE



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

ĐÈN ĐƯỜNG LED CÓ CẢM ỨNG ÁNH SÁNG

- MẪU SST CÓ CHỨC NĂNG CẢM ỨNG ÁNH SÁNG
- TỰ ĐỘNG BẬT ĐÈN KHI TRỜI TỐI, TỰ TẮT KHI TRỜI SÁNG

MODEL	KÍCH THƯỚC (mm)	NGUỒN VÀO	TẦN SỐ	CÔNG SUẤT SÁNG	CƯỜNG ĐỘ ÁNH SÁNG	NHIỆT ĐỘ MÀU	CHỈ SỐ CRI	TUỔI THỌ ĐÈN	ĐƠN GIÁ (KHÔNG CẢM ỨNG)	ĐƠN GIÁ (CÓ CẢM ỨNG)
ST2-50W	395 x 162 x 45	110-265 V	50/60Hz	110~120 Lm/W	5500-6000 Lm	3000K - 4000K - 5000K	≥ 80	30.000 giờ	1.050.000 Đ	
ST2-100W	480 x 192 x 70				11.000-12.000 Lm				1.850.000 Đ	
ST2-150W	575 x 235 x 70				15.000-18.000Lm				2.450.000 Đ	
ST2-200W	630x240x85				22.000-24.000Lm				3.150.000 Đ	
SST2-50W	395 x 162 x 45				5500-6000 Lm					1.250.000 Đ
SST2-100W	480 x 192 x 70				11.000-12.000 Lm					2.050.000 Đ
SST2-150W	575 x 235 x 70				15.000-18.000Lm					2.650.000 Đ
SST2-200W	630x240x85				22.000-24.000Lm					3.300.000 Đ

ĐÈN LED CẢM ỨNG SÂN VƯỜN, CÔNG VIÊN

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Màu sắc: 3000K, 4000K, 6000K
- Hệ số công suất ≥ 0,95
- Tần số 50-60 Hz
- Hiệu suất quang: 110~120 Lm/w
- Chỉ số hoàn màu CRI: > 80 Ra
- Điện áp hoạt động: (110~265)V
- Kín nước: IP66
- Tuổi thọ: 30.000 giờ

CÓ CẢM ỨNG
Ánh sáng

NIGHTMODE

DAYMODE

MODEL: GLS



MODEL	KÍCH THƯỚC (mm)	NGUỒN VÀO	TẦN SỐ	CÔNG SUẤT SÁNG	CƯỜNG ĐỘ ÁNH SÁNG	NHIỆT ĐỘ MÀU	CHỈ SỐ CRI	TUỔI THỌ ĐÈN	ĐƠN GIÁ (KHÔNG CẢM ỨNG)	ĐƠN GIÁ (CÓ CẢM ỨNG)
GL-24W	354 x 50	110-265 V	50/60Hz	110~120 Lm/W	2640 - 2880 Lm	3000K - 4000K - 5000K	≥ 80	30.000 giờ	950.000 Đ	
GL-36W	410 x 50				3960 - 4320 Lm				1.100.000 Đ	
GL-50W	485 x 50				5500 - 6000 Lm				1.350.000 Đ	
GLS-24W	354 x 50				2640 - 2880 Lm					1.150.000 Đ
GLS-36W	410 x 50				3960 - 4320 Lm					1.300.000 Đ
GLS-50W	485 x 50				5500 - 6000 Lm					1.550.000 Đ

Giá trên đã bao gồm VAT

In và phát hành tháng 04 năm 2024

ĐÈN PHA LED ĐỔI MÀU RGB

ĐÈN PHA LED ĐỔI MÀU FL



Điện áp hoạt động: 165~240V

Thông số kỹ thuật: Hiệu suất quang: 60~80 LM/W, Chỉ số hoàn màu: Ra=85, tuổi thọ: 25.000h

ĐÈN PHA LED ĐỔI MÀU FL



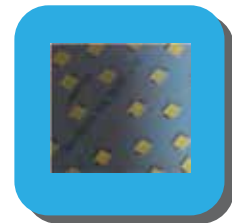
Điện áp hoạt động: 100~265V

ĐÈN PHA LED ĐỔI MÀU RGB

MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC CM	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
FL20W-RGB		20/THÙNG	20W	15.9x12.2x2.6	1200-1600	500.000 Đ
FL30W-RGB		20/THÙNG	30W	15.9x12.2x2.6	2000-2400	650.000 Đ
FL50W-RGB		20/THÙNG	50W	20.6x16x33.5	3600-4000	820.000 Đ

ĐÈN PHA LED ĐỔI MÀU RGB2

MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH SẢN PHẨM	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC CM	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
FL10W-RGB2		40/THÙNG	10W	11x10x3.2	600-700	400.000 Đ
FL20W-RGB2		40/THÙNG	20W	13x11.5x3.2	1200-1400	500.000 Đ
FL30W-RGB2		20/THÙNG	30W	17x15x3.5	1800-2100	650.000 Đ
FL50W-RGB2		10/THÙNG	50W	24x21x4.4	3000-3500	820.000 Đ
FL100W-RGB2		10/THÙNG	100W	27x26x4.5	6000-7000	1.600.000 Đ



Chip Led
Đài Loan – Hàn Quốc



Bộ Nguồn Xung
Cách Ly 40.000h



Tản Nhiệt Nhôm
Nguyên Chất



Van Xả Khí
Chống Tạo Sương Ẩm



ĐÈN PHA LED MỎNG CẢM ỨNG HỒNG NGOẠI



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Khoảng cách cảm ứng: 3-8m (chỉnh được)
- Điều kiện cảm ứng: ngày/đêm (chỉnh được)
- Thời gian trễ: 15s~7 phút (chỉnh được)
- Hiệu suất quang: **60-70** Lm/w
- Chỉ số hoàn màu: Ra= 85
- Điện áp hoạt động: (165-240)V
- Tuổi thọ **25.000 giờ**
- Cấp độ kín nước: IP66 (ngoài trời)

MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC CM	MÀU SẮC	ĐIỆN ÁP	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
FLH20W-FS23B		20/THÙNG	20W	12.1x9.5x2.4	Trắng 6000k	AC 165-240	1900/1800	720.000 Đ
FLH30W-FS23B		20/THÙNG	30W	19.5x12.2x2.6			2800/2700	820.000 Đ
FLH50W-FS23B		10/THÙNG	50W	20.5x16x3.4			3800/3600	1.000.000 Đ

ĐÈN PHA LED CẢM ỨNG VI SÓNG



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Khoảng cách cảm ứng: 3-8m (chỉnh được)
- Điều kiện cảm ứng: ngày/đêm (chỉnh được)
- Thời gian trễ: 10s~7 phút (chỉnh được)
- Hiệu suất quang: **70-90** Lm/w
- Chỉ số hoàn màu: Ra= 85
- Điện áp hoạt động: (165-240)V
- Tuổi thọ **25.000 giờ**
- Cấp độ kín nước: IP66 (ngoài trời)

MÃ SẢN PHẨM	HÌNH ẢNH	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	KÍCH THƯỚC CM	MÀU SẮC	ĐIỆN ÁP	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
FL1R-20W		5/THÙNG	20W	16x22x6.6	Trắng 6000K	AC 165-240	1900/1800	720.000 Đ
FL1R-30W		5/THÙNG	30W	16.6x 22x6.6			2800/2700	820.000 Đ
FL1R-50W		5/THÙNG	50W	19.5x 22 x 6.6			3500/4500	1.000.000 Đ
FL1R-100W		5/THÙNG	100W	28x25x6.6			8000/9000	1.200.000 Đ

Chỉ mở đèn khi có người di chuyển đến gần
tiết kiệm đến 70% điện năng!



Đèn pha cảm ứng chống trộm hiệu quả!





ĐÈN PHA LED NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

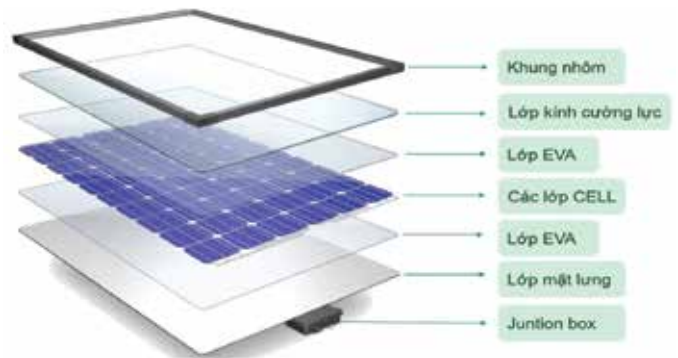
- Tấm Pin chất liệu Poly, sạc được trong điều kiện nắng yếu, độ bền 5~10 năm
- LED pha dùng chip LED Đài Loan / Hàn Quốc
- Pin dự phòng Lithium Iron Phosphate có độ bền trên 5 năm
- Chức năng nguồn IC thông minh điều khiển sạc Pin chống chai PIN
- Gồm Remote điều khiển các Chế độ:
 - 1 . Tự động bật khi trời tối và tắt khi trời sáng.
 - 2 . Hẹn giờ tắt sớm sau khi bật 3h 5h 8h
 - 3 . Chủ động tắt/ mở bằng remote giúp
- Tự động giảm độ sáng 50% khi pin còn dưới mức 50%



Chip Led
Đài Loan – Hàn Quốc



Bộ Nguồn Sạc
Thông Minh Bảo Vệ Pin



Mã sản phẩm	Hình sản phẩm	Tấm pin (cm)	Kích thước đèn (cm)	Công suất	Lưu lượng pin	Màu sắc	Quang thông (Lm)	Đơn giá
SL-60W		35 x 53 x 1.7	31.5 x 61 x 25.2	60W	8 Ah	Ánh sáng 6500K (Trắng)	500-600	900.000Đ
SL2-60W		21 x 21 x 1.7	22.8 x 19.8 x 6.7	60W	3.2V-5Ah		500-600	1.375.000Đ
SL2-100W		30 x 21 x 1.7	22.8 x 19.8 x 6.7	100W	3.2V-8Ah		700-800	2.060.000Đ
SL2-200W		39 x 30 x 1.7	29.5 x 25.2 x 6.7	200W	3.2V-15Ah		1200-1400	2.850.000Đ
SL2-300W		45 x 30 x 1.7	34.2 x 29.7 x 6.7	300W	3.2V-25Ah		1800-2000	3.900.000Đ



Tấm Pin Monocrystalline
Hấp thu năng lượng ngay cả khi trời nhiều mây



ĐÈN PHA LED NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Tấm Pin chất liệu Poly, sạc được trong điều kiện nắng yếu, độ bền 5~10 năm
- LED pha dùng chip LED Đài Loan / Hàn Quốc
- Pin dự phòng Lithium Iron Phosphate có độ bền trên 5 năm
- Chức năng nguồn IC thông minh điều khiển sạc Pin chống chai PIN
- Gồm Remote điều khiển các Chế độ:
 - 1 . Tự động bật khi trời tối và tắt khi trời sáng.
 - 2 . Hẹn giờ tắt sớm sau khi bật 3h 5h 8h
 - 3 . Chế độ tắt/ mở bằng remote giúp
- Tự động giảm độ sáng 50% khi pin còn dưới mức 50%



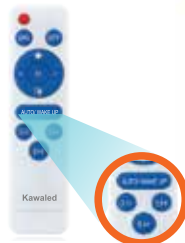
Chip Led
Đài Loan – Hàn Quốc



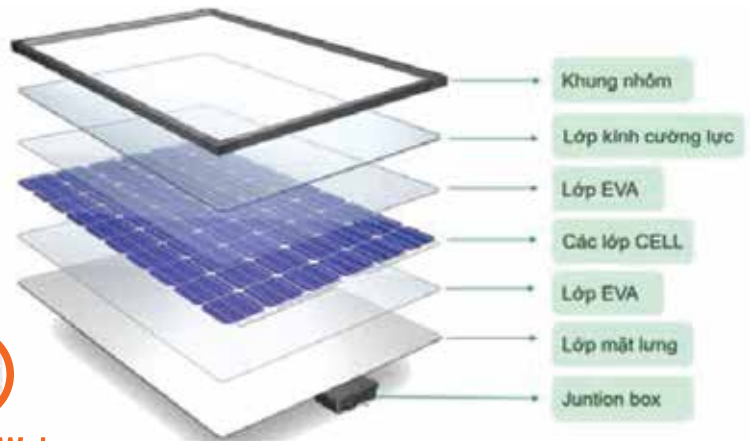
Đèn bảo dung lượng Pin



Thay Pin Dễ Dàng
Chỉ 1 Thao Tác



Chế độ Auto/ Wakeup



Tiết kiệm Pin / Giảm tiêu hao Pin khi không sử dụng

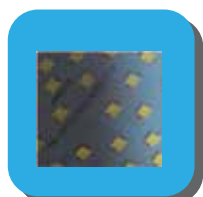
MÃ SẢN PHẨM	TẤM PIN (cm)	KÍCH THƯỚC ĐÈN (cm)	ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	Lưu lượng Pin	MÀU SẮC	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
SL1-100W	23.5x35x1.7	16x22x2.2	10 bộ/ kiện	100W	15.000mA	6500K (Trắng)	1000~1200	2.300.000 Đ
SL1-200W	35x35x1.7	16.5x27x2.2	10 bộ/ kiện	200W	20.000mA		2000~2400	3.250.000 Đ
SL1-300W	35x53x1.7	25x35x2.7	10 bộ/ kiện	300W	25.000mA		3000~3600	4.700.000 Đ



ĐÈN LED PHA NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI CAO CẤP

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Tấm Pin chất liệu Poly, sạc được trong điều kiện nắng yếu, độ bền 5~10 năm
- LED pha dùng chip LED Epistar
- Pin dự phòng Lithium Iron Phosphate có độ bền trên 5 năm
- Chức năng nguồn IC thông minh điều khiển sạc Pin chống chai PIN
- Gồm Remote điều khiển các Chế độ:
 - 1 . Tự động bật khi trời tối và tắt khi trời sáng.
 - 2 . Hẹn giờ tắt sớm sau khi bật 3h 5h 8h
 - 3 . Chủ động tắt/ mở bằng remote giúp



Chip Led
Đài Loan – Hàn Quốc



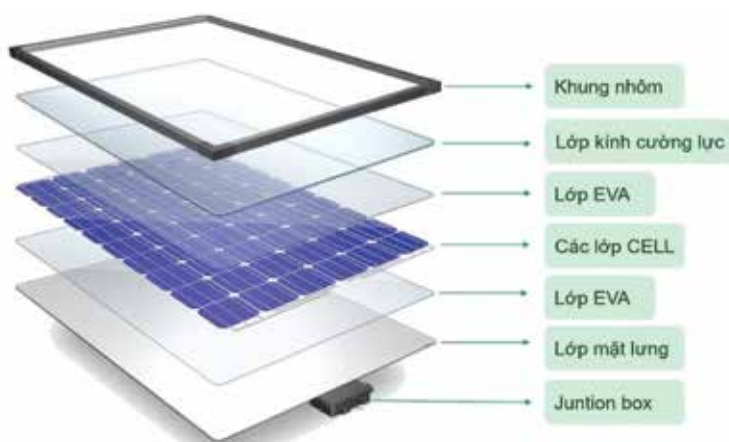
Bộ Nguồn Sạc
Thông Minh Bảo Vệ Pin



Thay Pin Dễ Dàng
Chỉ 1 Thao Tác



Van Xả Khí
Chống Tạo Sương Ẩm



MÃ SẢN PHẨM	KÍCH THƯỚC TẤM PIN (cm)	KÍCH THƯỚC ĐÈN (cm)	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	Lưu lượng Pin	ĐIỆN ÁP	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
FSL2-40W 6500K	35x20x1.7	16x20x3.5	5/THÙNG	40W	10.000mA	3-6 V	700	900.000Đ
FSL2-60W 6500K	35x28x1.7	19x22x4.5	5/THÙNG	60W	20.000mA		1400	1.375.000Đ
FSL2-100W 6500K	35x35x1.7	23x26x4.5	3/THÙNG	100W	30.000mA		2100	2.300.000Đ
FSL2-150W 6500K	48x35x1.7	31x27x4.5	3/THÙNG	150W	40.000mA		2800	3.250.000Đ
FSL1-150W 6500K	35x35x1.7	23x26x4.5	3/THÙNG	150W	30.000mA		2800	3.200.000Đ

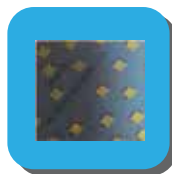




THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Tấm Pin chất liệu Poly, sạc được trong điều kiện nắng yếu, độ bền 5~10 năm
- LED pha dùng chip LED Epistar
- Pin dự phòng Lithium Iron Phosphate có độ bền trên 5 năm
- Chức năng nguồn IC thông minh điều khiển sạc Pin chống chai PIN
- Gồm Remote điều khiển các Chế độ:
 1. Tự động bật khi tối và tắt khi sáng.
 2. Hẹn giờ tắt sớm sau khi bật 3h 5h 8h
 3. Chủ động tắt/ mở bằng remote giúp tiết kiệm Pin và tăng tuổi thọ pin

ĐÈN ĐƯỜNG NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI CAO CẤP



Chip Led
Đài Loan – Hàn Quốc



Bộ Nguồn Sạc
Thông Minh Bảo Vệ Pin



Dùng Lượng Pin Cao,
Thay Thế Dễ Dàng



Vỏ hợp Kim Nhôm
Đúc Nguyên Khối

MÃ SẢN PHẨM	HÌNH SẢN PHẨM	KÍCH THƯỚC TẤM PIN(cm)	KÍCH THƯỚC ĐÈN(cm)	QUY CÁCH ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	QUANG THÔNG (lm)	DUNG LƯỢNG PIN	ĐƠN GIÁ
SSL - 60W 6500K		35x45x1.7	49x21x4.5	1/THÙNG	60W	700	15.000mA	1.800.000Đ
SSL - 100W 6500K		35x53x1.7	49x21x4.5	1/THÙNG	100W	1400	20.000mA	2.300.000Đ
STL1 - 100W 6500K		35x35x1.7	23x26x4.5	5/THÙNG	100W	2100	22.000mA	2.300.000Đ
STL1 - 150W 6500K		48x35x1.7	31x27x4.5	5/THÙNG	150W	2800	33.000mA	2.900.000Đ
STL1 - 200W 6500K		54x70x3	57.2x24x8.5	1/THÙNG	200W	3200	40.000mA	3.200.000Đ
STL - 100W 6500K		35x53x1.7	49x21.2x8	1/THÙNG	100W	1600	20.000mA	2.300.000Đ
STL - 200W 6500K		54x70x3	57.2x24x8.5	1/THÙNG	200W	3200	30.000mA	3.200.000Đ
STL - 300W 6500K		54x70x3	57.2x24x8.5	1/THÙNG	300W	4500	40.000mA	4.600.000Đ



ĐÈN ĐƯỜNG, SÂN VƯỜN NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI CẢM ỨNG VI SÓNG

Chức năng cảm ứng vi sóng:

- Tự động giảm ánh sáng còn 20% khi không có người di chuyển tại vùng quét cảm ứng
- Khoảng cách cảm ứng 6-8m



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Tấm Pin chất liệu Poly, sạc được trong điều kiện nắng yếu, độ bền 5~10 năm
- LED pha dùng chip LED Hàn Quốc / Đài Loan
- Pin dự phòng Lithium Iron Phosphate có độ bền trên 5 năm
- Chức năng nguồn IC thông minh điều khiển sạc Pin chống chai PIN
- Gồm Remote điều khiển các Chế độ:
 1. Tự động bật khi trời tối và tắt khi trời sáng.
 2. Hẹn giờ tắt sớm sau khi bật 3h 5h 8h
 3. Chủ động tắt/ mở bằng remote giúp Tự động giảm độ sáng 50% khi pin còn dưới mức 50%



Chip Led
Đài Loan – Hàn Quốc



Bộ Nguồn Sạc
Thông Minh Bảo Vệ Pin



Thay Pin Dễ Dàng
Chỉ 1 Thao Tác



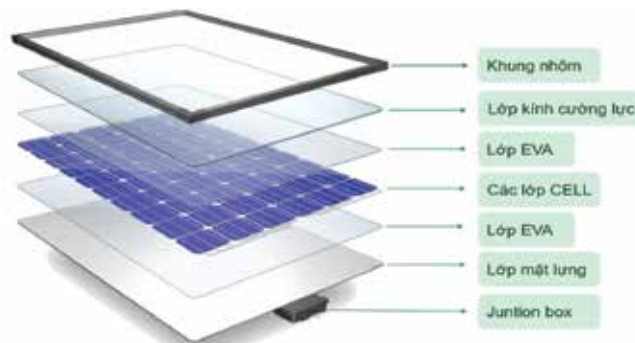
Cảm ứng vi sóng
Bật khi có người
dừng lại sáng mờ



RM-MSL



RM-MSL1



MÃ SẢN PHẨM	TẤM PIN (cm)	KÍCH THƯỚC ĐÈN	ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	LƯU LƯỢNG PIN	MÀU SẮC	QUANG THÔNG (lm)	ĐƠN GIÁ
MSL-100W	20.8 x 33.5	20.8 x 33.5	1 Bộ/ hộp	100W	8000mA	6500K (Trắng)	800-1000	1.200.000Đ
MSL1-100W	20.7 x 40.3	20.7 x 40.3	1 Bộ/ hộp	100W	8000mA		800-1000	1.450.000Đ
MSL-150W	20.7 x 41.3	20.7 x 41.3	1 Bộ/ hộp	150W	10.000mA		1200-1500	1.900.000Đ
MSL1-150W	20.7 x 41.3	20.7 x 41.3	1 Bộ/ hộp	150W	10.000mA		1200-1500	2.000.000Đ
MSL-200W	20.8 x 49	20.8 x 49	1 Bộ/ hộp	200W	15.000mA	4500K (Trắng ấm)	1600-1800	2.200.000Đ
MSL1-200W	20.8 x 49	20.8 x 49	1 Bộ/ hộp	200W	15.000mA		1600-1800	2.550.000Đ
MSL-250W	20.7 x 56.7	20.7 x 56.7	1 Bộ/ hộp	250W	20.000mA		2000-2500	2.650.000Đ
MSL1-300W	20.7 x 56.7	20.7 x 56.7	1 Bộ/ hộp	300W	20.000mA		2000-2500	3.450.000Đ



Giá trên đã bao gồm VAT

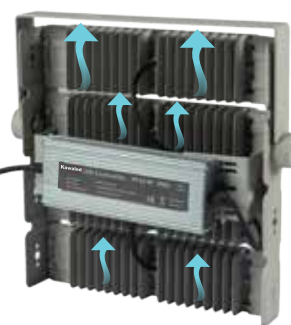
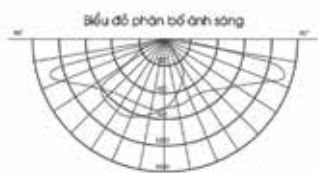
In và phát hành tháng 04 năm 2024

ĐÈN PHA LED MODULE - QUẢNG TRƯỜNG, SÂN BÓNG



ỨNG DỤNG:

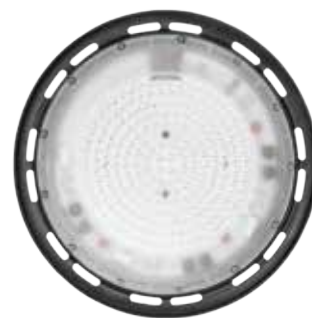
Đèn led Module siêu sáng, chuyên dụng cho sân tennis, nhà xưởng, sân bóng mini thuận tiện cho việc tăng độ sáng bằng cách lắp thêm module đèn



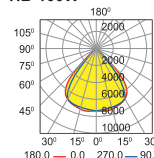
THÔNG SỐ KỸ THUẬT

MODEL:	KÍCH THƯỚC ĐÈN (MM) - SỐ MODULE	NGUỒN VÀO	TẦN SỐ	DÒNG CẤP	CÔNG SUẤT SÁNG	CƯỜNG ĐỘ ÁNH SÁNG	NHIỆT ĐỘ MÀU	CHỈ SỐ CRI	TUỔI THỌ ĐÈN	ĐƠN GIÁ
HF-300W	410*312*45 - 3PCS	100-265V	50/60HZ	360mA	100-130LM/W	30.000-39000Lm	3500-4500-6500K	≥80	25.000h	6.590.000 Đ
HF-400W	410*410*45 - 4PCS	100-265V	50/60HZ	360mA	100-130LM/W	40.000-52000Lm	3500-4500-6500K	≥80	25.000h	9.480.000 Đ
HF-500W	410*508*45 - 5PCS	100-265V	50/60HZ	360mA	100-130LM/W	50.000-65000Lm	3500-4500-6500K	≥80	25.000h	11.550.000 Đ

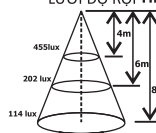
ĐÈN PHA NHÀ XƯỞNG - LED HIGH BAY



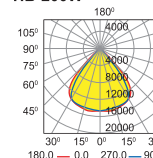
HB-100W



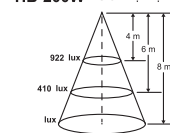
LƯỚI ĐỘ RƠI HB-100W



HB-200W



HB-200W LƯỚI ĐỘ RƠI



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

MODEL:	KÍCH THƯỚC ĐÈN (CM)	NGUỒN VÀO	TẦN SỐ	DÒNG CẤP	CÔNG SUẤT SÁNG	CƯỜNG ĐỘ ÁNH SÁNG	NHIỆT ĐỘ MÀU	CHỈ SỐ CRI	TUỔI THỌ ĐÈN	ĐƠN GIÁ
HB-100W	27*7.5	200-240V	50/60HZ	360mA	85-90LM/W	8500-9000Lm	3500-4500-6500K	≥80	20.000h	1.000.000 Đ
HB-150W	31*7.5	200-240V	50/60HZ	360mA	85-90LM/W	12.000-12.750Lm	3500-4500-6500K	≥80	20.000h	1.450.000 Đ
HB-200W	38*7.5	200-240V	50/60HZ	360mA	85-90LM/W	17.000-22000Lm	3500-4500-6500K	≥80	20.000h	1.980.000 Đ

Giá trên đã bao gồm VAT

In và phát hành tháng 04 năm 2024



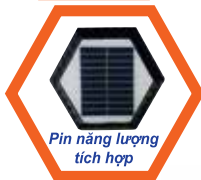
ĐÈN NĂNG LƯỢNG - CẮM CỎ - GẮN TƯỜNG - TRỤ CỔNG



SGC3 - 3M
CẮM CỎ



03 Chế độ màu



Pin năng lượng tích hợp



Remote điều khiển



SGC1 - 3M
TRỤ CỔNG



SGC2 - 3M
GẮN TƯỜNG / VÁCH

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Pin: 3.7V 1.2AH, Li-on
- Tấm pin năng lượng: 5V 1.2W Polycrystalline
- Thân đèn: Nhựa ABS
- Chế độ sáng 03 màu: Trắng - Vàng - Trắng ấm
- Chống nước IP54
- Điều khiển từ xa: Hẹn giờ tắt 2h/4h/6h/8h
- Chế độ tăng giảm độ sáng

MÃ SẢN PHẨM	TẤM PIN (cm)	KÍCH THƯỚC ĐÈN (cm)	ĐÓNG GÓI	CÔNG SUẤT	LƯU LƯỢNG PIN	MÀU SẮC	ĐƠN GIÁ
SGC1-3M	20.7x20.7	Pi185 x 20	1 bộ/ hộp	2W	3.7V -1.2AH	3 CHẾ ĐỘ MÀU TRẮNG 6500K	900.000 Đ
SGC2-3M	20.7x20.7	Pi185 x 22	1 bộ/ hộp			VÀNG 3500K	970.000 Đ
SGC3-3M	20.7x20.7	Pi185 x 48	1 bộ/ hộp			TRẮNG ẤM 4500K	970.000 Đ

ĐÈN SÂN VƯỜN LED ĐĨA BAY NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI - 600W

Mã sản phẩm : **U600W**

Công suất : 600W

LED : 672 Chíp LED

Tấm năng lượng : Poly 6V/20W

Pin : 30.000mAh

Thời gian sạc : 5 - 6 giờ

Thời gian chiếu sáng : 8 - 12 giờ

Diện tích chiếu sáng : 80m²

Mức độ bảo vệ : IP65

Chiều cao lắp đặt phù hợp 3-4m

Kích thước : Φ 55cm

Chất liệu : Nhựa ABS

Chức năng : Cảm biến chuyển động,



U600W

Giá: 3.200.000 Đ



ĐÈN LED NGƯ NGHIỆP - THẢ CHÌM



Model TC01

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

- Màu sắc: Xanh ngọc lục bảo 520 - 525 Nm
- Hệ số công suất ≥ 0,9
- Tần số 50-60 Hz
- Hiệu suất quang: 80 Lm / W
- Chỉ số hoàn màu CRI: > 80 Ra
- Điện áp hoạt động: (170~265)V
- Nhiệt độ làm việc: -10 °C đến 60 °C
- Kín nước: IP68
- Nhiệt độ tối đa nó có thể chịu được 150°C

MÃ SẢN PHẨM	CÔNG SUẤT	QUANG THÔNG	ĐƠN GIÁ
TC01 - 600W	600W	48.000 Lm	22.000.000 Đ
TC01 - 1000W	1000W	80.000 Lm	34.000.000 Đ
TC01 - 2000W	2000W	160.000 Lm	88.000.000 Đ

Giá trên đã bao gồm VAT

In và phát hành tháng 04 năm 2024

KAWALED®

Đèn LED Chất Lượng Cao



CATALOGUE

04/2024

- ĐÈN LED NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI
- ĐÈN LED PHA CÓ CẢM ỨNG
- ĐÈN PHA LED ĐỔI MÀU
- ĐÈN LED PHA
- ĐÈN LED DOWNLIGHT
- ĐÈN LED BULB
- ĐÈN ĐƯỜNG



HÃY LỰA CHỌN CÁC THIẾT BỊ ĐƯỢC CHỨNG NHẬN

**TIẾT
KIỆM
NĂNG
LƯỢNG**



www.kawaled.com