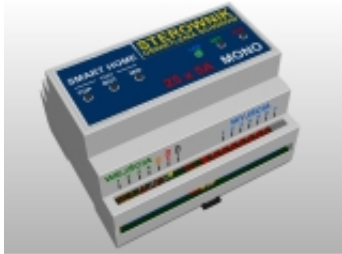


Link do produktu: <https://www.redled.pl/sterownik-oswietlenia-schodowego-mono-rl-4-p-600.html>

Sterownik Oświetlenia Schodowego MONO RL-4

Cena	920,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin

Opis produktu

Sterownik MONO RL-4 służy do dynamicznego sterowania oświetleniem schodów. Może obsługiwać do 23 stopni oraz 2 poręczy.

Działanie jego polega na włączaniu podświetlenia kolejnych stopni w zależności od kierunku ruchu: wchodzenia lub schodzenia. Ilość obsługiwanych schodów i ilość poręczy może być ustawiana samodzielnie przez użytkownika. Sterownik obsługuje także podest z osobnym wejściem na schody. Sterowanie taśmami LED MONO lub punktami (spotami) LED wbudowanymi w ścianę.

Sterownik zawiera 3 różne programy animacji oświetlenia schodów (dla kierunku do góry):

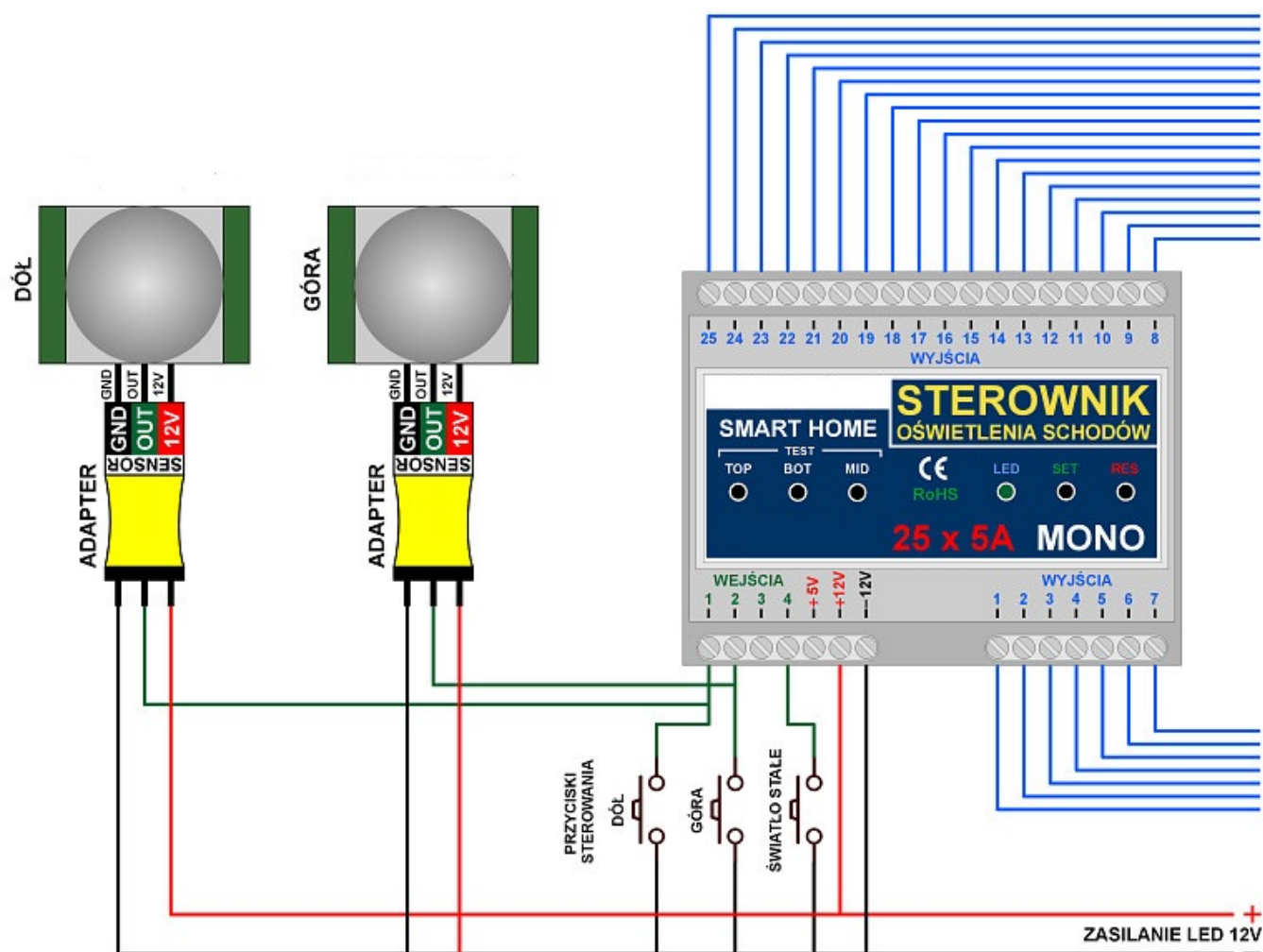
- FALA — schody zapalają się jeden po drugim w kierunku wchodzenia
- KASKADA — światło szybko „spada” po stopniach z góry na dół zapalając kolejne stopnie do góry
- WINDA — oświetlenie trzech stopni powoli „wjeżdża” do góry. Przy schodzeniu na dół animacja odpowiednio zmienia kierunek. Można wybrać na stałe jeden z programów lub ustawić opcje tak, aby wybrane programy zmieniały się cyklicznie.

Po naciśnięciu przycisku (na dole schodów) stopień za stopniem zapala się oświetlenie schodów od dołu ku górze. Po zapaleniu się całych schodów następuje czas stabilnego świecenia, a po nim oświetlenie schodów gaśnie począwszy od stopnia dolnego do górnego, kolejno stopień za stopniem. Uruchamianie oświetlenia może odbywać się w najprostszej wersji przez naciśnięcie podłączonego bezpośrednio do sterownika przycisku na ścianie lub przez zastosowanie (dodatkowo) sensora (podczzerwieni, ruchu, nacisku) wykrywającego moment wejścia osoby na schody. Jeśli w czasie świecenia schodów zostanie ponownie naciśnięty przycisk lub przyjdzie impuls od czujnika ruchu to czas świecenia zostanie przedłużony. Sterownik posiada cztery wejścia co umożliwia reakcję na dwie lub trzy czujki. Umożliwia to np. obsługę półpiętra z wejściem na schody. Wejście nr 4 pozwala włączyć oświetlenie schodów na stałe. W zależności od ustawienia parametrów sterownika oświetlenie schodów może wygasnąć do zera lub do pewnej wartości minimalnej pozwalającej lekko podświetlić schody dla ich prezentacji, lub dla łatwiejszego poruszania się po nich w ciemności — bez zapalania pełnego oświetlenia (szczególnie ważne dla dzieci!). Przy naciśnięciu górnego przycisku schody zapalają się oczywiście od góry do dołu i gasną także w tym samym kierunku. W przypadku gdy na schody wejdzie druga osoba (lub kolejne osoby) sterownik włącza natychmiast pełne oświetlenie schodów i wygasa je po czasie płynnie zmniejszając natężenie światła.

Sterowanie:

Fabrycznie sterownik ma ustawioną animację dla 20 stopni, bez podświetlania poręczy. Można ustawić inną ilość oświetlonych stopni w zakresie od 5 do 23. Można także ustawić podświetlenie jednej lub dwóch poręczy. Samodzielnie można także zmienić pozostałe parametry. Są to m.in.: włączenie lub wyłączenie podświetlania schodów w ciemności, czas rozjaśniania stopni, czas odstępu między zapalaniem kolejnych stopni (ma to wpływ na szybkość rozjaśniania całych schodów), czy też czas po jakim schody będą wygaszane. Jeśli zastosowano czujniki ruchu, można ustawić czas martwy wejść po odebraniu sygnału z czujnika lub też brak reakcji na jeden

lub oba czujniki do czasu zakończenia animacji schodów, co zapobiega ponownemu włączaniu oświetlenia przy schodzeniu ze schodów. Można także ustawić długi czas rozruchu sterownika aby nie reagował na stany nieustalone czujników po włączeniu zasilania. Można także w każdej chwili przywrócić ustawienia fabryczne.



Ilość stopni i ilość poręczy może być ustawiona samodzielnie przez użytkownika w zależności od potrzeb.

Parametry techniczne:

- zasilanie: 12V stabilizowane (zasilacz zewnętrzny)
- prąd zasilania sterownika: 100 mA
- maksymalny prąd sterowanych diod LED jednego stopnia: 5A
- obudowa: na szynę T-35 6 modułów

Jeśli nie wiesz co wybrać chętnie doradzimy:

sklep@redled.pl

786 020 299