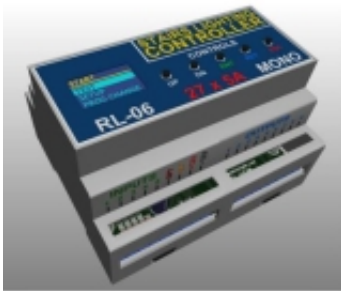


Link do produktu: <https://www.redled.pl/sterownik-oswietlenia-schodowego-mono-rl-6-p-1377.html>



Sterownik Oświetlenia Schodowego MONO RL-6

Cena	1 450,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin

Opis produktu

Sterownik MONO RL-6 służy do dynamicznego oraz statycznego sterowania oświetleniem schodów. Może obsługiwać do 25 stopni i 2 poręczy.

Sterownik **MONO RL-6** służy do dynamicznego oraz statycznego sterowania oświetleniem schodów. Działanie jego polega na zaawansowanej animacji włączania podświetlenia kolejnych stopni w zależności od kierunku ruchu: wchodzenia lub schodzenia. Sterownik posiada także program, który płynnie zapali wszystkie stopnie.

Sterownik ma wbudowany czytelny wyświetlacz tekstowy **OLED**, za pomocą którego można ustawić wszystkie parametry sterownika.

Najważniejsze cechy sterownika **MONO-RL6**:

- wbudowany wyświetlacz do ustawiania parametrów i kontroli działania sterownika w **języku polskim**
- obsługa **25** stopni i **2** poręczy,
- **7** fabrycznych programów i **4** programy własne użytkownika
- wszystkie programy mogą być zmienione i modyfikowane przez użytkownika
- **43** animacje, z których można budować własne programy
- wbudowany czujnik zmierzchowy,
- obsługa półpiętra z dodatkowym wejściem na schody
- wyzwalanie za pomocą przycisków i czujników ruchu

Sterownik posiada **7** różnych programów animacji oświetlenia schodów dla obu kierunków. Dodatkowo użytkownik może zdefiniować własne 4 programy lub zmienić działanie programów fabrycznych. Do dyspozycji są **43** różne podstawowe animacje, z których można układać dowolne programy zapalania i gaszenia schodów.

Ustawianie parametrów, zmiana programów i inne czynności związane z pracą sterownika można korygować i zmieniać przy pomocy wbudowanego ekranu, na którym wyświetlane są odpowiednie informacje. Ułatwia to obsługę sterownika. Można wybrać na stałe jeden ze zdefiniowanych programów lub ustawić opcje tak, aby wybrane programy zmieniały się cyklicznie lub losowo.

Sterownik posiada pięć wejść: trzy do obsługi czujników: dół, góra i podest i dwa dodatkowe: jeden do włączania światła na stałe i jeden do zmiany programów. Dodatkowe wejście pozwala na podłączenie zewnętrznego czujnika światła, w celu blokowania animacji schodów przy jasnym oświetleniu.

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!).

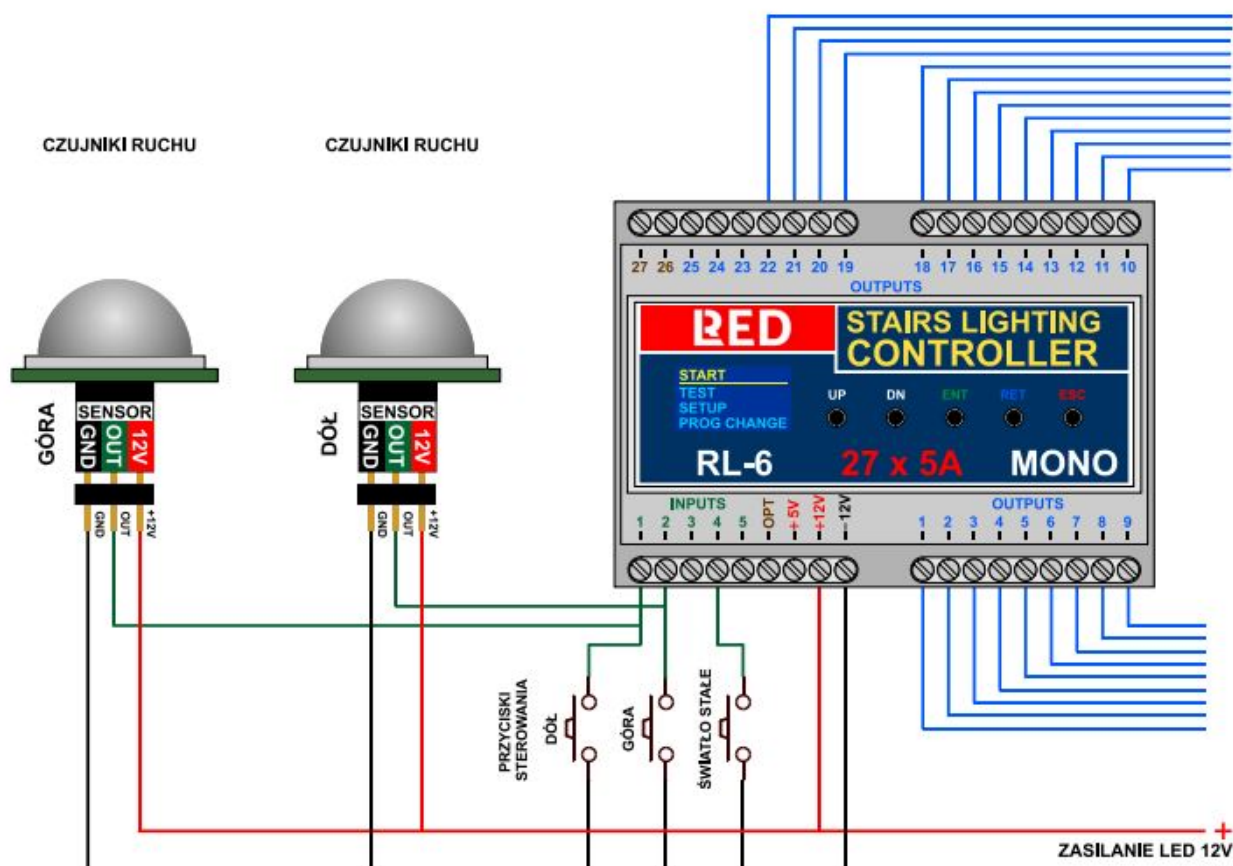
Sterowanie:

Przystosowany jest do sterowania taśmami **LED MONO** umieszczonymi w stopniach schodów lub punktami (spotami) LED wbudowanymi w ścianę nad stopniami. W przypadku taśm LED sterownik może płynnie rozjaśniać oświetlenie każdego stopnia, co daje miły dla oka efekt.

Uruchamianie oświetlenia może odbywać się w najprostszej wersji przez naciśnięcie podłączonego bezpośrednio do sterownika przycisku na ścianie lub przez zastosowanie (dodatkowo) sensora (podczerwieni, ruchu, nacisku itp.) wykrywającego moment wejścia osoby na schody.

Sterownik może obsługiwać maksymalnie do 25 stopni. Może także sterować podświetleniem poręczy schodów — jedną lub dwoma poręczami. Jeśli nie ma podświetlonych poręczy urządzenie może sterować w to miejsce np. oświetleniem sufitowym (12V). Sterownik obsługuje także schody z podestem i wejściem na półpiętro. Wymagany jest wtedy dodatkowy czujnik lub przycisk.

Wszystkie parametry sterownika mogą być ustawiane przez użytkownika. Można ustawić ilość oświetlonych stopni w zakresie od 5 do 25. Można także ustawić podświetlenie jednej lub dwóch poręczy. Samodzielnie można także zmienić pozostałe parametry. Są to m.in.: wybór i zmiana programów animacji światła i ich tempa, włączenie lub wyłączenie podświetlania schodów w ciemności. 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.



Alternatywny sposób podłączenia czujników ruchu 12V do sterownika.
Napięcie zasilania czujników to +12V.

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
 - wyświetlacz z menu w języku polskim oraz angielskim

Jeśli nie wiesz co wybrać chętnie doradzimy:

sklep@redled.pl

786 020 299