

Link do produktu: <https://www.illuminations.pl/9-schodow-zestaw-do-oswietlenia-schodow-szerokosc-oswietlenia-30-cm-p-524.html>



9 schodów - Zestaw do oświetlenia schodów szerokość oświetlenia 30 cm

Cena	760,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	524
Producent	RESTAN

Opis produktu

Zestaw do oświetlenia schodów z wykorzystaniem taśm LED.

W skład zestawu wchodzi

- **Inteligentny sterownik do schodów** - <https://www.illuminations.pl/sterownik-inteligentny-led-do-oswietlenia-schodow-sterownik-do-efektow-swietlnych-wersja-1120-p-605.html>

- **czujniki ruchu dedykowane do sterownika 2 sztuki** - <https://www.illuminations.pl/czujnik-ruchu-czujnik-zmierzchu-jednym-zwarciovy-do-inteligentnych-sterownikow-schodowych-p-507.html>

- **taśma led wodoodporna 1 rolki (biała ciepła lub biała zimna)** - <https://www.illuminations.pl/tasma-led-5m-smd-3528-300-diod5m-wodoodporna-biala-ciepła-pasek-led-listwa-led-p-216.html>

- **zasilacz dobrany do zestawu** - <https://www.illuminations.pl/zasilacz-modulowy-tasma-led-12v-35w-2-9a-mw-35-sy-p-343.html>

Dziewięć wąskich stopni to przestrzeń w domu lub poza budynkiem, która powinna stanowić bezpieczny składnik otoczenia, szczególnie w porach wieczorowych i nocnych. Jeśli przy tej okazji osiąga się ciekawy efekt świetlny, to można powiedzieć, że jest się bohaterem w swoim domu.

Mamy coś dla majsterkowiczów, którzy chcieliby oświetlić swoje schody. Nasz zestaw to elementarne urządzenia pozwalające stworzyć cały świetlny system i to nie wymaga nadzwyczajnych umiejętności. Wszystko ze sobą współpracuje, starczy dobrze zamocować i zaprogramować!

Iluminację ustawiamy za pomocą inteligentnego sterownika, który współpracując z dwoma czujnikami ruchu z czujnikami zmierzchu, daje zaawansowane możliwości. Nasze indywidualne potrzeby może zaspokoić np. funkcja on/off. Zapali ona światło na całą noc i zgasi o poranku. Gdy po nocach nie chodzimy tak często, aby światło było cały czas – możemy sobie zaprogramować, że przed nami schody się zaświecą a za nami będą gaśły.

Źródłami światła w naszym komplecie są diody LED umieszczone w ilości 300 sztuk na 5 metrowym pasku z laminatu. Jest on samoprzylepny. Co 3 diody można go pociąć. Poza tym jest wodoodporny – działa nawet przy wilgotności 93 procent. Dla taśmy ledowej, którą produkujemy, nie ma znaczenia powierzchnia. Będzie trzymała się tak samo schodów drewnianych ażurowych, jak klasycznych granitowych.

Nasz zestaw jest energooszczędny. Można go poszerzyć o dodatkowe komponenty. Współpracuje także z oprawami LED. W komplecie cena jest zawsze korzystniejsza!

Sterownik jest umieszczony w uniwersalnej obudowie DIN Z – 104. Pozwala to na montaż sterownika zarówno na szynie montażowej DIN, jak również we wcześniej przygotowanej centrali bez szyny DIN

Programowanie odbywa się przy pomocy mikroprzełączników, a stan programowania jest wizualizowany przy pomocy diod – cały proces jest prosty i intuicyjny.
Dlaczego nie ma wyświetlacza?

Uważamy to za zbędny dodatek podrażający niepotrzebnie koszty urządzenia – typowy proces programowania odbywa się 2-3 razy w celu dopasowania parametrów przez użytkownika.

Sterownik schodowy jest lutowany ręcznie, dzięki czemu mamy kontrolę nad każdym lutem. Takie podejście pozwala precyzyjnie wykonać połączenia elektryczne pomiędzy elementami. Miedź na ścieżkach lutowniczych jest o grubości 105 mikrometrów co zapewnia doskonałą pracę urządzenia.

Nasze sterowniki pracują na wszystkich kontynentach

Elementy z jakich zbudowany jest sterownik są najwyższej jakości co zapewnia jego długoletnie bezawaryjne działanie

Procesor jest umieszczony w podstawie – dzięki temu w przypadku przepięcia w sieci bądź nieumyślnego uszkodzenia przez użytkownika – można go łatwo wymienić nie ponosząc kosztu wymiany całego sterownika

Sterownik schodowy przed wysyłką jest testowany trzykrotnie na różnych etapach produkcji, dzięki temu jest niezawodny

Z naszym sterownikiem do schodów współpracują produkowane przez nas czujniki ruchu
Posiadamy w ofercie wersję do montażu natynkowego lub podtynkowego

Do sterownika schodowego dołączamy **instrukcję użytkownika**, zawierającą **schemat instalacyjny**.

Przygotowaliśmy także **video poradnik**, dotyczący montażu, wykonania i zaprogramowania sterownika krok po kroku

Jako producent sterowników schodowych oferujemy profesjonalne **wsparcie techniczne** oraz **bezpośredni serwis gwarancyjny i pogwarancyjny**.

W przypadku pytań napisz lub zadzwoń!

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Czujnik ruchu - 2 szt: T1 , T2 (+ 60,00 zł), T4B (+ 200,00 zł), T4W (+ 160,00 zł)