

Link do produktu: <https://www.illuminations.pl/12-schodow-zestaw-do-oswietlenia-schodow-szerokosc-oswietlenia-90-cm-p-550.html>



12 schodów - Zestaw do oświetlenia schodów szerokość oświetlenia 90 cm

Cena	909,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	550
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-zwarciowy-do-inteligentnych-sterownikow-schodowych-p-507.html>

- **taśma led wodoodporna 3 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-75w-6-a-rs-75-sy-p-467.html>

Popularne jest oświetlanie schodów od brzegu do brzegu, gdzie taśma ledowa umieszczona zostaje w specjalnie do tego przeznaczonym profilu (dostępny w naszym sklepie). Odważniejsi projektanci stawiają tu jednak na nietuzinkowość i umieszczają kawałek taśmy na środku szerokości schodka. Podczas ciemnej części doby zyskując tym samym efekt designerski, świadczący o pomysłowości właścicieli oświetlonej przestrzeni.

Nasz zestaw daje pełną dowolność w tym zakresie. 5-metrowe samoprzylepne taśmy z diodami LED, mają możliwość cięcia co 3 diody. Paski wykonane są z białego i elastycznego laminatu. Jego neutralność i funkcjonalne wymiary to dodatkowy atut. Pozwalają oświetlić takie zakamarki, w których inne źródła światła sobie nie radzą. Ich nadrzędną cechą jest precyzja. Wytrzymałość diod przyjmujemy na poziomie 30-50 tys. godzin. Choćby dzięki tym argumentom, dajemy Państwu gotowe rozwiązanie na lata!

Poza trwałością materiałów, trzeba wspomnieć o nowoczesności i swego rodzaju inteligencji w ustawieniach sprzętu. O tym decyduje sterownik z czujnikami ruchu a te mają wbudowane czujniki zmierzchu. Całość zarządza diodami ręcznie lub automatycznie. W tym drugim trybie światło może zapalić się samo po zachodzie słońca na całej zamontowanej długości. Wariant bardziej elastyczny przewiduje oparcie wszystkiego o reakcję czujników i zapalenie światła tylko tam, gdzie jest akurat w danym momencie potrzebne.

Stałe 12V napięcie utrzymuje markowy zasilacz modułowy!

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 podstawce – 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)