

Link do produktu: <https://www.illuminations.pl/17-schodow-zestaw-do-oswietlenia-schodow-szerokosc-oswietlenia-45-cm-p-537.html>



17 schodów - Zestaw do oświetlenia schodów szerokość oświetlenia 45 cm

Cena	839,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	537
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-zwarciov-do-inteligentnych-sterownikow-schodowych-p-507.html>

- **taśma led wodoodporna 2 rolki (biała ciepła lub biała zimna)** - <https://www.illuminations.pl/tasma-led-5m-smd-3528-300-diod5m-wodoodporna-biala-ciepla-pasek-led-listwa-led-p-216.html>

- **zasilacz dobrany do zestawu** - <https://www.illuminations.pl/zasilacz-modulowy-tasma-led-12v-50w-4-15-a-mw-50-sy-p-466.html>

17 schodów o szerokości 45 centymetrów to znacząca powierzchnia do oświetlenia. Iluminację tyłu stopni możemy spokojnie nazwać specjalną, bo to wyjątkowe miejsce powinno gwarantować bezpieczeństwo użytkownika.

Z roku na rok oświetlenie z użyciem technologii ledowej jest coraz to bardziej doceniane i modne. Przestrzeń z tak licznymi zakamarkami, jak schody, jest sporym wyzwaniem. Przygotowaliśmy zestaw urządzeń i akcesoriów ułatwiający wykonanie zadania. W komplecie zestawiliśmy inteligentny sterownik, dwa czujniki ruchu, dwie 5-metrowe rolki taśmy ledowej oraz odpowiedni zasilacz.

Każdy z tych elementów spełnia ważne funkcje. Sterownik współpracuje tak samo dobrze z diodami na pasku, jak z żarówkami i oprawami LED także innych producentów. Otwiera to projektantom drogę do niesamowitych realizacji. Nade wszystko urządzenie sterujące pozwala tak zaprogramować całość, aby zmniejszyć zużycie energii – podświetlając tylko tą część schodów, która jest akurat użytkowana. Oczywiście zadanie realizują tu czujniki ruchu.

Paski z diodami ledowymi są samoprzylepne i bardzo dobrze trzymają się na różnych powierzchniach – od drewna po marmur. Poza tym są wodoodporne, co pozwala na montaż zarówno wewnątrz budynku, jak i w ogrodzie, na tarasie, przy chodniku, etc. Wreszcie zasilacz – stabilizuje napięcie zasilające. Wybraliśmy urządzenie światowego lidera w produkcji zasilaczy – MeanWell/DELTA.

Sterownik jest umieszczony w uniwersalnej obudowie DIN Z – 104. Pozwala to na montaż sterownika zarówno na szynie

montażowe 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)