

Link do produktu: <https://www.illuminations.pl/16-schodow-zestaw-do-oswietlenia-schodow-szerokosc-oswietlenia-45-cm-p-536.html>



16 schodów - Zestaw do oświetlenia schodów szerokość oświetlenia 45 cm

Cena	839,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	536
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 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>

Schody o szerokości 45 centymetrów budowane są zarówno wewnątrz budynków, jak i pojawiają się w zabudowie ogrodowej. Bez względu na ich usytuowanie warto zaprojektować precyzyjne oświetlenie, aby zapewnić sobie i innym użytkownikom bezpieczeństwo.

Zapewnienie komfortu użytkowania po zmroku było naszym głównym celem przy kompletowaniu zestawu do iluminacji 16 stopni. Dzięki bogatej ofercie dobraliśmy trwałe, wydajne i energooszczędne urządzenia.

Źródłem światła w komplecie są dwie ledowe taśmy o długości 5 metrów każda. Wykonane z laminatu, na którym znajduje się po 300 diod. Podklejone samoprzylepnymi paskami. Dzięki nim schody kamienne, granitowe, czy drewniane, po zmierzchu zyskują zupełnie inny wyraz.

Diody zapalają się dzięki czujnikom ruchu zaprojektowanym w taki sposób, aby nie reagowały, gdy ktoś przechodzi obok. Zapalają się tylko podczas wchodzenia lub schodzenia i to tylko w takim zakresie, jaki jest potrzebny do bezpiecznego poruszania się.

Takie efektywne i energooszczędne działanie zapewnia inteligentny sterownik, pozwalający ustawić wszystko zgodnie z własnymi potrzebami. Spektrum możliwości dodatkowo rozszerzają końcówki mocy, pozwalające np. na oświetlenie balustrad.

Wszystko to działa dzięki stabilizowanemu napięciu, jakie pozwala uzyskać specjalnie dobrany zasilacz MeanWell/DELTA. Produkt od lidera na rynku.

W efekcie poza tymi licznymi zaletami otrzymujemy oświetlenie piękne i modne – godne XXI wieku.

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)