

Link do produktu: <https://www.illuminations.pl/10-schodow-zestaw-do-oswietlenia-schodow-szerokosc-oswietlenia-45-cm-p-528.html>



10 schodów - Zestaw do oświetlenia schodów szerokość oświetlenia 45 cm

Cena	760,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	528
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-zwarciovym-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>

Dla 10 schodów w domu, czy na zewnątrz, proponowane przez nas rozwiązanie jest strzałem w 10-tkę! Każdy kto docenia nowoczesną ledową technologię nie potrzebuje sloganów, aby chcieć obniżyć rachunki za prąd, zadbać o swoje zdrowie i na dodatek mieć wspaniałe nastrojowe oświetlenie.

Skompletowaliśmy cztery zasadnicze elementy – inteligentny sterownik do oświetlenia schodów, dwa czujniki ruchu połączone z czujnikami zmierzchu, zasilacz oraz 5-metrową taśmę z 300 diodami LED. Źródła światła mają barwę białą w dwóch wariantach do wyboru: ciepłym lub zimnym. Instalacja jest wodoodporna – wytrzymuje wilgotność do 93%, co kwalifikuje ją do użytkowania przy tarasie, czy w ogrodzie.

Paski ledowe są samoprzylepne. Zostały sprawdzone na wielu powierzchniach – od drewna poprzez kamień a na granicie kończąc. Według opinii właścicieli schodów o klasycznej konstrukcji – efekty są wspaniałe. Doceniają oni również możliwość samodzielnego montażu i bogatą ofertę akcesoriów, jak złączki, czy profile LED. To samo słyszymy od posiadaczy schodów ażurowych.

Proponowane rozwiązanie generuje niskie zużycie energii elektrycznej. Światło może zapalać się tylko wtedy, gdy schody są używane i tylko w niezbędnym do tego fragmencie. Ustawienia i czujniki zmierzchu umożliwiają zapalenie iluminacji automatycznie po zmroku. W całym systemie zasilacz utrzymuje stabilne napięcie 12V. Jest to moc bezpieczna dla dorosłego, jak i dla dziecka.

Nie bez znaczenia dla efektu wizualnego jest dodanie do zestawu końcówek mocy, pozwalających na montaż oświetlenia także przy balustradach. [videoseries?list=PL5brLT-](#)

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)