Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 11:28

Link do produktu: https://www.illuminations.pl/20-schodow-zestaw-do-oswietlenia-schodow-szerokosc-oswietlenia-60-cm-p-614.html



20 schodów - Zestaw do oświetlenia schodów szerokość oświetlenia 60 cm

Cena	**909,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**614**
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-ciepla-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

Sterowniki led do sterowania oświetleniem schodów - gwarantują unikalną wizualizację oświetlenia stopni schodów. Efekty świetlne uzyskiwane przy ich pomocy poprzez efektowne zapalanie kolejnych punktów świetlnych na schodach i atrakcyjne podświetlanie stopni schodowych – optymalizują oświetlenie wnętrza mieszkania.

Zastosowanie sterowników schodowych nie ogranicza się tylko do wykorzystywania ich do świetlenia klatki schodowej czy też samych schodów. Inwencja architektów pozwala uzyskiwać efekty świetlne LED również na korytarzach, chodnikach, korytarzach, w ogrodzie, wjazdach do garażu.

Inteligentny dom to nie tylko sterowanie ogrzewaniem, żaluzjami czy kontaktami to również oszczędność energii poprzez estetyczne i ekologiczne oświetlenie schodów. Kolejne zapalanie schodów – włączanych specjalnymi czujnikami ruchu, które wykrywają ruch zbliżającej się do schodów osoby, pozwala na bezpieczne poruszanie się po schodach w górę i w dół.

Uniwersalność naszego sterownika do oświetlenia schodów przy pomocy technologii LED, pozwoli Państwu na wykorzystanie w tym celu zarówno: taśm LED, żarówek LED, opraw LED np. SKOFF, BRILUX czy PAULMANN. Konstrukcja sterownika jak i naszych czujników pozwala na bezpośrednią współpracę z tymi producentami.

Przy najczęściej stosowanych taśmach LED, mogą Państwo skorzystać zarówno z taśm monochromatycznych (jednokolorowych) jak i z taśm RGB uzyskując dostęp do nieograniczonej wręcz palety barw.

Nasze systemy do oświetlenia schodów są bezpieczne gdyż pracują wykorzystując napięcie 12V, które jest bezpieczne dla człowieka. Przypadkowe dotknięcie taśm LED nie zagraża życiu człowieka, tak jak to jest w przypadku standardowych instalacji elektrycznych.

Projektując nasz sterownik do oświetlenia schodów, myśleliśmy o wygodzie jego użytkowników. Sterowniki obsługują od 5 do

35 schodów, taśmy LED, żarówki LED, halogeny 12V, oprawy schodowe popularnych producentów. Nasze czujniki ruchu zapewniają komfort pracy poprzez możliwość regulacji zasięgu ich działania (nie załączają schodów gdy ktoś przechodzi obok nich), wąski kąt „widzenia”, wbudowany czujnik zmierzchu.

Sterownik oświetlenia schodów można stosować zarówno przy schodach drewnianych, kamiennych, marmurowych czy granitowych. Doskonale sprawdza się przy schodach tradycyjnych jak i ażurowych, przy zastosowaniu profili aluminiowych do oświetlenia LED jak i bez nich.

Do naszych sterowników do oświetlenia schodów oferujemy dodatkowo – końcówki mocy – umożliwiające podpięcie pod kanał obciążenia do 18A. Umożliwia to oświetlenie LED poręczy schodów, klatki schodowej otokiem z taśmy LED. Czy też wykorzystanie taśm LED do oświetlenia schodów o mocy większej niż 1A na jednego schoda.

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 urządzania – typowy proces programowania odbywa się 2-3 razy w celu dopasowania parametrów przez użytkowania.

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)