Dane aktualne na dzień: 28-03-2024 21:29

Link do produktu: https://www.illuminations.pl/sterownik-led-rgb-slr-13-p-1371.html



Sterownik LED RGB - SLR-13

Cena	**104,29 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**10 dni**
Numer katalogowy	**1371**
Producent	**LEDIX**

Opis produktu

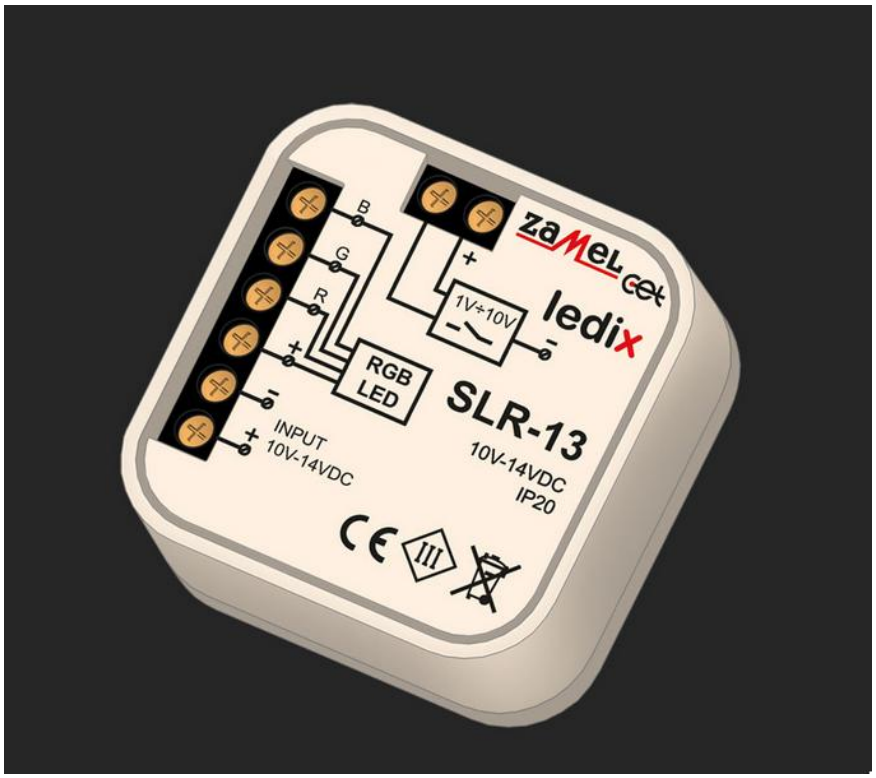
Oprawy oświetleniowe LEDIX to innowacyjna seria inteligentnego oświetlenia LED, producent za cel postawił sobie najwyższy komfort i uzyskanie unikalnych walorów świetlnych, efekt taki udało się uzyskać dzięki zastosowaniu wyselekcjonowanych diod LED najwyższej jakości. Każda oprawa LED jest wyposażona w diody firmy CREE.

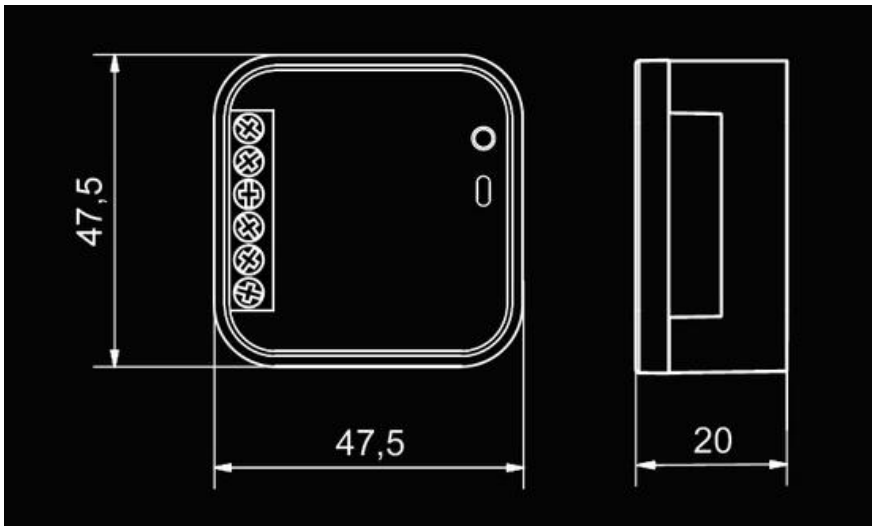
Współpraca z doskonałym zespołem designerów zaowocowała stylistyką, która pozwala wykorzystać oprawy LED nie tylko do oświetlenia schodów ale również do aranżowania oświetlenia w każdym typie pomieszczeń (pokój, przedpokój, łazienka, salon). Długie prace nad oprawami LED zaowocowały stworzeniem produktu, który cechuje ogromna funkcjonalność. Poza produktami podstawowymi, poszczególne modele posiadają: wbudowany czujnik ruchu, awaryjne podtrzymanie akumulatorowe, wbudowane odbiorniki radiowe umożliwiające współpracę z grupą produktową „EXTA FREE”. Określone modele opraw LED mogą współpracować z systemem sterowania „DALI” poprzez zastosowanie specjalnie przygotowanych sterowników.

Tak szeroka gama wersji pozwala na nieograniczoną ilość rozwiązań architektoniczno - aranżacyjnych dostosowanych do indywidualnych potrzeb inwestora. Oprawy zostały przygotowane w dwóch wersjach zasilania 14V oraz 230V, unikalnym rozwiązaniem jest możliwość zastosowania do zasilania opraw zestawu zasilania fotowoltaicznego.

Producent zadbał również o to by oprawy mogły być stosowane w warunkach o podwyższonej wilgotności, wybrane oprawy LED posiadają współczynnik odporności na wilgoć - IP56. Wachlarz zastosowań opraw LEDIX zwiększa fakt, iż większość modeli jest przystosowana do montażu natynkowego jak również do montażu w otworach i puszkach instalacyjnych o średnicy 60 mm. Różnorodna kolorystyka materiału z którego zostały wykonane, oraz kolor emitowanego światła podkreślają wysoką jakość i szerokie możliwości zastosowania.

Sterownik RGB SLR-13 przeznaczony jest do sterowania diodami LED RGB w układzie wspólny „+” (taśmy RGB, moduły RGB, oprawy RGB serii LEDIX). Sterowanie prowadzone jest przewodowo z wykorzystaniem potencjometru pracującego w standardzie 1÷10 V z funkcją łącznika. Za pomocą potencjometru możliwy jest płynny wybór koloru z określonej palety barw oraz jego rozjaśnianie/ściemnianie. Wyłączenie oświetlenia jest realizowane przez przekręcenie potencjometru na minimum. Sterowanie kolorami prowadzone jest z wykorzystaniem modulacji PWM z rozdzielczością 9-bit. Sterownik posiada niewielkie rozmiary, które umożliwiają bezpośredni montaż w standardowej puszce Ø=60 mm.


B
G
R
+
-
INPUT
10V-14VDC
RGB
LED
1V÷10V
+
-
zamel
ledix
SLR-13
10V-14VDC
IP20


47,5
47,5
20