Dane aktualne na dzień: 28-03-2024 20:31

Link do produktu: https://www.illuminations.pl/wzmacniacz-led-rgb-wlp-01-p-1373.html



Wzmacniacz LED RGB - WLP-01

Cena	**66,69 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**10 dni**
Numer katalogowy	**1373**
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.

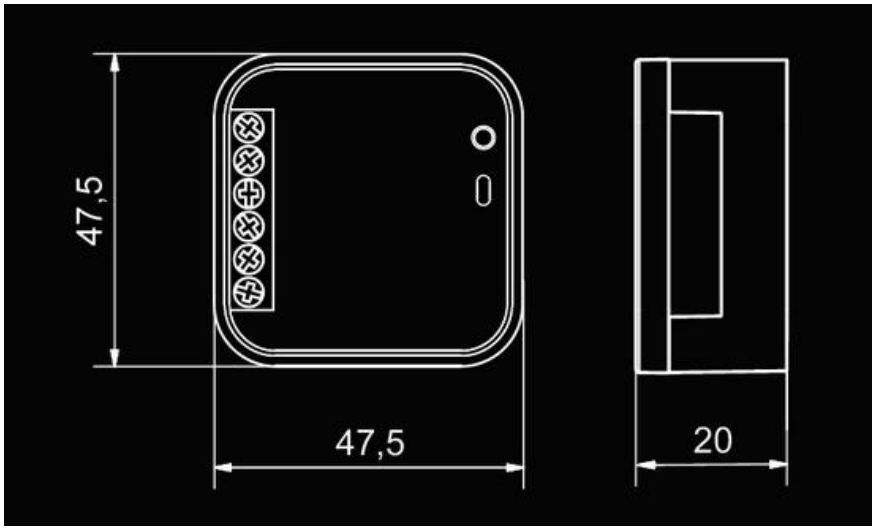
Współpraca z doskonałym zespołem designerów zaowocowała stylistyką, która pozwala wykorzystać oprawy LED nie tylko do oświetlenia schodów ale również do aranżowania oświetlenia w każdym typie pomieszczeń (pokój, przedpokój, łazienka, salon). Długie prace nad oprawami LED zaowocowały stworzeniem produktu, 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.

Wzmacniacz WLP-01 przeznaczony jest do współpracy ze sterownikami RGB. Znajduje on zastosowanie gdy obciążenie produktów RGB przekracza maksymalną obciążalność prądową sterownika. Wzmacniacze stosuje się także w przypadku bardzo długich instalacji RGB w celu zapewnienia synchronicznej pracy wszystkich modułów. Wzmacniacz posiada trzy wyjścia typu MOSFET o maksymalnej obciążalności ciągłej 2,5 A. Wszystkie połączenia wykonuje się przy użyciu zacisków śrubowych. Wzmacniacz umożliwia realizację układów szeregowych i równoległych. Obudowa dopuszkowa o niewielkich rozmiarach umożliwia łatwą zabudowę w puszkach instalacyjnych o średnicy Ø=60 mm.


R
G
B
10V-14VDC
OUTPUT
R
G
B
INPUT
zamel
ledix
WLP-01
10V-14VDC
I out max 3x2,5A


47,5
47,5
20