



Link do produktu: <https://www.saunas.pl/smart-home-inteligentny-dom-sauna-czterokanalowy-wzmacniacz-led-ampbox-p-3838.html>



AmpBox

Dostępność

W magazynie

Czas wysyłki

48 godzin

Producent

blebox

Opis produktu

W PROSTY SPOSÓB ZWIĘKSZ MOC SWOJEGO OŚWIETLENIA

ampBox to profesjonalny, czterokanałowy wzmacniacz LED, przeznaczony do pracy w tradycyjnych oraz inteligentnych niskonapięciowych instalacjach LED

- umożliwia dołączenie znacznych obciążeń do sterowników LED
- w prosty sposób zwiększa moc oświetlenia LED

PROSTY MONTAŻ

Instalacja tego urządzenia jest tak prosta, że można go zamontować w ciągu kilku minut.

WSPÓŁPRACA ZE STEROWNIKAMI BLEBOX

umożliwia dołączenie znacznych obciążeń do sterowników LED takich jak wLightBox, wLightBoxS oraz LightBox, reflectiveSwitch, twilightSwitch oraz proxiDimmer.

UNIWERSALNY

Działa praktycznie z każdym rodzajem oświetlenia LED 12 - 24V oraz sterownikami - również innych producentów - dostępnymi na rynku.

BEZPIECZNY

Separacja galwaniczna oraz wykorzystanie niepalnej kompozycji poliuretanowej, z której wykonana jest obudowa sprawiają, iż możesz z niego korzystać bez obaw.

MAŁEŃKI

Dzięki swoim niezwykle małym wymiarom (w porównaniu z parametrami) z łatwością zainstalujesz go tam, gdzie potrzebujesz.

"ZIMNY DRAŃ"

Czy wiesz, że wzmacniacze nagrzewają się na skutek przepływu prądu? A im są cieplejsze, tym gorzej działają (wzrost rezystancji)? AmpBox rozprasza ciepło całą powierzchnią obudowy, dzięki czemu nagrzewa się znacznie wolniej od innych wzmacniaczy LED.

NIEZWYKLE WYDAJNY

Wydaje Ci się że widziałeś chiński wzmacniacz o podobnych parametrach? Diabeł tkwi w szczegółach. AmpBox dzięki swojej unikalnej konstrukcji oraz równoległemu połączeniu wielu elementów mocy obciążenia o które dla jednych wzmacniaczy są tylko "maksymalnymi chwilowymi", dla ampBoxa są całkiem zwyczajne.

SPECYFIKACJA

napięcie zasilania: 12 - 24 V DC

maksymalne natężenie prądu: 20A

maksymalny prąd kanału: 5 A

ilość kanałów: 4

maksymalna moc: 480 W

zużycie energii: < 0,1 W

wymiary: 48 x 40 x 19 mm

materiał obudowy: niepalna żywca odprowadzająca ciepło

sposób montażu: w puszce elektroinstalacyjnej, w obudowie oprawy

sygnał wejściowy: PWM, wspólny VCC lub GND



separacja galwaniczna: tak - optyczna
korekcja sygnału: tak - cyfrowa
stopień ochrony: IP20
sposób podłączenia: złącze śrubowe
temperatura pracy sterownika: od -10 do + 40°C
sygnał wyjściowy: PWM, wspólny VCC
element mocy: redundantna matryca N-Mosfet na komponentach International Rectifier

Instrukcje

[ampBox](#)