

Link do produktu: <https://ledmasters.pl/dm16-sciemniacz-tasm-led-1224v-16a-4-kanalowy-z-pilotem-radiowym-p-187.html>



DM16 ściemniacz taśm LED 12/24V 16A 4-kanalowy z pilotem radiowym

Dostępność	Ostatnie sztuki
Numer katalogowy	KON-0007
Napięcie zasilania	12/24V DC
Rodzaj urządzenia	nadajnik+odbiornik
Typ sterowania	ściemniacz
Ilość kanałów	4 kanały
Maks .prąd/kanał	4A

Opis produktu

Ściemniacz/ kontroler LED model DM16 daje możliwość kontroli oświetlenia LED przy pomocy pilota radiowego w technologii 2,4GH. Urządzenie oferuje funkcję sterowania niezależnie czterema instalacjami oświetleniowymi za pomocą jednego pilota. Na pilocie każdy z czterech kanałów jest reprezentowany przez sekcję sterowaną w zakresie włącz/wyłącz oraz ściemnij/rozjaśnij. Urządzenie pozwala zapamiętać do czterech scenariuszy oświetleniowych. Zapamiętane scenariusze można przywołać jednym przyciskiem pilota. Kontroler daje wiele możliwości, może sterować np. niezależnie 4 kanały oświetlenia białego lub taśmę RGB (na 3 kanałach podłączonych do RGB) + taśmę białą (podłączoną na 4 kanał)

Podstawowe parametry techniczne:

Kontroler:

- Temperatura pracy: -20-60
- Zasilanie: DC 12-24V
- Napięcie wyjścia: DC12-24V (odpowiednio do zasilania)
- Wyjście: 4 kanały
- Podłączenie wyjścia: wspólna anoda (wspólny plus dla wszystkich 4 kanałów)
- Wymiary zewnętrzne: L120*W62*H25mm
- Wymiary opakowania: L185*W145*H55mm
- Waga netto: 293.3g
- Waga brutto: 376.7g
- Statyczny pobór mocy na czuwaniu:
- Prąd wyjściowy:
- Maxymalna moc wyjściowa: 192W/12V 384W/24V
- Częstotliwość pracy: 880Hz
- Technologia ściemniania :PWM

Pilot kontrolera:

- Temperatura pracy: -20-60°C
- Zasilanie pilota: bateria AAA * 2 (w zestawie)
- Napięcie zasilania: 1.5V * 2
- Częstotliwość transmisji radiowej:2.4Ghz
- Pobór mocy w stanie uśpienia: 0.006mW
- Pobór prądu na czuwaniu: 20.3uA
- Prąd pracy: 236uA
- Prąd emisji:10mA
- Zasięg transmisji: do 30m
- Czas pracy na czuwaniu: do 6 miesięcy
- Wymiary zewnętrzne: L110.3*W51.5*H21.3mm
- Waga:54.2g
- Poziomy jasności:143 (od około 5% do 100%)

Diagram of the 2.4G RF Multi-channel Dimmer module. The module is black with a white label. The label includes the text "2.4G RF Multi-channel Dimmer" and the following specifications:

- Input/Output Voltage: DC5-24V
- Output Current: 4A/CH

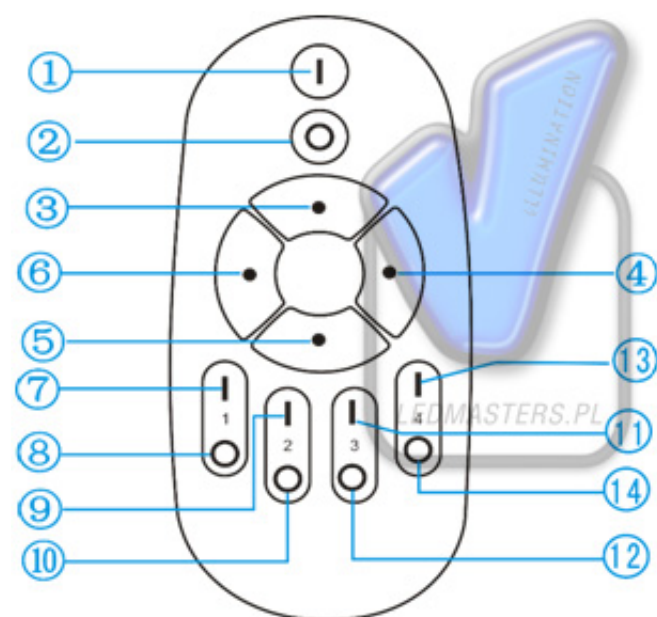
The module features a 7-pin header with the following labels:

Power		Output				
V-	V+	CH 1	CH 2	CH 3	CH 4	V+
[Pin 1]	[Pin 2]	[Pin 3]	[Pin 4]	[Pin 5]	[Pin 6]	[Pin 7]

Numbered callouts (1-10) point to the following components:

- Pin 1 (V-)
- Pin 2 (V+)
- Pin 3 (CH 1)
- Pin 4 (CH 2)
- Pin 5 (CH 3)
- Pin 6 (CH 4)
- Pin 7 (V+)
- Pin 8 (V+)
- Power LED
- Signal LED

- Opis pilota:**



- wygenerowano w programie shopGold

-
- przycisk przez 3s. Miganie kontrolki led RF na panelu centralki potwierdza zapisanie do pamięci.
4. Scenariusz użytkownika 2: funkcje jak wyżej.
 5. Scenariusz użytkownika 3: funkcje jak wyżej.
 6. Scenariusz użytkownika 4: funkcje jak wyżej.
 7. Sterowanie sekcją 1 LED Włącz/rozjaśnij, krótkie przyciśnięcie Włącz, długie przyciśnięcie rozjaśnij.
 8. Sterowanie sekcją 1 LED Wyłącz/ściemnij, krótkie przyciśnięcie Wyłącz, długie przyciśnięcie ściemnij.
 9. Sterowanie sekcją 2 LED Włącz/rozjaśnij, krótkie przyciśnięcie Włącz, długie przyciśnięcie rozjaśnij.
 10. Sterowanie sekcją 2 LED Wyłącz/ściemnij, krótkie przyciśnięcie Wyłącz, długie przyciśnięcie ściemnij.
 11. Sterowanie sekcją 3 LED Włącz/rozjaśnij, krótkie przyciśnięcie Włącz, długie przyciśnięcie rozjaśnij.
 12. Sterowanie sekcją 3 LED Wyłącz/ściemnij, krótkie przyciśnięcie Wyłącz, długie przyciśnięcie ściemnij.
 13. Sterowanie sekcją 4 LED Włącz/rozjaśnij, krótkie przyciśnięcie Włącz, długie przyciśnięcie rozjaśnij.
 14. Sterowanie sekcją 4 LED Wyłącz/ściemnij, krótkie przyciśnięcie Wyłącz, długie przyciśnięcie ściemnij.