



ŚCIEMNIACZ D10



Ściemniacz D10 umożliwia regulację oświetlenia zasilanego z sieci 230V z użyciem wygodnego, radiowego pilota z dotykowymi przyciskami. Sterownik umożliwia obsługę stref (sterowanie jednym pilotem niezależnie wielu odbiorników). Urządzenie nadaje się do regulacji jasności przystosowanego do ściemniania oświetlenia (żarówek) LED bądź żarówek tradycyjnych. Jest też możliwość zablokowania funkcji ściemniania - pracy w trybie włącz/wyłącz. Można wtedy sterować świetłówkami kompaktowymi.

Lista efektów sterownika:

- | | | | | |
|----------------------|------------------------|------------------|--------------------|------------------------|
| 1. Stałe światło | 2. Miganie z przerwami | 3. Miganie równe | 4. Miganie krótkie | 5. Rozjaśnianie urwane |
| 6. Rozbłyśki gasnące | 7. Krótkie rozbłyśki | 8. Pulsowanie | | |

Parowanie pilota ze sterownikiem (należy wykonać).

Do każdego sterownika można przypisać konkretny pilot i konkretną strefę (przyciski 5.). Jeśli tego nie zrobimy, sterownik nie będzie reagował na pilota. Aby to zrobić należy:

OBSŁUGIWANE PILOTY:
Mi-Light / MIBOXER
FUT089, FUT092, FUT096
B3, T3, B4, T4, B1, T1

- podłączyć do sterownika żarówkę 230V
- włączyć zasilanie sterownika i w przeciągu 2 sekund od włączenia nacisnąć krótko "M", a potem "I" na jednym wybranym włączniku strefowym (5.)
- żarówka powinna zamigać

Korzystanie z pilota.

Włącznikiem głównym (1.) możemy gasić i zapalać oświetlenie.

Koło kolorów (2.) - nie jest używane

Suwakiem jasności (3.) reguluje się jasność.

Przyciskami programów (4.) "S-" oraz "S+" wybiera się potrzebny efekt. Długie przytrzymanie przycisku "S+" włącza tryb samoczynnej zmiany efektów (co 35 sekund).

Przyciskiem "M" (4.) reguluje się prędkość efektów. Dłuższe przytrzymanie przycisku włącza tryb świecenia na stałe (bez migania).

Włącznikami strefowymi (5.) przechodzi się w tryb sterowania wybranej strefy. Powrót ze sterowania wybraną strefą do sterowania wszystkim strefami następuje po dotknięciu włącznika głównego (1.)

Suwak (6.) - nie jest używany

Suwak (7.) - nie jest używany

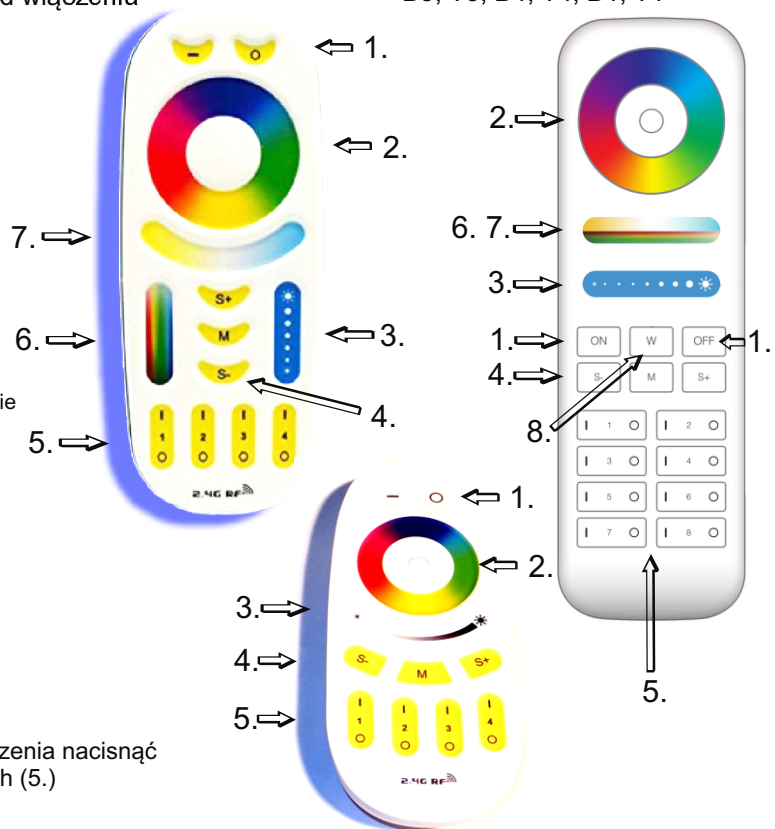
Przycisk (8.) - nie jest używany

Kasowanie pilota z pamięci sterownika.

- podłączyć do sterownika żarówkę 230V
- włączyć zasilanie sterownika i w przeciągu 2 sekund od włączenia nacisnąć krótko "M", a potem "0" na dowolnym z włączników strefowych (5.)
- Żarówka powinna zamigać.

Kasowanie wszystkich pilotów z pamięci sterownika.

- podłączyć do sterownika żarówkę 230V
- włączyć zasilanie sterownika i w przeciągu 2 sekund od włączenia nacisnąć krótko "M", a potem "0" na włączniku głównym (1.). Żarówka powinna zamigać.



- | | |
|---|--------------------|
| 1. Główny włącznik. Gasi i zapala wszystkie strefy. | 5. Włączniki stref |
| 2. Nieużywane | 6. Nieużywane |
| 3. Suwak jasności. | 7. Nieużywane |
| 4. Przyciski programów (S+ S-) i szybkości (M) | 8. Nieużywane |

UWAGA! Piloty 4 strefowe mono typu B1 i T1 paruje się inaczej niż pozostałe. Opis poniżej:

Parowanie pilota typu B1 lub T1 ze sterownikiem.

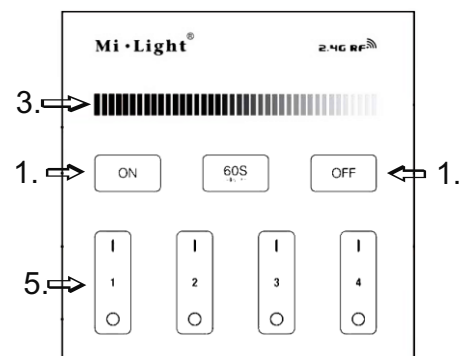
- podłączyć do sterownika żarówkę 230V
- włączyć zasilanie sterownika i w przeciągu 2 sekund od włączenia nacisnąć trzy razy "I" na jednym wybranym włączniku strefowym (5.).
- żarówka powinna zamigać

Kasowanie pilota typu B1 lub T1 z pamięci sterownika

- podłączyć do sterownika żarówkę 230V
- włączyć zasilanie sterownika i w przeciągu 2 sekund od włączenia nacisnąć trzy razy "0" na dowolnym włączniku strefowym (5.).
- żarówka powinna zamigać

Kasowanie wszystkich pilotów typu B1 lub T1 z pamięci sterownika

- podłączyć do sterownika żarówkę 230V
- włączyć zasilanie sterownika i w przeciągu 2 sekund od włączenia nacisnąć trzy razy OFF.
- żarówka powinna zamigać



Pamięć ustawień. Sterownik zapamiętuje ustawienia po 10 sekundach od ostatniego użycia pilota.

UWAGA.

Jeśli podczas korzystania z pilota dotkniemy (może to się zdarzyć niechcący) przycisk innej strefy niż zaprogramowana w sterowniku to sterownik nie będzie reagował. Jest to zrozumiałe, gdyż takie jest działanie stref (możliwość niezależnej kontroli 4 sterowników jednym pilotem). Omyłkowe przyciśnięcie innej strefy może sugerować pozorną usterkę.

Wyłączanie funkcji ściemniania.

W sterowniku można wyłączyć funkcję ściemniania. W takim przypadku oświetlenie będzie albo wyłączone, albo będzie pracowało z pełną mocą. Aby wyłączyć funkcję ściemniania należy:

- podłączyć dowolną żarówkę do sterownika, włączyć zasilanie
- dotknąć krótko, dwa razy przycisk "S-", potem dwa razy "M" a następnie dwa razy "S+". Ważne, żeby po włączeniu sterownika nie dotykać wcześniej żadnych innych przycisków
- następnie należy dotykać na pilocie przycisk "M" aby włączyć lub wyłączyć funkcję ściemniania. Jeśli funkcja ściemniania jest włączona to światło zamiga 3 razy. Jeśli funkcja ściemniania jest wyłączona to światło zamiga 2 razy.
- odczekać minimum 3 sekundy i wyłączyć zasilanie

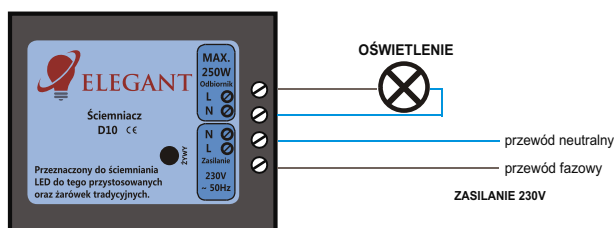
Wiele sterowników - synchronizacja sterowników

Jeśli posiadamy kilka sterowników w jednej strefie to będą się one ze sobą same synchronizować. Synchronizacja jest pełna to znaczy, że efekt, szybkość oraz np. moment błysku będą takie same.

Parametry sterownika.

- napięcie zasilania: 230V AC 50Hz
- maksymalna moc obciążenia: 250W
- wymiary: 65 x 49 x 28mm
- częstotliwość pracy pilota: 2.4GHz, zasilany bateriami 2 x AAA

Podłączenie urządzenia.



Wymagane warunki pracy urządzenia:

- temperatura otoczenia od +1°C do +40°C
- wilgotność względna od 30% do 75%
- montażu urządzenia może dokonać jedynie osoba z odpowiednimi uprawnieniami
- podłączenie urządzenia wykonywać przy odłączonym napięciu zasilania
- praca urządzenia nie jest możliwa w pobliżu źródeł ciepła lub szkodliwego promieniowania oraz w zasięgu silnego pola elektromagnetycznego
- obudowę czyścić zwilżoną ścierką, przy odłączonym zasilaniu
- jeśli urządzenie posiada widoczne uszkodzenia to nie wolno podłączać do niego zasilania.
- urządzenie należy chronić przed kontaktem z wodą i innymi płynami

Wymagane warunki przechowywania urządzenia:

- jedynie w pomieszczeniach zamkniętych, w których atmosfera jest wolna od par i środków żrących.
- temperatura otoczenia -30°C do +40°C, wilgotność powietrza: 30% do 90% (bez kondensacji)

Utylizacja urządzenia:

- urządzenia nie wolno wyrzucać do zwykłych pojemników na odpady. Niepotrzebny lub zużyty produkt należy oddać do specjalnych ośrodków segregujących odpady, prowadzonych przez władze miejskie.

Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za możliwe konsekwencje wynikłe z nieprawidłowej instalacji, niewłaściwego użytkowania urządzenia, nieprzestrzegania instrukcji obsługi oraz samodzielnego przeprowadzania napraw.

