



STEROWNIK LED MONO S35



Sterownik LED S35 umożliwia sterowanie taśmami LED MONO (jednokolorowymi) z użyciem pilota radiowego z dotykowymi przyciskami lub świetlika B320 bądź mostka Wi-Fi R240. Sterownik umożliwia obsługę stref (sterowanie jednym pilotem niezależnie wielu odbiorników)

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:

- podłączyć do sterownika taśmy LED
- włączyć zasilanie sterownika i w przeciągu 2 sekund od włączenia nacisnąć krótko "M", a potem "I" na jednym wybranym włączniku strefowym (5.). LED powinny zamigać.

OBSŁUGIWANE PILOTY:
Mi-Light / MIBOXER
FUT089, FUT092, FUT096
B3, T3, B4, T4, K1, FUT007, T1

Korzystanie z pilota.

Włącznikiem głównym (1.) możemy włączać i wyłączać 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 jeden kolor (bez animacji)

Włącznikami strefowymi (5.) przechodzi się w tryb sterowania wybraną strefą. 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 taśmy LED
- włączyć zasilanie sterownika i w przeciągu 2 sekund od włączenia nacisnąć krótko "M", a potem "0" na dowolnym włączniku strefowym (5.). LED powinny zamigać.

Kasowanie wszystkich pilotów z pamięci sterownika.

- podłączyć do sterownika taśmy LED
- włączyć zasilanie sterownika i w przeciągu 2 sekund od włączenia nacisnąć krótko "M", a potem "0" na włączniku głównym (1.). LED powinny zamigać.

Pamięć ustawień.

Sterownik zapamiętuje ustawienia po 10 sekundach od ostatniego użycia pilota.

UWAGA! Piloty 4 strefowe mono typu B1, K1 i T1 paruje się inaczej niż pozostałe. Opis poniżej:

Parowanie pilota typu B1 lub T1 ze sterownikiem.

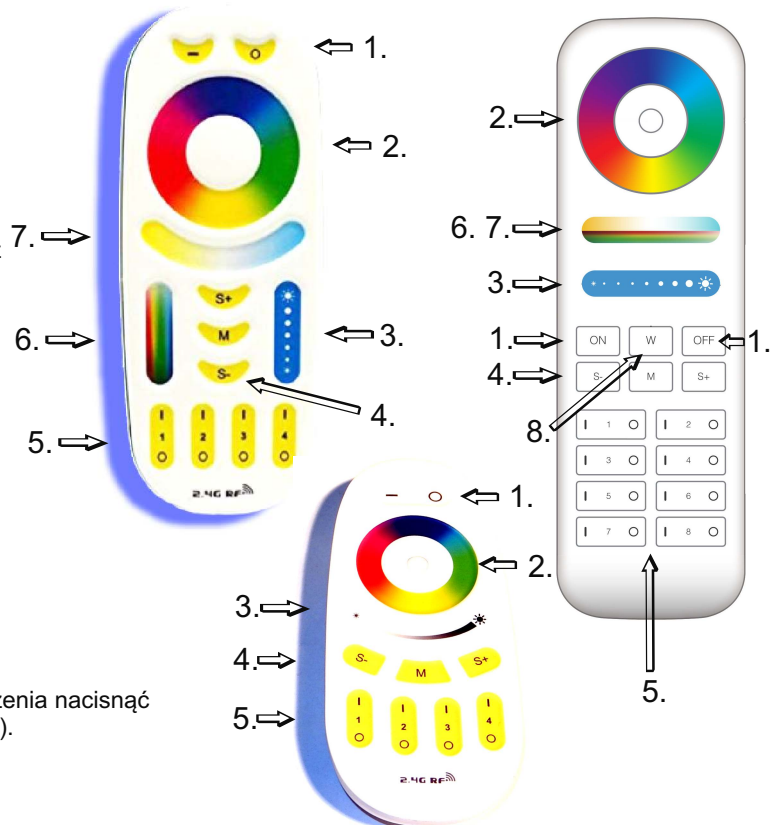
- podłączyć do sterownika taśmę LED
- włączyć zasilanie sterownika i w przeciągu 2 sekund od włączenia nacisnąć trzy razy "I" na jednym włączniku strefowym (5.).
- taśma LED powinna zamigać

Kasowanie pilota typu B1 lub T1 z pamięci sterownika

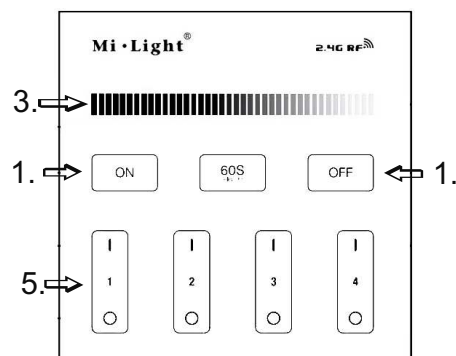
- podłączyć do sterownika taśmę LED
- włączyć zasilanie sterownika i w przeciągu 2 sekund od włączenia nacisnąć trzy razy "0" na dowolnym włączniku strefowym (5.).
- taśma LED powinna zamigać

Kasowanie wszystkich pilotów typu B1 lub T1 z pamięci sterownika

- podłączyć do sterownika taśmę LED
- włączyć zasilanie sterownika i w przeciągu 2 sekund od włączenia nacisnąć trzy razy OFF.
- taśma LED powinna zamigać



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



Parowanie panelu K1

- podłączyć do sterownika taśmy LED
- włączyć zasilanie sterownika i w przeciągu 2 sekund od włączenia nacisnąć kilkakrotnie przycisk "SET" (9) na tylnej stronie panelu. LED powinny kilkakrotnie zamigać - panel został pomyślnie zakodowany.

Parowanie pilota FUT007

- podłączyć do sterownika taśmy LED
- włączyć zasilanie sterownika i w przeciągu 2 sekund od włączenia nacisnąć kilkakrotnie przycisk "I" (5) na panelu z włącznikami strefowymi . LED powinny kilkakrotnie zamigać - pilot został pomyślnie zakodowany

DLA INSTALATORÓW - BLOKOWANIE KODOWANIA

Sterownik posiada funkcję blokowania kodowania pilotów. Zabezpiecza to przed wykodowaniem pilota przez użytkownika. Jest to funkcja bardzo przydatna w przypadku instalacji sterownika w obiektach publicznych typu hotel, apartament.

- odłączamy od zasilania wszystkie posiadane sterowniki.
- włączamy zasilanie tylko sterownika który chcemy zablokować a następnie wstukujemy kod 1182. Aby to zrobić wciskamy przyciski "I" na panelu strefowym odpowiednią ilość razy. Czyli raz na strefie 1 (10), raz na strefie 2 (11), osiem razy na strefie 3 (12) i dwa razy na strefie 4 (13).

Taśma powinna zamigać - blokada została uaktywniona. Aby sprawdzić czy blokada jest aktywna należy wyłączyć zasilanie, po czym włączyć z powrotem i próbować zakodować pilota według kroków opisanych we wcześniejszych punktach instrukcji.

-zdejmowanie blokady wykonujemy w ten sam sposób co jej aktywowanie, czyli ponownie wyłączamy zasilanie na chwilę, włączamy a następnie wpisujemy kod 1182 w sposób opisany powyżej.

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.

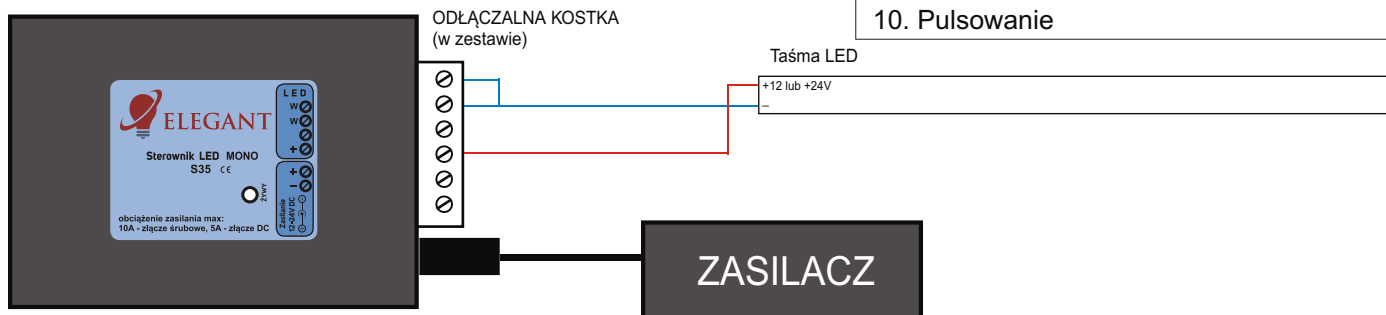
Wiele sterowników - synchronizacja sterowników

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

Parametry sterownika.

- napięcie zasilania: 12...24V
- maksymalny prąd LED przy zasilaniu poprzez złącze DC (5,5/2,1mm): 5A
- maksymalny prąd LED przy zasilaniu poprzez złącze śrubowe: 10A
- wymiary: 60 x 84 x 30mm
- częstotliwość pracy pilota: 2.4GHz, zasilany bateriami 2 x AAA

Przykładowe podłączenie.



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.



Lista efektów sterownika:

1. Kolor statyczny
2. Świecenie z krótkimi przerwami (z gaśnięciem)
3. Stroboskop
4. Miganie krótkie
5. Miganie równe
6. Rozjaśnianie urwane
7. Rozbłyski gasnące
8. Krótkie rozbłyski na ciemniejszym tle
9. Bicie serca
10. Pulsowanie