

# INSTRUKCJA OBSŁUGI/KARTA PRODUKTU TAŚMA LED

## Zawartość zestawu:

- 1x Taśma LED RGB 5m
- 1x Sterownik
- 1x Pilot zdalnego sterowania
- 1x Zasilacz
- 1x Oryginalne opakowanie

## Kroki Instalacji:

- **Przygotowanie powierzchni:**

Upewnij się, że powierzchnia, na której zamierzasz zamontować taśmę, jest czysta, sucha i gładka.

W razie potrzeby oczyść powierzchnię i pozwól jej wyschnąć.

- **Rozwałkowanie taśmy:**

Delikatnie rozwiń taśmę LED i sprawdź, czy nie ma widocznych uszkodzeń.

- **Montaż taśmy:**

Odklej folię ochronną z tyłu taśmy, ujawniając warstwę samoprzylepną.

Przyklej taśmę do wcześniej przygotowanej powierzchni, starając się unikać powstawania pęcherzyków powietrza.

Jeżeli planujesz przyciąć taśmę, upewnij się, że robisz to w miejscach do tego przeznaczonych.

- **Podłączenie sterownika i zasilacza:**

Podłącz jeden koniec taśmy do sterownika.

Podłącz zasilacz do sterownika, a następnie włącz go do gniazdka.

- **Test działania:**

Włącz zasilanie i sprawdź, czy wszystkie diody LED na taśmie świecą się prawidłowo.

## Sterowanie Pilotem:

- **Przyciski główne:** Umożliwiają regulację jasności oraz włączanie i wyłączenie taśmy.
- **Kolorowe przyciski:** Służą do ręcznego wyboru koloru oświetlenia.
- **Przyciski boczne:** Pozwalają na wybór efektów świetlnych (np. migotanie, stroboskop, płynne przejścia między kolorami).

## Bezpieczeństwo i Wskazówki:

- **Nie instaluj taśmy w miejscach narażonych na stały kontakt z wodą.**

- Unikaj przeciążenia zasilacza; nie łącz zbyt wielu taśm LED bez zapewnienia odpowiedniego zasilania.
- W przypadku problemów z działaniem taśmy LED, odłącz ją od zasilania.
- Nie pozwól dzieciom bawić się taśmą ani jej akcesoriami.

#### Dane Techniczne:

- Typ diody: **2835 SMD RGB**
- Ilość LED: **270 (54 na metr)**
- **Możliwość dzielenia**
- Montaż: **Na taśmę samoprzylepną**
- Moc: **12W**
- Żywotność: **50 000h**
- Napięcie: **12V**
- Temperatura pracy: **-20°C do +60°C**
- Współczynnik oddawania barw CRI: **Ra > 80**
- Efektywność energetyczna: **A+**
- Szerokość taśmy: **10 mm**
- Waga: **180g**

#### Przyciski główne:

- **Zmiana jasności (mocniej - słabiej)**
- **Off** - wyłącznik
- **On** - włącznik

**Kolorowe przyciski** odpowiadają za ręczne ustawienie koloru oświetlenia.

#### Przyciski boczne:

- **Flash** - włączenie/wyłączenie migania
- **Strobe** - efekt stroboskopu
- **Fade** - efekt łagodnego przejścia między kolorami



- **Smooth** - łagodna zmiana kolorów

