

# lumine

## LED контролер 3 в 1 з функцією керування через Wi-Fi (додаток TuYa Smart) Модель: 183499

### Інструкція по використанню

#### Зміст

---

Особливості моделі .....	2
Вибір режиму роботи.....	3
Сумісність з пультами дистанційного керування.....	3
Інструкції по налаштуванню контролера.....	4-7
Інструкція з'єднання/від'єднання контролера.....	4
Функція Auto transmitting.....	5
Таблиця вибору світлових ефектів.....	5-6
Вибір частоти ШІМ.....	6
Режим "Не турбувати" .....	7
Інструкції з керування додатком (смартфоном) .....	7-8
Голосове керування контролером (додаток Alexa) .....	9
Голосове керування контролером (додаток Google Home.....	10

## Особливості моделі

Контролер працює на частоті 2,4 ГГц, метод модуляції - GFSK, має високу енергоефективність. Контролер забезпечує можливість дистанційного керування на відстані до 30м в умовах сильних перешкод. Забезпечує керування LED білими стрічками типу CCT, W та кольоровими стрічками типу RGB та RGBW стрічками. Продукт придатний для домашнього та комерційного застосування

При застосуванні з додатком TuYa smart користувачеві надаються можливості як прямого керування контролером (яскравість, колірна температура), так і створення складних сценаріїв автоматизації освітлення, груп та зон освітлення та голосового керування в додатках Google Home або Alexa.



Керування кольором світіння RGB стрічок



Керування колірною температурою



Регулювання яскравості



Бездротове керування на частоті 2.4 ГГц



Керування через Wi-Fi з додатку



Функція Auto transmitting



Розподілення керування різними користувачами



Сценарії автоматизації Tap-to-run



Керування по таймерах



Максимальна відстань керування 30 м



Керування додатком



Підтримка голосового керування сторонніми додатками



Керування групами та зонами



Керування по біоритмах



Підтримка керування від музичного супроводження



Автоматизації керування засинання та прокидання



Підтримка сценаріїв автоматизації створюваних користувачем



Режим «Не турбувати»

## Вибір режиму роботи

Виберіть коректний режим роботи контролера, орієнтуючись на колір світіння світлодіода. Метод установки режиму роботи: натисніть і утримуйте кнопку «SET» для перемикання вибору режиму роботи (увага: контролер виходить з режиму установки після таймауту в 3 секунди)

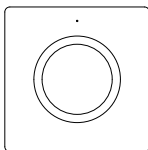
Нижче наведена таблиця вибору режиму роботи

Колір світлодіода	Червоне світло	Зелене світло	Синє світло
Режим роботи	RGB	RGBW	RGB+CCT

### Сумісність з пультами керування 2.4 ГГц (купується користувачем окремо)



183501

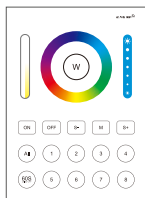


183505 / 183506

Для LED стрічок W, CCT



183502



183504

Для LED стрічок RGB, RGBW

# Інструкції з налаштування контролера

## 1). Інструкція з'єднання контролера з пультом



Вимкніть живлення на 10 с, потім включіть живлення і натисніть кнопку «SET»



Натисніть кнопку «I» необхідної зони на пульті керування 3 рази протягом 3 секунд



Світло блимне повільно 3 рази, що означатиме успішну процедуру з'єднання



Процедура з'єднання не є успішною, якщо світло не блимнуло повільно. Повторіть вищезазначені кроки ще раз.

## 2). Інструкція від'єднання контролера



Вимкніть живлення на 10 с, потім включіть живлення і натисніть кнопку «SET»



Натисніть кнопку «I» необхідної зони на пульті керування 5 разів протягом 3 секунд



Світло блимне швидко 10 разів, що означатиме успішну процедуру від'єднання



Процедура від'єднання не є успішною, якщо світло не блимнуло швидко. Повторіть вищезазначені кроки ще раз.

# Інструкції по налаштуванню контролера

## 3) Функція Autotransmising (сигналу керування 2.4G RF)

Контролер може передавати сигнал керування до іншого контролера, якщо дистанція між контролерами знаходиться в межах 30 м, що дає можливість збільшувати максимальну дистанцію керування від одного пульта керування

(Увага всі контролери мають бути підключені до одного пульта)



## 4). Таблиці вибору динамічних світлових ефектів (тільки для пультів керування)

### Вибір першої таблиці динамічних світлових ефектів:

В статичному режиму контролера, втисніть кнопку “S+” 5 разів швидко, світлодіод на контролері блимне синім кольором 3 рази швидко, таблиця 1 активована.

### Вибір другої таблиці динамічних світлових ефектів:

В статичному режиму контролера натисніть кнопку “S-” 5 разів швидко, світлодіод на контролері блимне жовтим кольором 3 рази повільно, таблиця 2 активована.

## Зміст світлових ефектів таблиці 1 (по замовчанняю)

Номер	Режим	Яскравість / Насиченість / Швидкість
1	Ефект Mardi Gras	Налаштовується окремо
2	Автоматична зміна кольорів	
3	Ефект Sam	
4	Ефект Gemstone	
5	Сутінки	
6	Американський стиль	
7	Ефект Fat Tuesday	
8	Вечірка	
9	Повільні кольорові спалохи	

## Зміст світлових ефектів таблиці 2

Номер	Режим	Яскравість / Насиченість / Швидкість
1	Послідовна плавна зміна 7 кольорів	Налаштовується окремо
2	Затухання білого кольора	
3	Послідовна плавна зміна RGB	
4	Зміна 7 кольорів	
5	Випадкова зміна кольорів	
6	Ефект на базі червоного кольору	
7	Ефект на базі зеленого кольору	
8	Ефект на базі синього кольору	
9	Ефект на базі білого кольору	

### 5). Вибір частоти ШІМ (широтно-імпульсної модуляції), тільки для пультів

#### Вибір високої частоти ШІМ:

Натисніть кнопку "OFF" 1 раз, потім протягом 3-х секунд натисніть кнопку "ON" 5 разів, режим активований, якщо LED стрічка блимне 2 рази швидко.

#### Вибір низької частоти ШІМ:

Натисніть кнопку "ON" 1 раз, потім протягом 3-х секунд натисніть кнопку "OFF" 5 разів, режим активований, якщо LED стрічка блимне 2 рази швидко

# Інструкції з налаштування контролера

## б). Режим “Не турбувати” (по замовчанню активований)

Рекомендується увімкнути режим “Не турбувати” для застосувань в умовах з регулярними перебоями електроживлення

### Ввімкнення режиму “Не турбувати”:

Натисніть кнопку “OFF” три рази протягом 3-х секунд, потім натисніть кнопку “ON” три рази, режим активований, якщо LED стрічка блимне швидко 4 рази. При увімкненому режимі «Не турбувати» при відключенні живлення 220В, LED контролер не буде вмикати LED стрічку при появі живлення 220В. Увага: користувач має увімкнути та ввімкнути живлення 220 В два рази для активації контролера для нормальної роботи після перебою живлення.

### Вимкнення режиму “Не турбувати”:

Натисніть кнопку “ON” три рази протягом 3-х секунд, потім натисніть кнопку “OFF” три рази, режим деактивований, якщо LED стрічка блимне повільно 4 рази. При вимкненому режимі «Не турбувати» при відключенні живлення 220 В, LED контролер автоматично буде вмикати LED стрічку при появі живлення 220 В

## Інструкції з керування додатком (смартфоном)

Увага: підтримуються тільки мережі Wi-Fi 2,4G (мережі 5G не підтримуються)

### 1. Завантажте та встановіть додаток Tuuya Smart

Знайдіть додаток Tuuya Smart у Apple Store чи Google Play Market або відскануйте QR-код, щоб завантажити та встановити додаток.

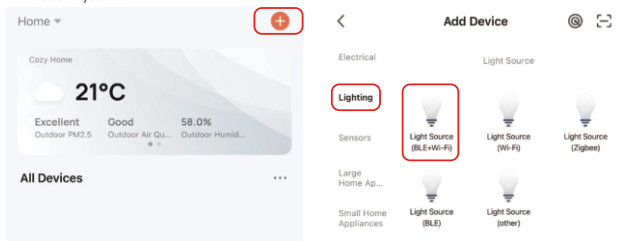
Відкрийте програму, натисніть кнопку «Зареєструватися», щоб створити обліковий запис під час використання його в перший раз або увійдіть у свій обліковий запис, якщо ви зареєстрований користувач.



# Інструкції з керування додатком (смартфоном)

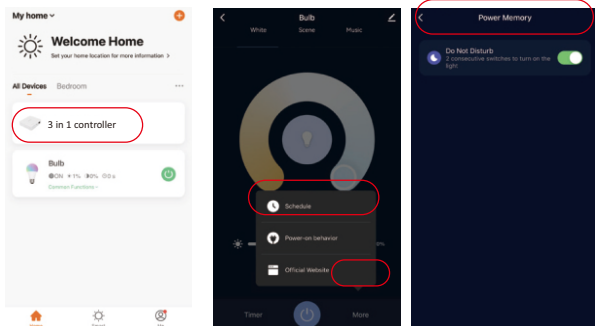
## 2. Налаштування мережі Wi-Fi

1. Під'єднайте контролер до блоку живлення
2. Переконайтесь, що індикатор блимає швидко (2 рази на секунду), якщо індикатор не блимає швидко, виконайте наступне
  - Натисніть і утримуйте кнопку "SET" поки індикатор не почне блимати швидко.
  - Вимкніть та увімкніть контролер 3 рази протягом 3 секунд
3. Під'єднайте смартфон до мережі WiFi 2.4G.
4. Відкрийте додаток та натисніть кнопку додати "+" в верхньому правому куту екрану
5. Натисніть кнопку "Lighting" на екрані, потім виберіть "Light Source (BLE+Wi-Fi)"
6. Дотримуйтесь подальших інструкцій та підказок в додатку для завершення налаштування



## 3. Увімкнення та вимкнення режиму "Не турбувати" з додатка (по замовчанню увімкнений)

Виберіть контролер або групу, для якої треба виконати налаштування, далі натисніть "More", далі натисніть "Power-on behavior", далі виберіть необхідну опцію - вимкнути або увімкнути

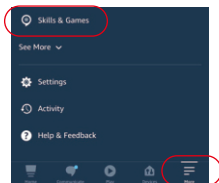




## Голосове керування з додатку Alexa

Спочатку додайте контролер в додатку **Tuya Smart**, потім виконайте наступні кроки

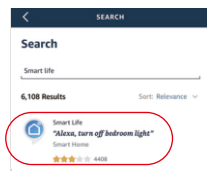
- 1). Відкрийте додаток Alexa
- 2). Натисніть “More” в нижньому правому куті екрана
- 3). Виберіть “Skills & Games”



- 4). Натисніть “Q” в правому верхньому куті екрана
- 5). Введіть текст “Smart life” і натисніть кнопку пошуку



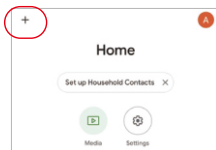
- 6). Виберіть опцію “Smart Life”, дотримуйтесь подальших інструкцій для завершення налаштування



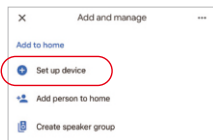
## Голосове керування з додатку Google Home

Спочатку додайте контролер в додатку **Tuya Smart**, потім виконайте наступні кроки

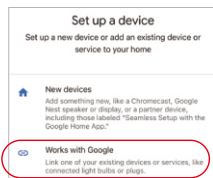
- 1). Відкрийте додаток Google Home
- 2). Натисніть “+” в верхній лівій частині екрану



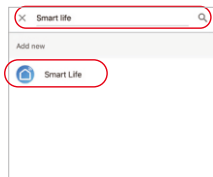
- 3). Виберіть “Set up device”



- 4). Виберіть “Works with Google”



- 5). Натисніть “Q” в верхній правій частині екрану
- 6). Введіть запит “Smart life” і розпочніть пошук
- 7). Виберіть опцію “Smart Life”, дотримуйтесь подальших інструкцій для завершення налаштування



## Застереження

1. Вимкніть живлення 220 В перед початком підключення контролера
2. Переконайтесь, що вхідна напруга живлення відповідає вимогам контролера.
3. Не розбирайте контролер самостійно, якщо ви не є спеціалістом з електроніки або ремонту подібних приладів
4. Не розташовуйте контролер поблизу масивних металевих предметів, це може впливати на стабільність керування контролера з пульта керування



Made in China