

# Mistrz oświetlenia schodowego (BLE+2.4G)

Model: BS64

## Cechy

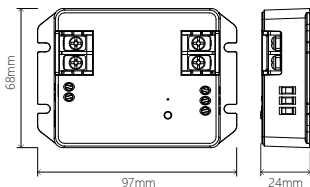
- Sterowanie Bluetooth
- Sterowanie dwuprzewodowe
- Obsługuje do 64 schodów
- Obsługuje ustawienie czasu kroku
- Obsługuje ustawienie czasu opóźnienia wyłączenia światła
- Obsługuje ustawienie jasności światła nocnego
- Obsługuje ustawienie czasu pracy 0-24 godzin, zapobiega fałszywemu wyzwalaniu
- 4 tryby wykrywania światła
- Obsługuje ustawienie parametrów paska SPI, kalibrację kolorów, ustawienie punktu, ustawienie koloru i jasności
- Obsługuje ustawienie CCT i jasności oświetlenia schodowego
- Obsługuje zabezpieczenie przed zwarcieniem, zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją



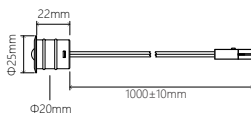
## Parametry produktu

Nazwa produktu:	Gospodarz oświetlenia schodowego	Kroki:	2~64
Model:	BS64	temperatura pracy:	-10~40°C
Napięcie wejściowe:	DC24V	Normy EMC (EMC):	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-3 V2.3.2
Moc:	480W, 20A	Normy bezpieczeństwa (LVD):	EN 61347-2-11: 2001+A1:2019 EN 61347-1: 2015+A1:2021 EN 62493:2015+A1:2022
Protokół komunikacyjny:	Bluetooth / 2.4GHz RF	Sprzęt radiowy(RED):	ETSI EN 300 400 V2.2.1
Kontroluj odległość :	Bluetooth: 30m 2.4G: 30m	Orzecznictwo:	CE, EMC, LVD, RED
Piksele:	1024		
Odległość wykrywania PIR :	3m		

## Gospodarz oświetlenia schodowego



## Transduktor

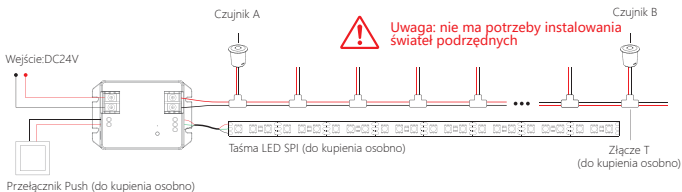


## Lampa podrzędna



# Schemat instalacji

## Krok 1: Wykonaj okablowanie zgodnie z poniższym rysunkiem

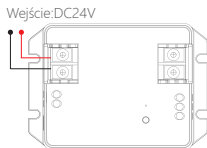


## Krok 2: Połącz aplikację

1. Zeskanuj kod, aby pobrać aplikację „Tuya Smart”



2. Podłącz kontroler główny do źródła zasilania DC24V

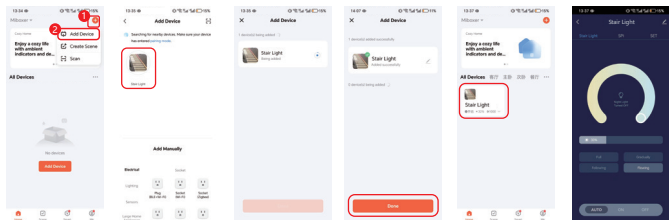


4. Włącz Bluetooth w telefonie

5. Przejdź do aplikacji TUYA i kliknij „+”, aby dodać urządzenie

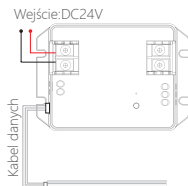
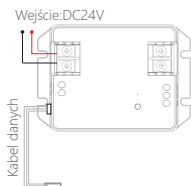
6. Kliknij „Światło schodowe”, aby zakończyć

7. Skonfiguruj lub kontroluj światło schodowe po pomyślnym dodaniu urządzenia



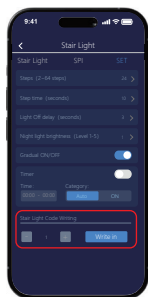
### Krok 3: Napisz adres światła

1. Podłącz kabel danych do kontrolera głównego
2. Podłączanie światła

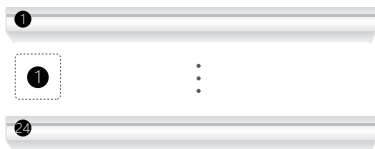
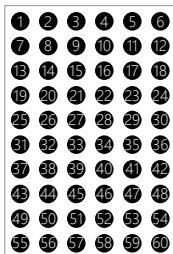


3. Kliknij „+” lub „-”, aby ustawić sekwencję, kliknij przycisk „napisz”, aby uzyskać adres

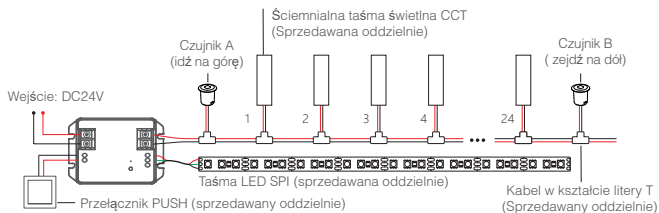
4. Po pomyślnym skonfigurowaniu, gdy światło miga, sprawdź okablowanie, jeśli nie ma reakcji na światło



### Krok 4: Naklej naklejkę na każde światło i unikaj złej kolejności



## Krok 5: Podłączenie każdego światła zgodnie z poniższym rysunkiem, Przykład (24 kroki)



**Uwaga:**

Jeśli Twoje schody mają ponad 24 stopnie, zeskanuj kod QR, aby uzyskać więcej szczegółów

## Ciepłe wskazówki dotyczące instalacji czujnika

\*Kąt wykrywania musi być pionowy, zgodnie z kierunkiem ruchu człowieka

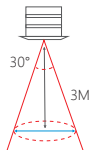
Obrót czujnika PIR w celu zmiany kąta



Kąt wykrywania PIR



30°



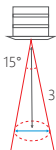
30°

3M

Kąt wykrywania PIR



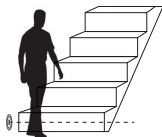
15°



15°

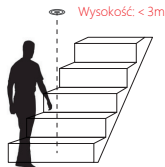
3M

Czujnik na ścianie



Wysokość: 0.1-0.5m

Czujnik na suficie



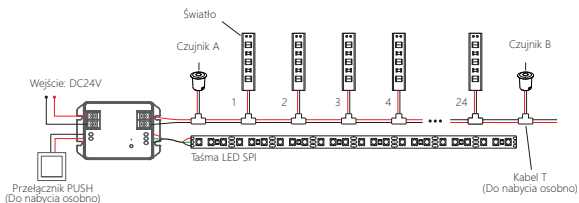
Zakres wykrywania ( $\pm 10^\circ$ )

# Schemat instalacji

## Schemat okablowania systemu

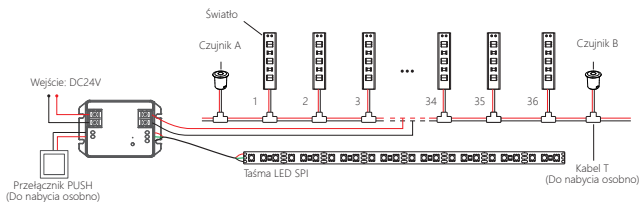
\*Czujnik A musi być zainstalowany przy lampie o adresie 1

Opcja 1: Używając kabla 1,5<sup>2</sup>, gdy stopnie schodów są mniejsze niż 24, zasilanie może być dostarczane od pierwszego lub ostatniego stopnia, sprawdź poniższy schemat



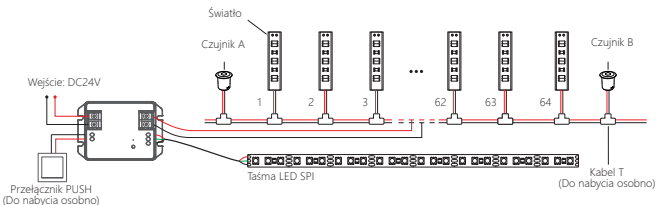
Opcja 2: Używanie kabla 1,5<sup>2</sup> dla schodów o długości 25-36 stopni,

Zasilanie od środka, sprawdź poniższy schemat



Opcja 3: Użycie kabla 2,5<sup>2</sup> do schodów o długości 37-64 stopni,

Zasilanie od środka, sprawdź poniższy schemat:



# Połączyć/Odczepić

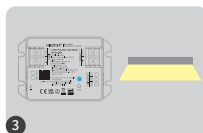
Połączyć Uwaga: Renote wymaga połączenia z kontrolerem schodów



1 Naciśnij krótko „link” jeden raz



2 Naciśnij krótko przycisk „Nie” 3 razy w ciągu 3 sekund od zgaśnięcia światła.

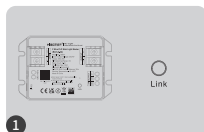


3 Oznacza to, że połączenie zostało nawiązane pomyślnie, gdy oba światła migają powoli



Jeśli oba światła nie migają, połączenie nie powiodło się, wykonaj powyższe kroki ponownie. (Uwaga: Zakodowanych lamp nie można zakodować ponownie).

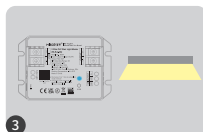
## Odczepić



1 Naciśnij krótko „link” jeden raz



2 Naciśnij krótko przycisk „Nie” 5 razy w ciągu 3 sekund od włączenia światła



3 Oznacza to, że połączenie zostało pomyślnie rozłączone, gdy oba światła migają szybko



Jeśli oba światła nie migają, rozłączenie nie powiodło się, należy ponownie wykonać powyższe kroki. (Uwaga: Nie ma potrzeby czyszczenia kodu dla lamp, które nie są zakodowane).

## Instrukcje dotyczące pilota zdalnego sterowania

Pilot może przyciemniać CCT i jasność oświetlenia schodowego

Krótkie naciśnięcie przycisku „On” na pilocie może przełączyć oświetlenie schodowe z trybu automatycznego na tryb światła stałego.

### Przyciemnianie PUSH

Krótkie naciśnięcie przycisku Push może zmienić tryb oświetlenia (automatyczny, zawsze włączony, światło wyłączone)

Długie naciśnięcie może przyciemnić jasność

### Uwaga

1. Upewnij się, że zasilanie jest wyłączone podczas instalacji produktów, zachowaj bezpieczeństwo
2. Sprawdź, czy napięcie wejściowe jest zgodne z urządzeniem
3. Użytkownicy nieprofesjonalni nie mogą bezpośrednio demontować urządzenia, w przeciwnym razie urządzenie może zostać uszkodzone.
4. Nie używaj urządzenia w pobliżu dużych metalowych powierzchni lub obszarów o silnych falach elektromagnetycznych, w przeciwnym razie odległość sterowania zostanie poważnie naruszona.
5. Host oświetlenia schodowego, czujnik i oświetlenie podrzędne to precyzyjne produkty elektroniczne. Nie używaj ich w wilgotnych lub wysokich temperaturach przez długi czas.



Made in China