

Link do produktu: <https://www.rtx24.pl/wlacznik-rolet-dotykowy-szklany-tuya-zigbee-bialy-p-868.html>

## Włącznik Rolet Dotykowy Szklany Tuya Zigbee Biały



Cena	<b>117,40 zł</b>
Numer katalogowy	<b>68125065</b>
Kod producenta	<b>ZCS1TW</b>
Kod EAN	<b>5903794122888</b>
Producent	<b>RTX</b>

### Opis produktu

## WŁĄCZNIK ROLET DOTYKOWY SZKLANY TUYA ZIGBEE BIAŁY

### □ Inteligentny dotykowy przełącznik rolet kompatybilny z TUYA Zigbee 3.0

→ Ekskluzywny przełącznik dotykowy, który po zastąpieniu tradycyjnego przełącznika umożliwi realizację inteligentnego sterowania roletami oraz obsługi zdalnej na smartfonie przez najpopularniejszą aplikację inteligentnego domu- TUYA Smart Life .

- Steruje **standardowym silnikiem** za pomocą dotyku podświetlanych pól lub zdalnie z aplikacji
- Pasuje **do popularnej puszki ściennej Fi60**
- Umożliwia **automatyczne sterowanie roletami**
- Praca według **harmonogramu tygodniowego**
- **Działanie według scenariusza** uzależnione od zadziałania innych elementów systemu lub warunków, np. czujnika ruchu, pory dnia itp.
- Sterowanie **zdalne smartfonem** lub **lokalne dotykiem**
- Bardzo **solidna i estetyczna konstrukcja**- panel wykonany z hartowanego szkła i stalowa ramka montażowa
- Współpracuje z centralką - bramką **ZigBee** w ramach aplikacji **Tuya Smart Life** .
- **Łatwy w utrzymaniu czystości**, dzięki płaskiej powierzchni włącznika.

---

□ Do działania konieczne jest posiadanie centralki-bramki ZigBee będącej "węzłem" po między elementami systemu a serwerem cloud Tuya Smart

→ Bramkę oferujemy w osobnej ofercie.

- Bramka WiFi (obsługuje do 50 urządzeń), nr oferty **9054486387**
- Bramka LAN (obsługuje do 100 urządzeń), nr oferty **9291747069**

□ Solidne i estetyczne wykonanie

→ Włącznik został wykonany z wysokiej jakości komponentów, wyróżnia się wyważonym designem pasującym do każdego wnętrza.

1. Panel z **hartowanego szkła**
2. **Subtelnie podświetlane sensory** dotyku
3. Solidna **ramka montażowa wykonana ze stali**
4. Wysokiej jakości

**energooszczędna elektronika**

□ Wiele możliwości automatyzacji sterowania roletami

→ Aplikacja Tuya Smart daje ogromne możliwości zautomatyzowania działania rolet w Twoim Inteligentnym domu.

- **Sterowanie procentowe** zamknięciem/otwarcie
- Otwarcie/Zamknięcie/Zatrzymanie **manualnie dotykiem**
- **Terminarz** - planowany tygodniowy cyklu automatyki otwórz/zamknij
- **Scenariusz** - ustawienie zależności sterowania względem pory dnia
- **Obsługa głosowa** po połączeniu z Google Assistant lub Alexa

□ Łatwość integracji nowych urządzeń to niewątpliwa zaleta ZigBee

→ Dodanie nowego urządzenia wymaga tylko wciśnięcia przycisku na nim i potwierdzenia dodania w aplikacji.

→ Po dodaniu do systemu Tuya Smart, włącznik **może być sterowany przez wielu** użytkowników, jak również **wiele włączników** może być sterowane jednocześnie **przez jednego użytkownika**.

□ Powiększ możliwości swojego inteligentnego domu

→ Z uwagi na swoje **zalety ZigBee** zyskuje nowych użytkowników bardzo szybkim tempie

---

→ Przybywa nowych, kompatybilnych elementów systemu, których **wspólną cechą jest niezawodność i niewielkie wymiary**, co jest możliwe dzięki znikomemu poborowi prądu, a co za tym idzie- braku konieczności stosowania dużych zestawów bateryjnych.

→ Urządzenia ZigBee warto stosować tam, gdzie **pewność działania** zautomatyzowanych procesów **ma zasadnicze znaczenie**.

→ Ponieważ **zarządzanie automatyzacją realizowane jest przez centralkę** (bramkę), zaprogramowane **reguły zostaną zrealizowane** nie zależnie od dostępu do sieci WiFi czy w **przypadku braku łączności z internetem**.

## □ Urządzenia ZigBee są ze sobą kompatybilne

→ Szybkość działania, stabilna i bezpieczna komunikacja oraz niski pobór mocy to główne zalety ZigBee

→ **ZigBee to otwarty standard** komunikacji radiowej wspierany przez wiodących producentów elektroniki użytkowej zrzeszonych w ramach stowarzyszenia **Zigbee Alliance**.

→ Aktualna wersja – **ZigBee 3.0** – została opracowana z myślą o systemach Internetu rzeczy i **systemach inteligentnego domu**.

→ **Automatyzacja procesów** między elementami systemu realizowana jest w centralce, a nie w chmurze, dzięki czemu poszczególne **akcje wykonywane są znacznie szybciej**.

→ **Topologia kraty** (mesh) zapewnia **stabilną komunikację** między bramą a poszczególnymi elementami systemu, gdyż **każdy odbiornik jest za razem nadajnikiem**. Uszkodzenie pojedynczego urządzenia nie powoduje zatrzymania pracy całej sieci.

→ **Niska pobór mocy** potrzebny do działania elementów systemu, dzięki czemu urządzenia (węzły) ZigBee mogą zazwyczaj pracować **przez wiele lat na pojedynczej baterii**.

## □ Inteligentny dom w Twoim ręku!

→ **Tuya Smart Life przystąpiło do ZigBee Alliance** dzięki czemu otworzyły się **ogromne możliwości rozbudowy systemu o nowe elementy**.

- integracja **ponad 11000 różnych urządzeń**
- **30 kategorii** (sterowanie, klimatyzacja, monitoring, etc.)
- **10000 producentów** urządzeń inteligentnych
- **codziennie rozwijana o nowe funkcje** i obsługiwane urządzenia
- **dostępna darmowo** dla Android i iOS

→ Dedykowana aplikacja Tuya Smart Life- łatwa instalacja i bezproblemowa obsługa.

→ Gdziekolwiek jesteś, możesz kontrolować bezpieczeństwo swojego mienia!

## □ Specyfikacja techniczna:

- **Protokół ZigBee:** wersja 3.0 wg standardu: 802.15.4
- **Typ anteny:** wbudowana
- **Ilość sterowanych obwodów:** 1

- 
- **Wskaźnik statusu:** LED
  - **Zasilanie:** 230V
  - **Wymiary:** 8,6 x 8,6 x 0,4cm (+2,5cm w ścianie)
  - **Aplikacja:** Tuya lub Smart Life (do pracy wymagana jest centralka ZigBee - również dostępna w naszej ofercie)
  - **Zasilanie:** sieciowe
  - **Stan:** Nowy
  - **Kod producenta:** ZCS1TW
  - **EAN (GTIN):** 5903794122888
  - **Marka:** RTX
  - **Rodzaj:** przełącznik
  - **Seria:** Zigbee Tuya
  - **Komunikacja:** ZigBee

→ Do pracy wymagana jest centralka ZigBee - również dostępna w naszej ofercie

- Bramka WiFi, nr oferty 9054486387
- Bramka LAN, nr oferty: 9291747069