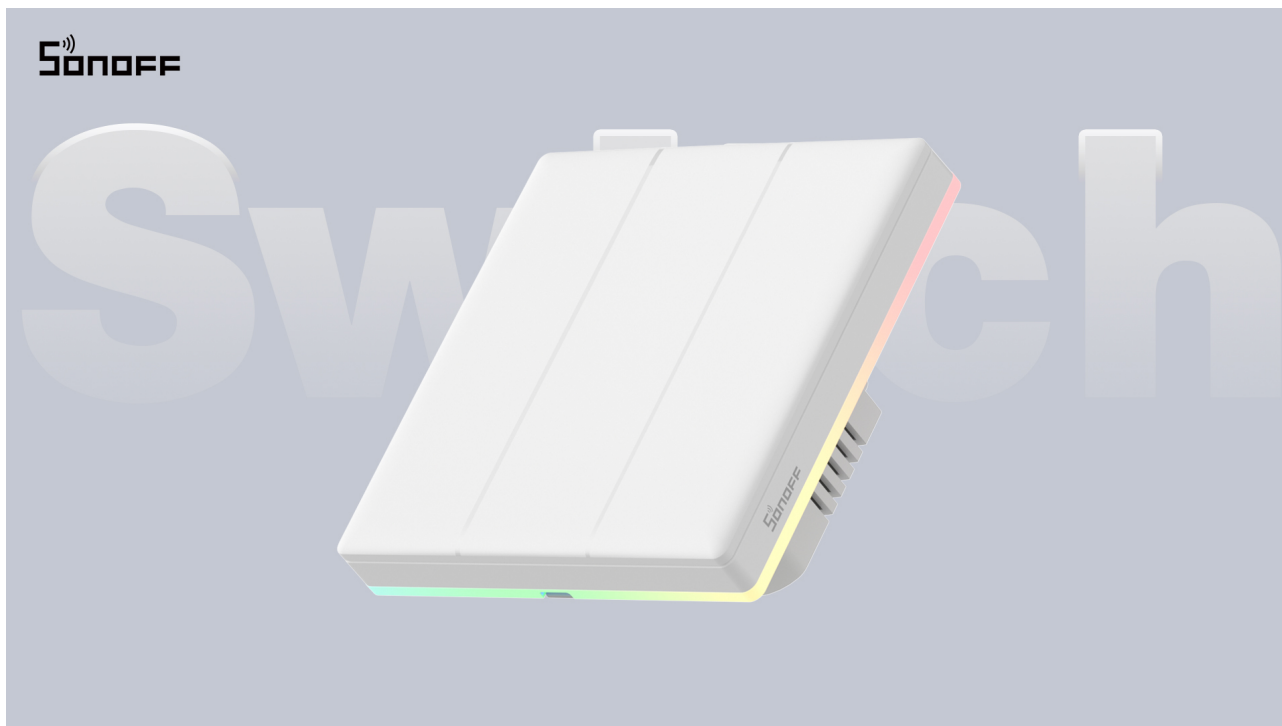


Uživatelský manuál SONOFF TX Ultimate (CZ)

T5-1C/2C/3C/4C-86 · Chytrý dotykový nástěnný vypínač · Uživatelský manuál V1.0

Úvod



SONOFF TX Ultimate je chytrý dotykový nástěnný vypínač s LED podsvícením, které při zapnutí/vypnutí doprovází zvukovým, světelným a vibračním efektem. Po přidání do aplikace eWeLink lze zařízení dálkově zapínat a vypínat, přepínat režimy ambientního osvětlení, nastavovat časovače a chytré scény přímo v telefonu.



Dálkové ovládání



Hlasové ovládání



Chytré scény



Režim ambientního osvětlení

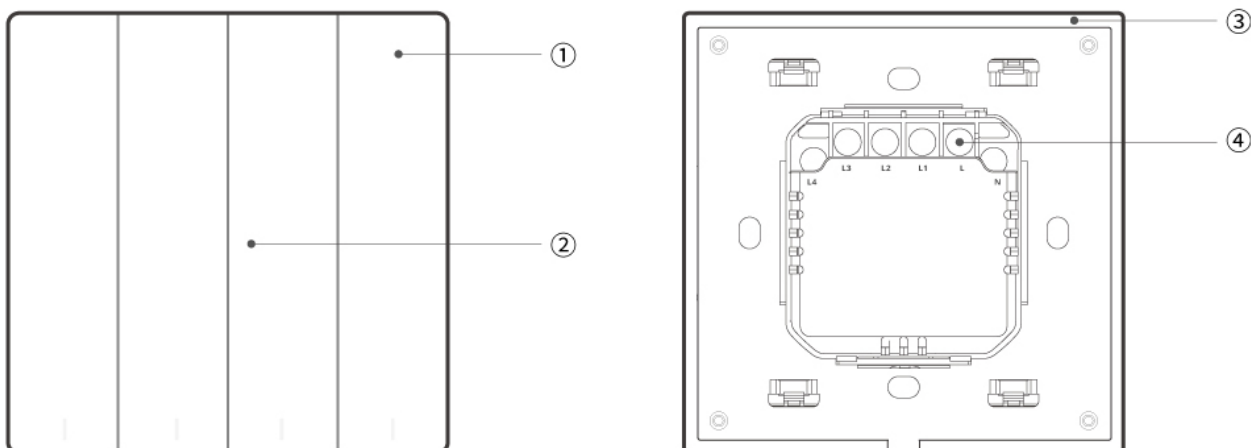


Vibrace při dotyku



Světelné efekty

Popis zařízení

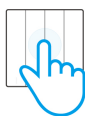


①	Spínací panel
②	Dotyková ovládací plocha
③	Indikátor ambientního osvětlení / spínačů LED / síťová LED kontrolka
④	Svorky pro zapojení vodičů

Stav LED indikátorů

LED indikátor	Stav LED indikátoru	Vysvětlení
Párovací LED indikátor	V „cyklickém režimu“	Zařízení je v párovacím režimu
Síťová LED indikátor	Rychle bliká modře jednou	Zařízení není připojeno ke směrovači
	Rychle bliká modře dvakrát	Zařízení je připojeno ke směrovači, ale ne do cloudu

Ovládací gesta



Rychlý klik



Dlouhý stisk



Přejetí (swipe)



Vícebodový dotyk

Operace	Popis	Funkce
Rychlý klik	Rychle klikněte na spínací panel	Zapne/vypne spínače a spustí chytré scény
Dlouhý stisk	Podržte spínací panel stisknutý po dobu 5 s	Uvede zařízení do párovacího režimu
Přejetí (swipe)	Přejedte prstem po spínacím panelu tak, aby dráha přejetí byla delší než 50 % jeho šířky. * T5-86 podporuje přejetí doleva/doprava.	Spustí chytrou scénu

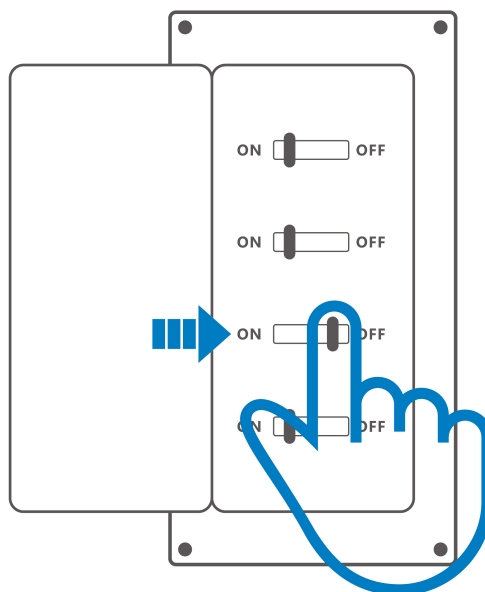
Operace	Popis	Funkce
Vícebodový dotyk	Klikněte na spínací panel více prsty současně	Ručně zapne/vypne ambientní osvětlení

Technické parametry

Parametr	Hodnota
Model	T5-1C-86 / T5-2C-86 / T5-3C-86 / T5-4C-86
MCU	ESP32
Vstup	1C: 100-240 V~ 50/60 Hz, max. 5 A 2C: 100-240 V~ 50/60 Hz, max. 10 A 3C: 100-240 V~ 50/60 Hz, max. 15 A 4C: 100-240 V~ 50/60 Hz, max. 16 A
Výstup	1C: 100-240 V~ 50/60 Hz, max. 5 A 2C: 100-240 V~ 50/60 Hz, max. 5 A/kanál, 10 A celkem 3C: 100-240 V~ 50/60 Hz, max. 5 A/kanál, 15 A celkem 4C: 100-240 V~ 50/60 Hz, max. 4 A/kanál, 16 A celkem
Zátěž LED	1C: max. 150 W při 240 V, max. 75 W při 100 V 2C: max. 150 W/kanál při 240 V, max. 75 W/kanál při 100 V 3C: max. 150 W/kanál při 240 V, max. 75 W/kanál při 100 V 4C: max. 150 W/kanál při 240 V, max. 75 W/kanál při 100 V
Bezdrátové připojení	IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz
Čistá hmotnost	1C: 164 g, 2C: 168,5 g, 3C: 174 g, 4C: 181 g
Rozměry produktu	86 × 86 × 39 mm
Barva	Bílá
Materiál krytu	PC + CRS
Místo použití	vnitřní prostory
Pracovní teplota	-10 °C až 40 °C
Pracovní vlhkost	5 %-95 % RH, bez kondenzace
Certifikace	CE/SRRC/RoHS
Platná norma	EN IEC 60669-2-1

Instalace

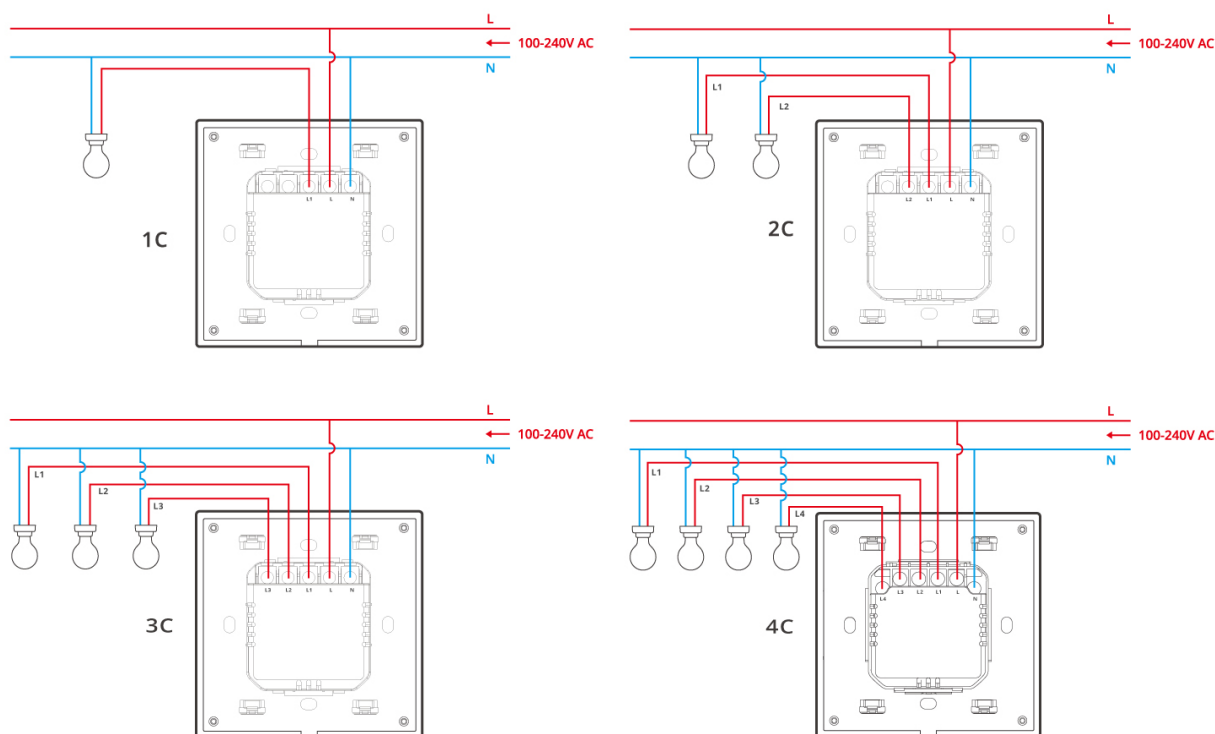
1. Vypnutí napájení



* Instalaci a údržbu zařízení svěřte kvalifikovanému elektrikáři. Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem, nemanipulujte s žádnými spoji ani se nedotýkejte svorek, dokud je zařízení pod napětím!

2. Schéma zapojení

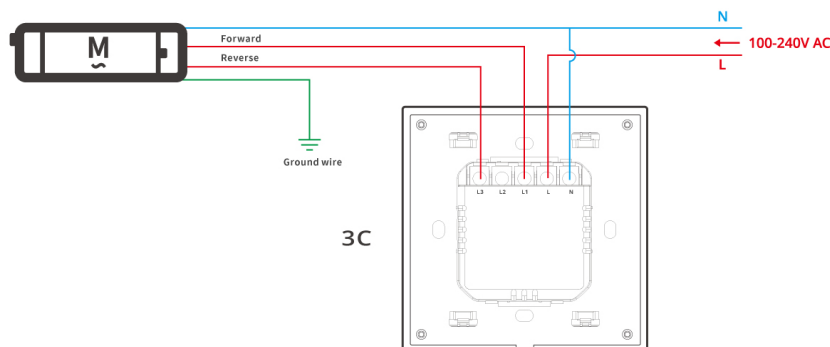
Režim spínače



* Pro zajištění bezpečnosti elektroinstalace je nezbytné před zařízením TX Ultimate instalovat miniaturní jistič (MCB) nebo proudový chránič s nadproudovou ochranou (RCBO) se jmenovitým proudem 10 A (T5-1C-86, T5-2C-86) nebo 16 A (T5-3C-86, T5-4C-86). (Nevztahuje se na zátěž motoru.)

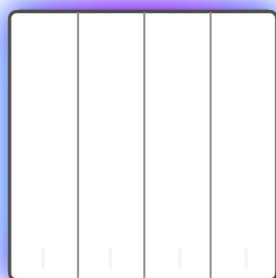
* Zkontrolujte, že jsou všechny vodiče zapojeny správně.

Režim motoru



* Přepnutí do režimu motoru podporuje pouze model T5-3C-86.

3. Zapnutí napájení



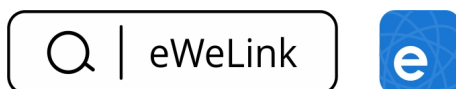
Po zapnutí napájení zařízení při prvním použití standardně přejde do párovacího režimu Bluetooth a rámeček LED se rozsvítí v „cyklickém režimu“.

* Pokud se zařízení do 30 minut úspěšně nespáruje, párovací režim Bluetooth se ukončí. Chcete-li znovu vstoupit do párovacího režimu, podržte stisknutý nástěnný spínací panel po dobu 5 sekund, dokud se rámeček LED nerozsvítí v „cyklickém režimu“.

Přidání zařízení

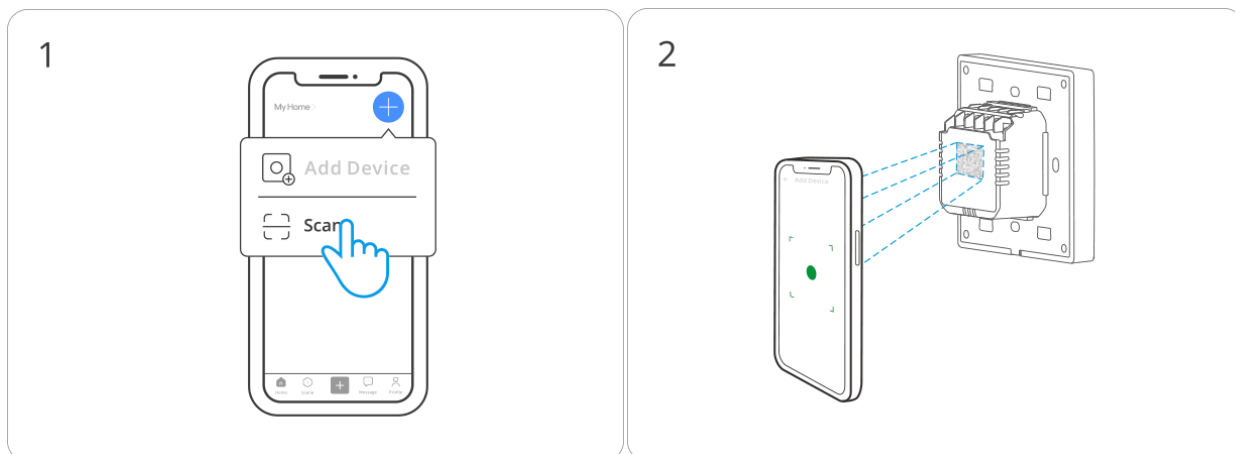
Párování přes aplikaci eWeLink

1. Stažení aplikace „eWeLink“

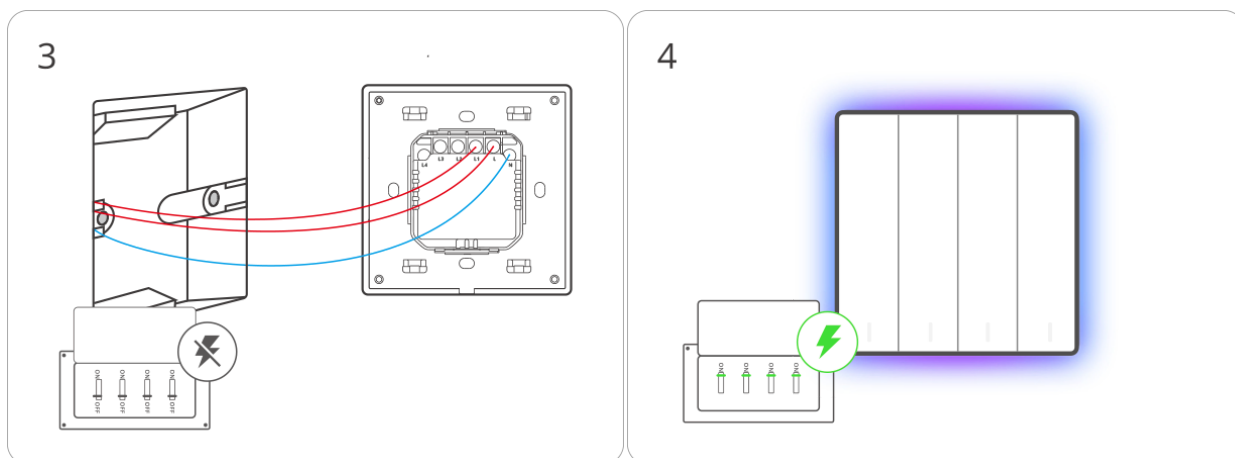


Stáhněte si aplikaci „eWeLink“ z Google Play nebo Apple App Store.

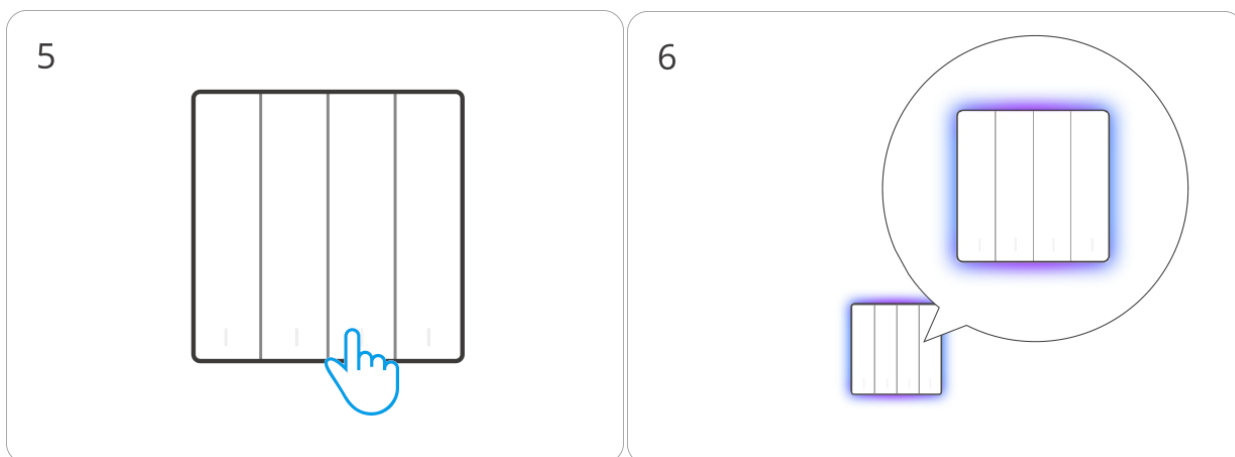
2. Přidání zařízení



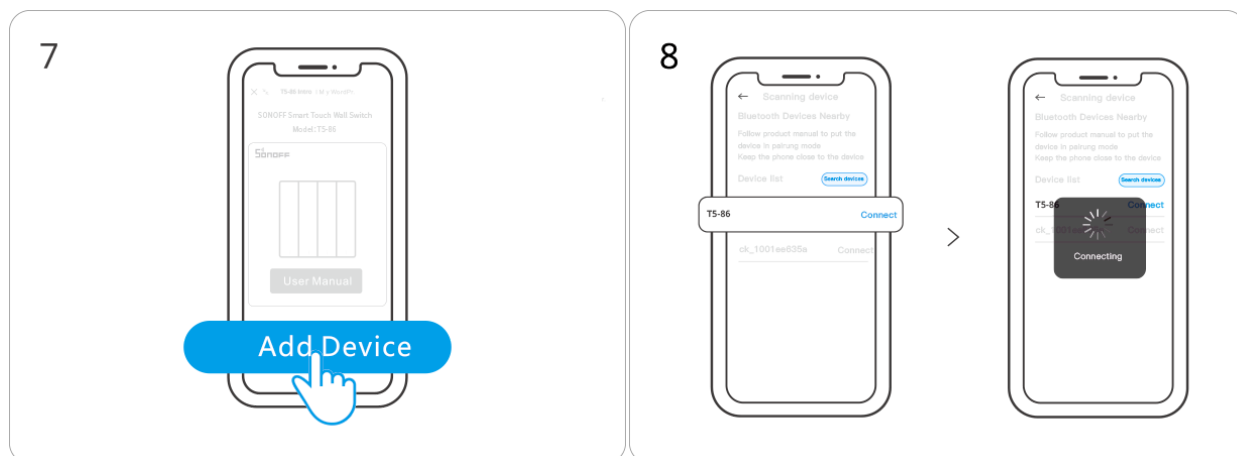
Zvolte „Add Device“ a „Scan“, poté naskenujte QR kód na zařízení.



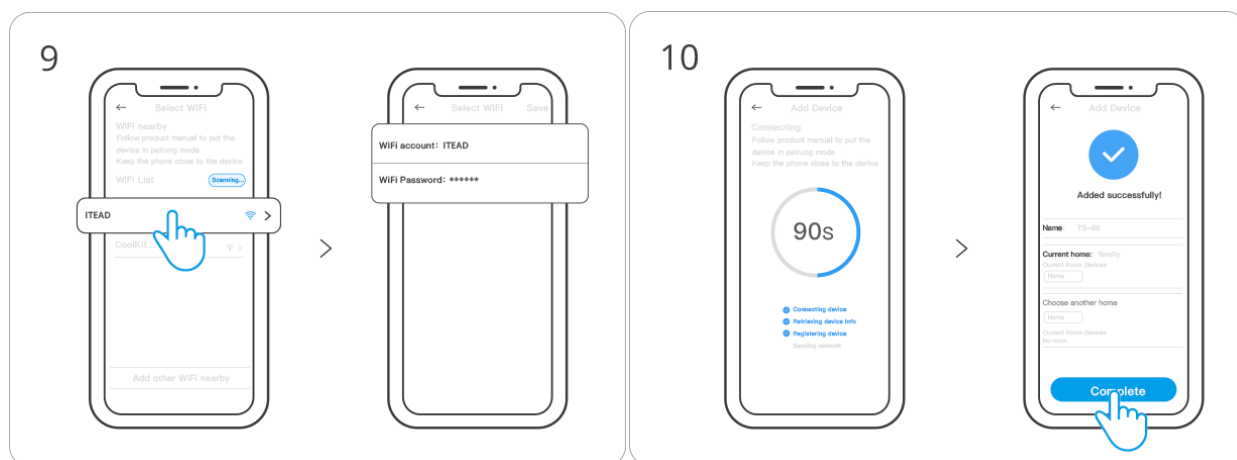
Zapojte vodiče podle schématu zapojení (ujistěte se, že je napájení předem odpojeno, v případě potřeby se poradte s elektrikářem), poté zařízení zapněte.



Podržte tlačítko stiskuté po dobu 5 sekund a zkontrolujte, že Wi-Fi LED indikátor bliká v „cyklickém režimu“.



Zvolte „Add Device“ a vyhledejte zařízení, poté se spustí připojování.



Vyberte síť Wi-Fi a zadejte heslo. Po dokončení se zobrazí „Added completely“ (Zařízení úspěšně přidáno).

Režim motoru

Po zapojení podle schématu pro režim motoru lze v aplikaci přepnout pracovní režim na „Motor mode“, čímž se tradiční motory stanou chytrými a ovladatelnými například z telefonu, pomocí chytrých scén nebo hlasových povelů.

1. Použitelná zátěž

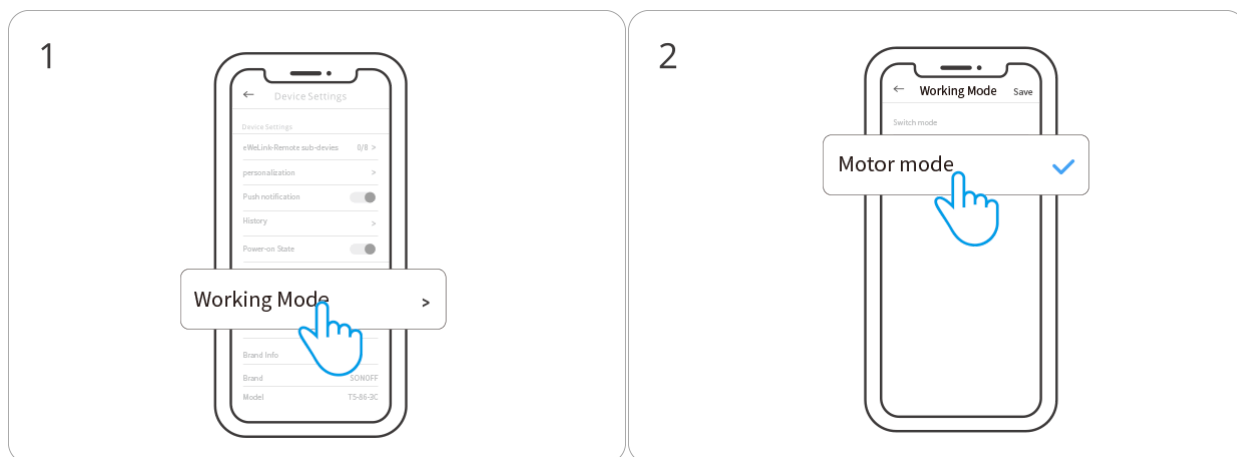
- Lze ovládat obousměrné střídavé motory, například venkovní rolety, žaluzie, závěsy a markýzy.
- Podporovány jsou pouze motory s funkcí omezení polohy.
- Maximální proud zátěže motoru: 1 A.

2. Způsob zapojení

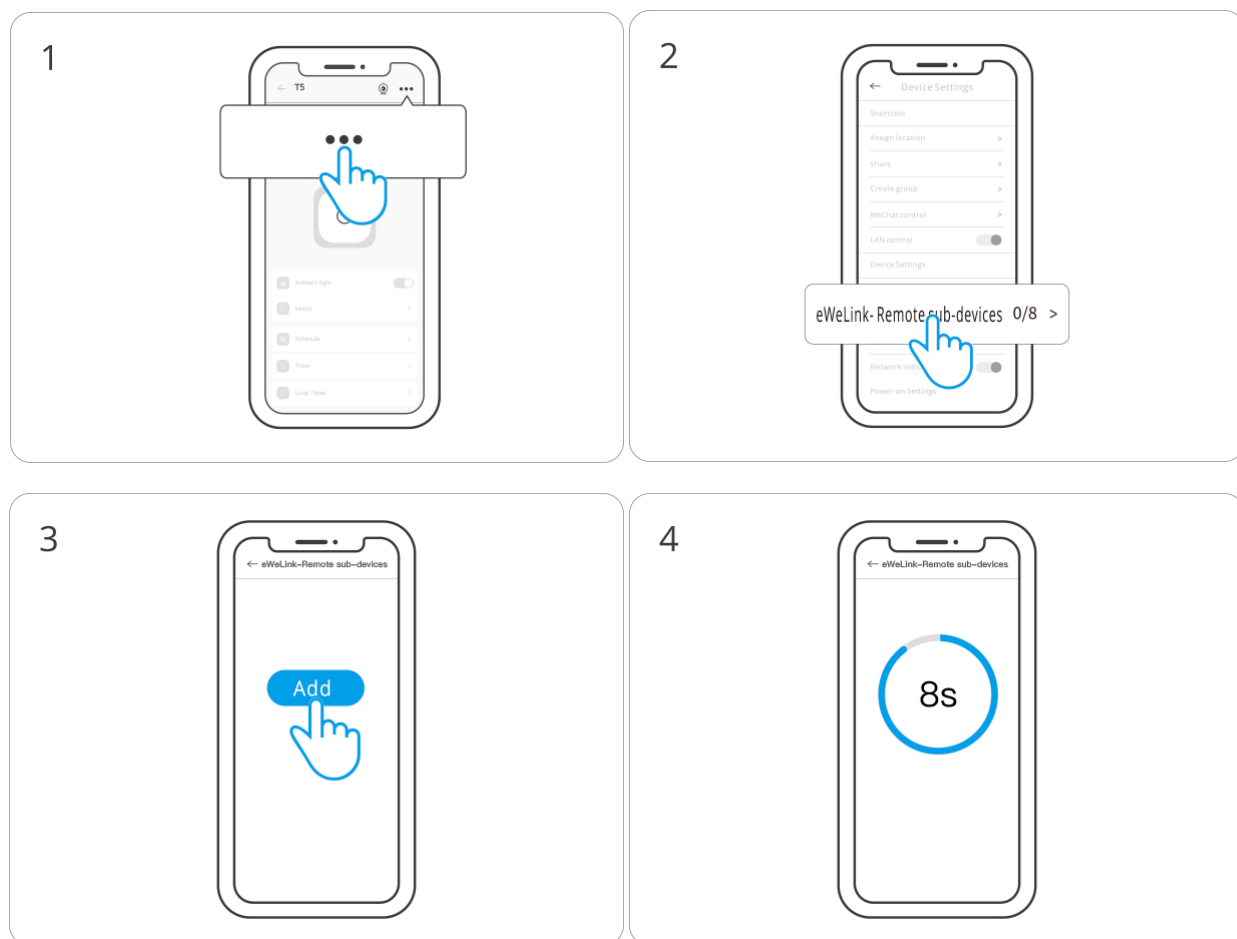
- Vodič dopředného chodu připojte ke kanálu jedna pro ovládání dopředného chodu / otevírání.
- Vodič zpětného chodu připojte ke kanálu tři pro ovládání zpětného chodu / zavírání.

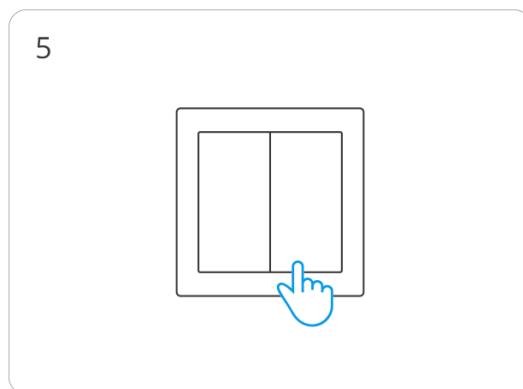
3. Nastavení v aplikaci

Po přidání zařízení přepněte pracovní režim na „Motor mode“ podle níže uvedených kroků.



Přidání eWeLink-Remote-devices





Klepněte na „...“ na domovské obrazovce T5, poté na stránce nastavení zařízení klepněte na „eWeLink-Remote sub-devices“. Klepnutím na tlačítko „Add“ přepnete bránu eWeLink-Remote do režimu učení, do 10 sekund klepněte na tlačítko podřízeného zařízení a poté stiskněte tlačítko na podřízeném zařízení pro jeho přidání.

Obnovení továrního nastavení

- Po smazání zařízení v aplikaci eWeLink.
- U zařízení, které již bylo úspěšně přidáno do eWeLink, lze provést nové párování pod jiným účtem eWeLink.

Upozornění SAR

Při běžném použití by mezi anténou a tělem uživatele měla být dodržena minimální vzdálenost 20 cm.

WEEE - nakládání s odpadem a recyklace



Všechny výrobky označené tímto symbolem jsou odpadní elektrická a elektronická zařízení (OEEZ dle směrnice 2012/19/EU), která se nesmí likvidovat spolu se směsným komunálním odpadem. Namísto toho chraňte lidské zdraví a životní prostředí odevzdáním vysloužilého zařízení na určeném sběrném místě odpadu elektrických a elektronických zařízení, zřízeném státní správou nebo místními úřady. Správná likvidace a recyklace pomůže předejít možným negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví. S žádostí o další informace o umístění a podmínkách takových sběrných míst se obraťte na instalatéra nebo místní úřady.

EU prohlášení o shodě

Společnost Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd. tímto prohlašuje, že rádiové zařízení typu [T5-1C-86, T5-2C-86, T5-3C-86, T5-4C-86] je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na adrese <https://sonoff.tech/compliance/>

Provozní frekvenční rozsah EU

Wi-Fi: 802.11 b/g/n20: 2412–2472 MHz, 802.11 n40: 2422–2462 MHz · BLE: 2402–2480 MHz

Výstupní výkon EU

Wi-Fi 2,4G ≤ 20 dBm · BLE ≤ 10 dBm

Certifikační značky



Výrobce

Výrobce	Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd.
Adresa	3F & 6F, Bldg A, No. 663, Bulong Rd, Shenzhen, Guangdong, Čína, PSČ 518000
Servisní e-mail	support@itead.cc
Web	sonoff.tech
Vyrobeno	v Číně

Tento návod je český překlad originální dokumentace výrobce pořízený Smart-Switch.cz. V případě rozporu platí anglická verze výrobce.