

Uživatelská příručka MINI-ZBDIM (EN)



Zigbee stmívač

Uživatelská příručka V1.0

Zavedení

MINI DIM (Zigbee) je ultrakompaktní inteligentní stmívač Zigbee 3.0, který bez námahy...

vylepšuje tradiční svítidla. S maximálním zatěžovacím proudem 2 A se bez problémů

integruje se stmívatelnými LED žárovkami, žárovkami, halogenovými žárovkami a stmívatelnými

elektronické transformátory, které umožňují dálkové stmívání, plánované zapínání/vypínání a inteligentní automatizaci prostřednictvím aplikace. Vestavěná ochrana proti přehřátí, detekce napájení a kalibrace jasu zajišťují obojí

pohodlí a klid pro vaši chytrou domácnost.



Dálkové ovládání



Inteligentní časovač/zpoždění



Inteligentní scéna



Externí spínač



Jas
Kalibrace



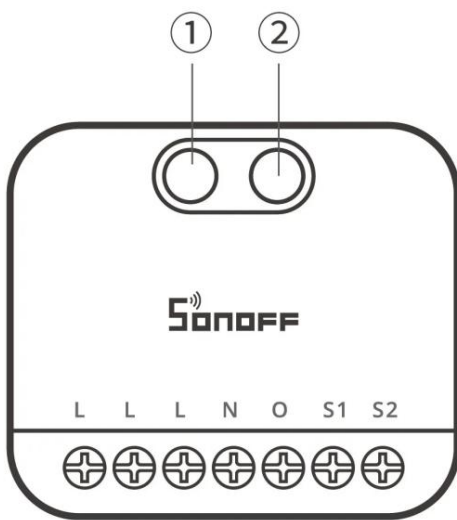
Vynikající
Kompatibilita



Přehřátí
Ochrana



Detekce výkonu



Tlačítko

- Jedno klepnutí: Zapnutí nebo vypnutí zařízení
- Stiskněte a podržte po dobu 5 sekund: Zařízení se zapne režim párování (doba párování 3 minuty)
- Tři kliknutí za sebou: Přepnout typ externího spínače
- Stiskněte a podržte po dobu 10 sekund: Automatické kalibrace stmívání
- Stiskněte a podržte po dobu 15 sekund: Obnovení tovární nastavení

2. LED indikátor (modrý)

- Pomalé blikání: Zařízení je v režimu párování
- Rychlé blikání: Abnormální spojení s brána
- Svítí: Normální spojení s bránou
- Nesvítí: Selhání párování/Časový limit
- Třikrát rychle blikne: Přepněte typ externího spouštěcího spínače
- Rychle pětikrát zabliká: Trigger Factory Obnovit
- Dýchací vzorec: Zařízení se kalibruje

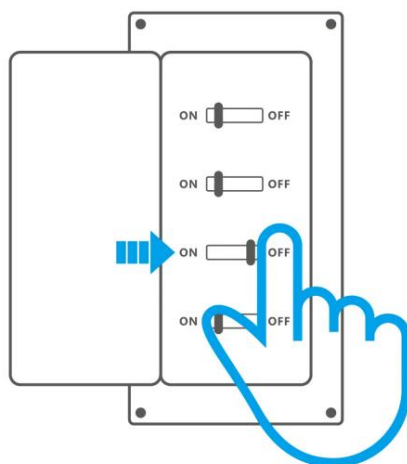
Specifikace

Název produktu	MINI DIM (Zigbee)
Produktová řada	Řada MINI Extreme

Typ produktu	Zigbee stmívač
Model	MINI-ZBDIM
Mikrokontrolér	EFR32MG21
Hodnocení	220-240V~ 50Hz 400W Max. odporová zátěž  E
LED	200VA
Zigbee	IEEE 802.15.4
Čistá hmotnost	24,5 g
Produkt dimenze	45x39,4x16,8 mm
Barva	Bílý
Materiál pouzdra PC	
Průměr zapojení (doporučit)	Pouze měděný vodič SOL/STR 18AWG až 16AWG
Použitelné místo	Krytý
Pracovní teplota	10T40 (-10°C~40°C)
Provozní vlhkost	5–95 % relativní vlhkosti, bez kondenzace
Osvědčení	CE/RoHS

Instalace

1. Vypněte napájení



VAROVÁNÍ

Instalaci a údržbu zařízení nechte provést odborným elektrikářem. Abyste předešli úrazu elektrickým proudem. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem, neprovozujte žádné připojení ani se nedotýkejte konektoru, dokud je zařízení je zapnuté!

Pouze pro jednofázové použití (220–240 V~). Připojení k více fázím může vést k poškození zařízení.

Pro zajištění bezpečnosti vaší elektrické instalace je nezbytné použít buď miniaturní jistič (MCB) nebo proudový chránič s integrovaným chráničem

Před instalací byla instalována nadproudová ochrana (RCBO) s elektrickým jmenovitým proudem 2A. MINI-ZBDIM.

2. Pokyny k zapojení

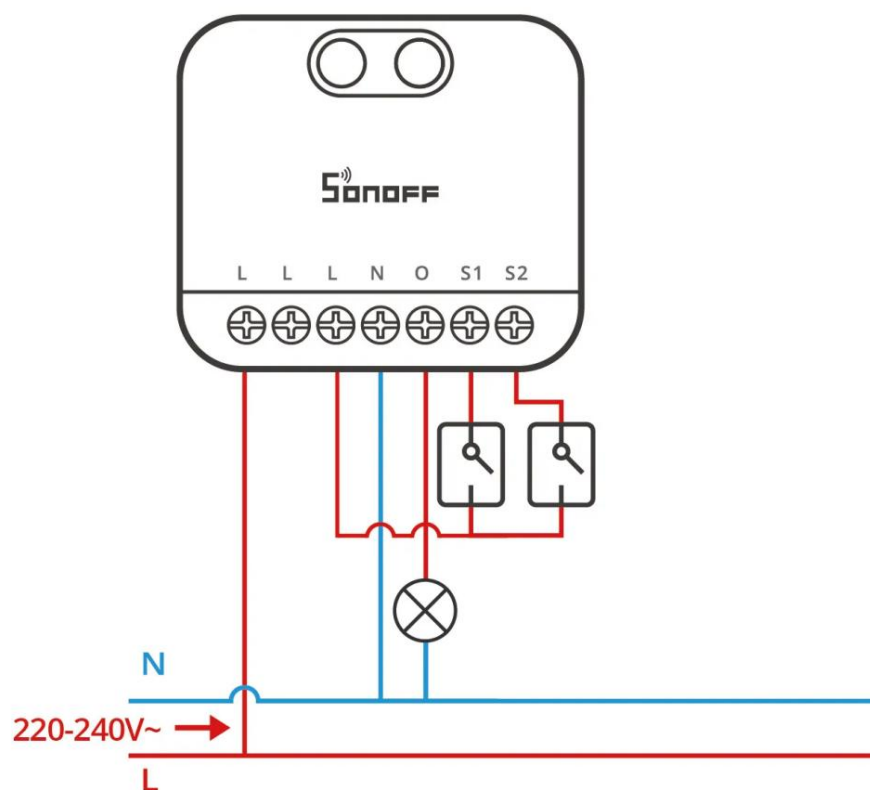
⚠ Je zakázáno připojovat svorky S1 a S2 k nulovému nebo zemnímu vodiči za účelem zabránit poškození zařízení a vzniku nebezpečí.

⚠ Ujistěte se, že jsou všechny vodiče správně připojeny.

⚠ Podporované přepínače jsou kolébkový přepínač, tlačítkový přepínač a tovární nastavení. podpůrné dvojité tlačítko.

Způsob změny typu přepínače: třikrát krátce stiskněte tlačítko, dokud se nerozsvítí LED signál.

Indikátor třikrát rychle blikne, nyní jste úspěšně změnili typ přepínače.

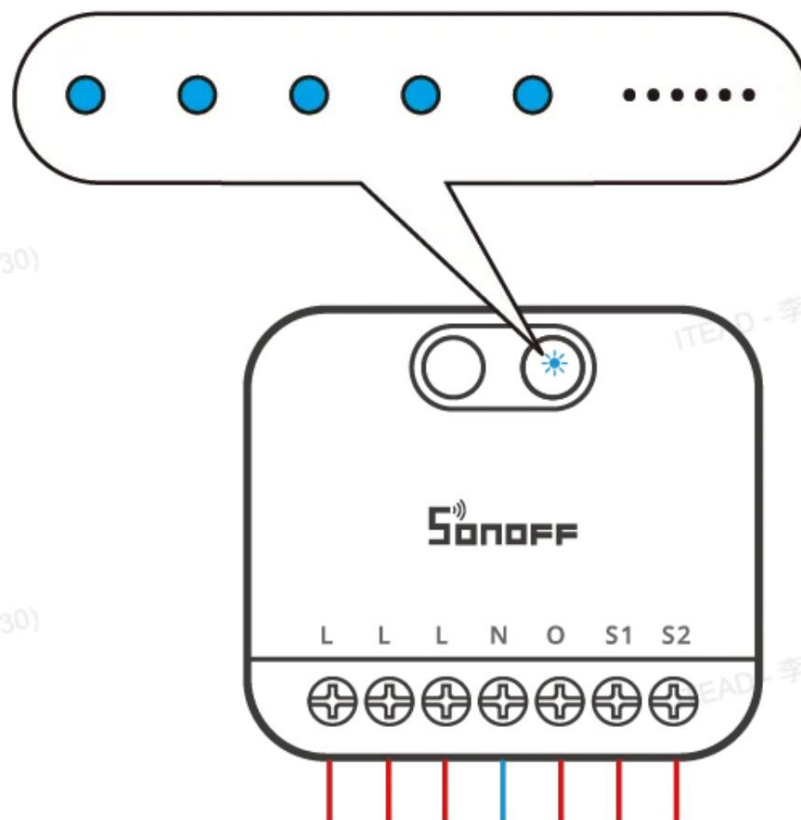


Pokyny k symbolům zapojení

Terminály		Dráty	
L	Živý terminál	L	Živá linka (220-240 V~)
N	Nulový terminál	N	Neutrální čára
THE	Výstupní svorka pro živý proud (220-240 V~)		
S1	Přepínač_1		
S2	Přepínač_2		

3. Zapnutí

Po zapnutí se zařízení při prvním použití standardně přepne do režimu párování. a LED indikátor signálu bude „pomalu blikat“.

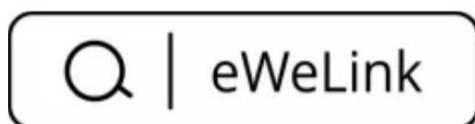


⚠ Zařízení ukončí režim párování, pokud se nespáruje do 3 minut. Pokud chcete Pro opětovný vstup do režimu párování dlouze stiskněte tlačítko na zařízení po dobu 5 sekund, dokud se kontrolka „pomalu bliká“ a uvolněte ji.

Přidat zařízení

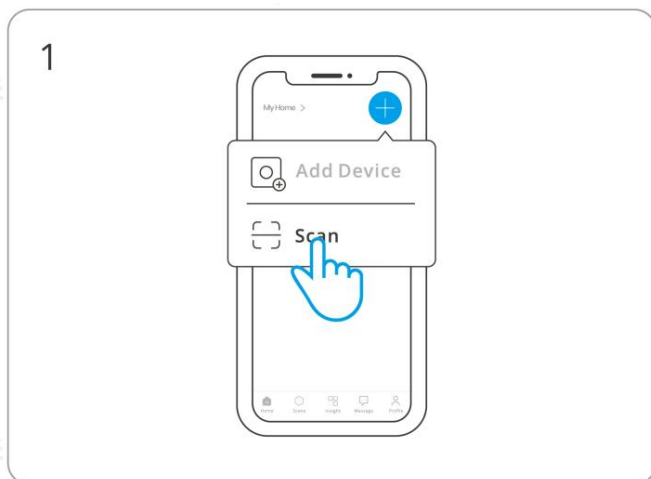
1. Stáhněte si aplikaci eWeLink

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

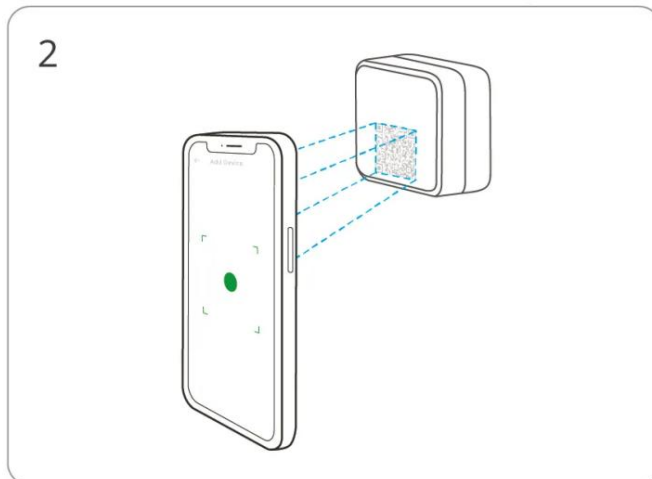


2. Přidejte Zigbee bránu SONOFF

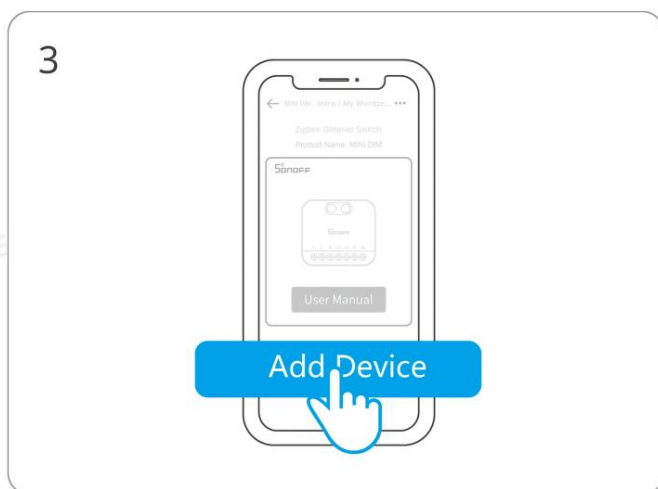
3. Konfigurace sítě



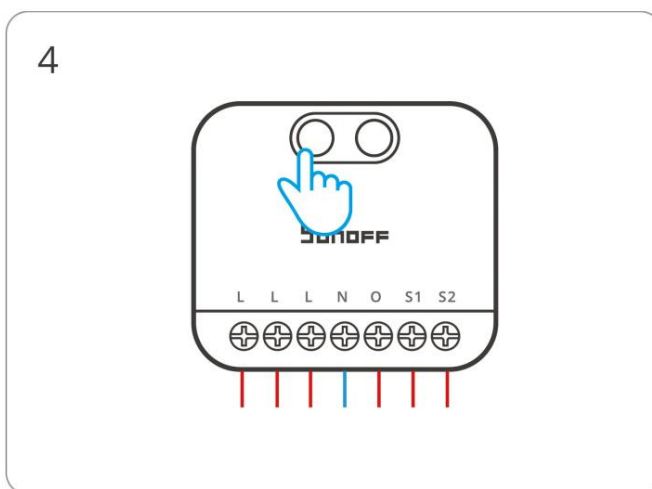
Zadejte „Skenovat“



Naskenujte QR kód na zařízení

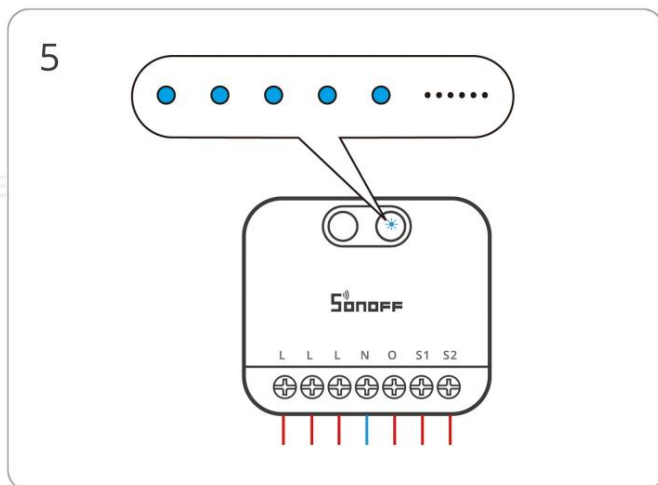


Vyberte „Přidat zařízení“

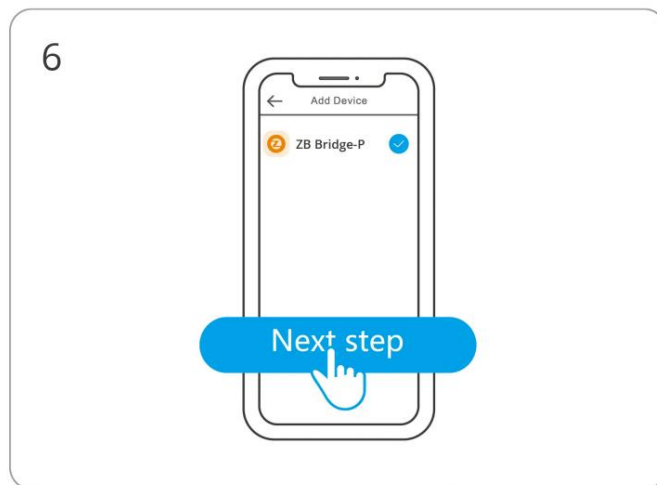


(Pokud zařízení ukončí režim párování)

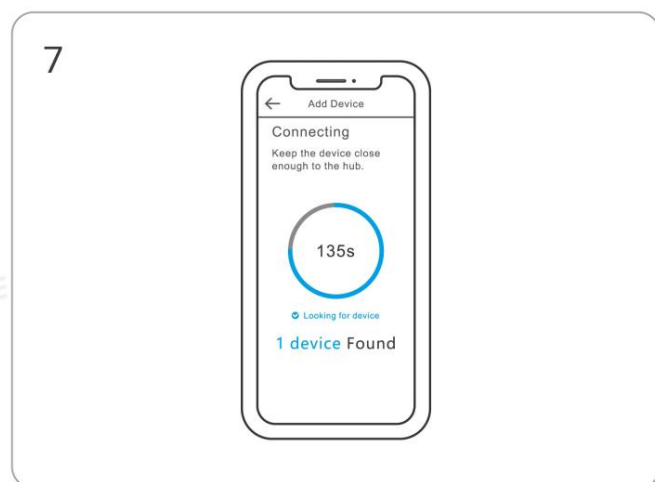
Dlouze stiskněte tlačítko po dobu 5 sekund



Zkontrolujte stav blikání LED indikátoru (pomalé blikání)



Vyberte bránu Zigbee



Počkejte, až bude přidání hotové

Kalibrace rozsahu jasu

Pro použití procentuálního ovládání jasu je nutné jas kalibrovat rozsah zařízení. Kalibrační metody jsou následující:

- Automatická kalibrace

Stiskněte a podržte tlačítko zařízení po dobu 10 sekund nebo použijte funkci „Automatická kalibrace“ v Aplikace eWeLink. Indikátor dýchání ukazuje, že probíhá kalibrace.

- Ruční kalibrace

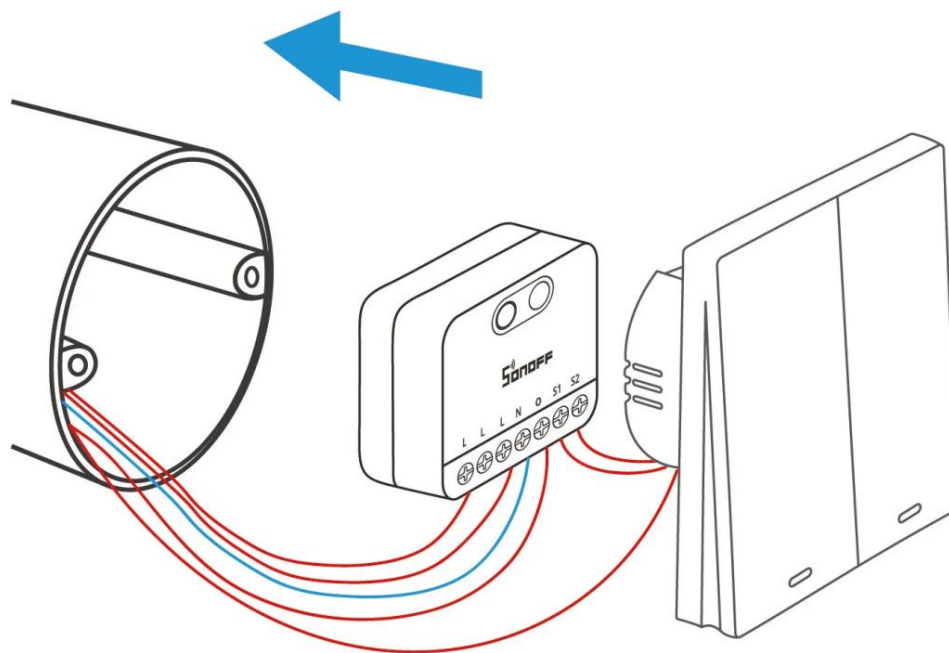
Pro jemnou kalibraci upravte limity jasu ručně v aplikaci eWeLink.

Kompatibilní brány SONOFF

Doporučené modely bran SONOFF: ZBBridge-P, ZBBridge-U, NSPanel Pro, iHost.

Další kompatibilní modely bran SONOFF: ZBDongle-P, ZBDongle-E, Dongle-M, Dongle-PMG24, Dongle-LMG21.

Nainstalujte zařízení do montážní krabice



Obnovení továrního nastavení

Spouštěcí podmínky (splněna jakákoli podmínka)

- Smažte zařízení v aplikaci eWeLink.
- Zařízení, které bylo úspěšně spárováno, lze znovu spárovat s jiným účtem eWeLink pro jeho přidání.
- Stiskněte a podržte tlačítko zařízení po dobu 15 sekund.

Prohlášení o shodě EU

Společnost Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd. tímto prohlašuje, že rádiové zařízení typu MINI-ZBDIM je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění prohlášení EU o shodě je k dispozici na následující internetové adrese: <https://sonoff.tech/compliance/>

Pro frekvenci CE

Provozní frekvenční rozsah EU:

Zigbee: 2405–2480 MHz

BLE: 2402–2480 MHz

Výstupní výkon EU:

Zigbee 10 dBm

BLE 10dBm

Za normálních podmínek používání by mělo být toto zařízení udržováno v bezpečné vzdálenosti alespoň 20 cm. mezi anténou a tělem uživatele.

Informace o likvidaci a recyklaci OEEZ



Informace o likvidaci a recyklaci OEEZ Všechny výrobky označené tímto symbolem jsou odpadní elektrická a elektronická zařízení (OEEZ dle směrnice 2012/19/EU), které by se neměly míchat s netříděným domovním odpadem. Místo toho byste měli chránit lidské zdraví a životní prostředí odevzdáním vašeho vyřazeného zařízení do určené sběrné místo pro recyklaci elektrického a elektronického odpadu zařízení určené vládou nebo místními úřady. Správná likvidace a recyklace pomůže předejít potenciálním negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví. Pro více informací kontaktujte instalačního technika nebo místní úřady. o umístění a podmínkách takových sběrných míst.

Krabice	Manuál
PAP 21	PAP 22
Papír	Papír
TŘÍDĚNÍ ODPADU	

Zkontrolujte si předpisy vaší obce.

Oddělte součásti a řádně je zlikvidujte.



Výrobce: Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd.

Adresa: 3F a 6F, budova A, č. 663, Bulong Rd, Shenzhen, Guangdong, 518000, Čína

Webová stránka: sonoff.tech

E-mailová adresa služby: support@itead.cc

VYROBENO V ČÍNĚ



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

