

Zařízení řízená přes WiFi

Uživatelská příručka

objednací čísla: 00176547 / 00176548
00176549 / 00176550
00176551 / 00176552
00176553 / 00176554
00176555

Obsah

1. NEŽ ZAČNETE	3
1.1. Vysvětlení varování a poznámek	3
1.2. Bezpečnost	4
2. ÚVOD.....	4
3. SYSTÉMOVÉ POŽADAVKY	5
3.1. Dvoupásmové směrovače (2.4 GHz a 5 GHz)	5
4. PŘÍPRAVA.....	7
4.1. Spuštění aplikace Hama Smart Solution	7
5. MONTÁŽ, ZAČÍNÁME	9
5.1. WiFi LED žárovky.....	9
5.2. Síťový vypínač WiFi.....	12
5.3. WiFi Zásuvka.....	16
5.4. WiFi kontakt dveří / oken	19
5.5. WiFi pohybové čidlo.....	23
6. ČASOVAČ, AUTOMATICKÉ FUNKCE A SCÉNÁŘE	27
6.1. Časovač	27
6.2. Scénáře a automatické funkce (automatizace)	27
7. INTEGRACE V AMAZON ALEXA	29
8. INTEGRACE V GOOGLE HOME	29
9. PÉČE A ÚDRŽBA	31
10. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY	31
11. FAQ.....	32
12. TECHNICKÉ ÚDAJE	37
13. POKYNY K LIKVIDACI	38
14. PROHLÁŠENÍ O SHODĚ	38

1. Než začnete

Vážený zákazníku,
zakoupením produktu **Hama** jste získali kvalitní produkt, který odpovídá současnému stavu vývoje a splňuje náročné technologické i funkční požadavky. Věnujte prosím pozornost informacím obsaženým v tomto návodu, seznámí Vás se zakoupeným zařízením a jeho funkcemi.

Doufáme, že budete s naším produktem spokojeni a že Vám bude dlouho a spolehlivě sloužit.

O tomto návodu

Tento návod k obsluze je nedílnou součástí WiFi zařízení, poskytuje důležité informace o podmínkách použití, bezpečnosti, zapojení a provozu zařízení. Návod k použití by měl být kdykoliv dostupný obsluze zařízení. Každý kdo používá toto zařízení, by měl být obeznámen s informacemi obsaženými v tomto návodu. Návod mějte vždy při ruce, v případě potřeby jej předejte ostatním uživatelům současně se zařízením.

1.1. Vysvětlení varování a poznámek

Návod obsahuje následující formy upozornění:

! VAROVÁNÍ

Varování tohoto typu varuje před přímým nebezpečím.

Upozorňuje na situace, které mohou vést ke vzniku zranění, nebo škodám na majetku.

POZNÁMKA

- V poznámkách jsou uváděny další užitečné informace pro zacházení se zařízením.

! VAROVÁNÍ - Nebezpečí úrazu elektrickým proudem

Toto varování označuje části produktu, které jsou napájeny nebezpečným napětím dostatečně velkým, aby představovaly riziko úrazu elektrickým proudem. V manuálu označujeme rizikové aktivity, související se sítovým napětím.

1.2. Bezpečnost

- Zařízení je určeno pro soukromé použití v domácnostech.
- Nepoužívejte výrobek v bezprostřední blízkosti topení, jiných zdrojů tepla nebo na přímém slunci.
- Chraňte zařízení před znečištěním, vlhkostí a přehřátím. Nepoužívejte zařízení v místech se zvýšenou vlhkostí.
- Jako každé jiné elektrické zařízení jej držte mimo dosah dětí.
- Nenechte děti si s rádiem hrát. Čištění a údržbu nesmí provádět děti.
- Nepoužívejte výrobek v oblastech, kde je není dovoleno používat elektroniku.
- Buďte ohleduplní. Hlasitým poslechem můžete rušit nebo obtěžovat Vaše okolí.
- Zařízení nepouštějte na zem a chraňte jej před pádem a mechanickými šoky.
- Používejte pouze originální napájecí adaptér. Připojte jej pouze do sítě vyhovující jeho parametrům.
- Obalový materiál držte z dosahu dětí, nebezpečí udušení.
- Obalový materiál likvidujte podle místních předpisů.
- Do zařízení nezasahujte. Zásahem do zařízení pozbýváte záruky.

2. Úvod

Snadno ovládejte své inteligentní zařízení prostřednictvím aplikace, vypínače nebo hlasem. Naše inteligentní produkty lze snadno připojit k bezdrátové domácí síti prostřednictvím WiFi. Nevyžadují žádný další komunikační mezistupeň, pracují s libovolným bezdrátovým směrovačem.

Mohou být ovládány prostřednictvím mobilního zařízení (mobilního telefonu / tabletu), stejně jako prostřednictvím služby Amazon Alexa / Echo a Google Home Voice Services (mimo 176553). Kromě toho je možnost jejich integrace do sítě IFTTT, takže (téměř) vše může být automatizováno a propojeno.

3. Systémové požadavky

POZNÁMKA – Alexa (mimo detektor pohybu 00176554)

Chcete-li používat produkt s Amazon Alexa, potřebujete zařízení, které podporuje Amazon Alexa (například Amazon Echo / Echo Dot atd.). Zařízení musí být integrováno do domácí sítě a připojeno k Internetu.

POZNÁMKA – Google (mimo detektor pohybu 00176554)

Chcete-li produkt používat se službou Google, musí být Asistent Google integrován do domácí sítě a připojen k Internetu.

POZNÁMKA - IFTTT

Chcete-li produkt používat s nástrojem IFTTT, potřebujete bezplatný software IFTTT a můžete jej použít k integraci lamp.

POZNÁMKA

Pro úspěšné uvedení do provozu a provoz musí být splněny následující požadavky:

- Funkční bezdrátová domácí síť (WiFi / WLAN), která je zapnuta
- Vezměte prosím na vědomí, že pro integraci do sítě je podporováno pouze 2,4 GHz WiFi. Ověřte, že Vaše síť pracuje v pásmu 2,4 GHz.
- Mobilní zařízení (smartphone, tablet atd.), které připojíte k Vaší domácí síti WiFi / WLAN.
- Nainstalovaná aplikace Hama Smart Solution na Vašem mobilním zařízení.

3.1. Dvoupásmové směrovače (2.4 GHz a 5 GHz)

Mnoho ze současných směrovačů vysílá na dvou různých frekvenčních pásmech (někdy dokonce paralelně): 2,4 GHz a 5 GHz. Výhodou frekvence 2,4 GHz je delší dosah a kompatibilita se staršími koncovými zařízeními, která nepodporují 5 GHz. Vezměte prosím na vědomí, že naše inteligentní produkty v současné době podporují pouze 2,4 GHz. Používáte-li směrovač s dvěma pásmy, což může vést k problémům s připojením, existují tři možné způsoby, jak je vyřešit:

- **Deaktivujte frekvenci 5 GHz**

V závislosti na modelu budete mít v routeru (položka WLAN) ovládací prvek pro nastavení obou frekvenčních pásem. Vyberte frekvenci 2,4 GHz (nebo deaktivujte frekvenci 5 GHz). V případě potřeby si přečtěte návod k obsluze routeru.

- **Změňte název místní bezdrátové sítě (SSID)**

V závislosti na modelu budete mít v routeru (položka WLAN) ovládací prvek obou frekvenčních pásem. Tam můžete změnit názvy (SSID) frekvenci - například tím, že v názvu můžete jednoduše zahrnout frekvenci (například "2.4"). To vám umožní specifikovat frekvenci 2,4 GHz. V případě potřeby si přečtěte návod k obsluze routeru.

- **Přidání režimu kompatibility (režim přístupového bodu)**

Pokud nemáte možnost zajistit, že je Váš smartphone připojen k síti 2,4 GHz, můžete své zařízení přidat pomocí režimu kompatibility (režim Access Point). Chcete-li tak učinit, otevřete aplikaci Hama Smart Solution a klikněte na + vpravo nahoře. Potom vyberte režim kompatibility (Pic. 1) vpravo nahoře. Zadejte heslo WLAN (Pic. 2) a potvrďte tlačítkem OK.



Pic 1



Pic 2

Nyní se zobrazí stručné pokyny.

Klikněte na tlačítko **Connect now** (Pic. 3) a v přehledu sítě WLAN (obr. 4) vyberte síť s názvem **SmartLife_XXXX**.



Pic 3



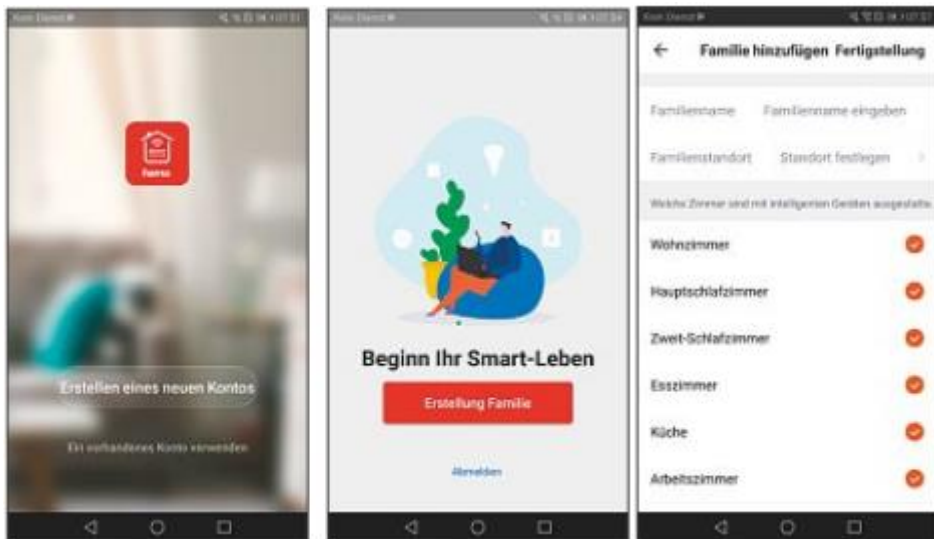
Pic 4

Poté klikněte na tlačítko Back (Zpět) a vraťte se do aplikace. Vaše zařízení bude nyní připojeno.

4. Příprava

4.1. Spuštění aplikace Hama Smart Solution

- Stáhněte si aplikaci **Hama Smart Solution** z **Apple App Store** nebo **Google Play Store** do Vašeho mobilního zařízení.
- Otevřete aplikaci **Hama Smart Solution**.
- Pokud ji používáte poprvé, musíte se zaregistrovat a vytvořit nový účet. Pokud již máte účet, přihlaste se pomocí přihlašovacích údajů.



- Klikněte na možnost **Create family**.
- Zadejte příjmení. Poté můžete deaktivovat místnosti, které nejsou používány kliknutím na zátržítka. Můžete kdykoli přidat nebo odstranit pokoje; Chcete-li tak učinit, stačí kliknout na ozubené kolo – nastavení – vpravo nahoře.
- Klepněte na tlačítko Dokončit.

POZNÁMKA – umístění rodiny

Pro dokončení nastavení rodiny není nutné ručně zadávat umístění rodiny. Díky IP adrese a časovému pásmu nastavenému v smartphonu funguje aplikace i bez dalších informací. Pokud potřebujete přesnější pozici později, můžete tak učinit v rámci služby Profil / family management.

5. Montáž, začínáme

5.1. WiFi LED žárovky

5.1.1. Vlastnosti produktu

Bezpečnostní poznámky

! VAROVÁNÍ

- Použijte tento výrobek pouze se svítilny a instalacemi schválenými pro aplikaci a vhodnými pro daný výrobek. Před použitím výrobku zkontrolujte, zda je výrobek v dokonalém stavu.
- Při výměně světla se vždy ujistěte, že dotykové světlo nebo dotykové světlo nejsou pod proudem. Vypněte jej a / nebo vytáhněte síťovou zástrčku.
- Mějte na paměti, že světla (dokonce i LED) mohou vytvářet teplo a mohou být horká. Vždy nechte světlo několik minut vychladnout, než se ho dotknete nebo jej začnete vyměňovat.

! VAROVÁNÍ - Nebezpečí úrazu elektrickým proudem

Použití poškozených nebo nevhodných svítidel a šroubení nese riziko úrazu elektrickým proudem.

Tato WiFi dioda LED se používá pro vnitřní osvětlení domů, vytvoření efektního osvětlení, nebo pro vytváření individuálních světelných atmosfér. V závislosti na modelu můžete vybrat z 16 milionů různých barev nebo různých barevných teplot (například denní světlo pro Váš pracovní prostor). Další možná nastavení jsou: Zapnutí / vypnutí a hladké ztlumení.

K dispozici je také následující výběr hlasových příkazů:

- Zapnout / vypnout: „Alexa / OK Google, turn on/off light.“
- Zmenšit na X%: „Alexa / OK Google, decrease the light to X%“
- Zmenšit o X% „Alexa / OK Google, decrease the light X%.“
- Výběr teploty barev nebo barvy (červená, bílá atd.) "Alexa / OK Google, turn the light warm white.“ (red, white, etc.)

5.1.2. Integrace svítidla v aplikaci Hama Smart Solution

- Zašroubujte inteligentní LED žárovku do vhodného svítidla.
- Inteligentní LED žárovka by se měla rychle blikat. Pokud tomu tak není, rychle zapněte a vypněte lampu třikrát pomocí přepínače světél.
- Nyní otevřete aplikaci Hama Smart Solution a přihlaste se.
- Stisknutím + v pravém horním rohu (Pic. 1) přidáte nové zařízení.
- V seznamu vyberte položku Osvětlení - **Lighting**.
- Nyní se ujistěte, že inteligentní LED žárovka rychle bliká (Pic. 2).



Pic 1



Pic 2

- Dále zadejte své heslo WiFi a potvrďte tlačítkem OK.
- Vaše inteligentní LED žárovka bude nyní připojena.
- Jakmile bylo spojení zřízeno, inteligentní LED žárovka přestane blikat a aplikace potvrzuje, že byla připojena vaše inteligentní LED žárovka. Nyní můžete svou inteligentní LED žárovku pojmenovat.
- Pro dokončení procesu klikněte na tlačítko Dokončit (Pic. 4).
- Nyní můžete inteligentní LED žárovka ovládat.
- K dispozici máte různé možnosti (viz Pic. 5):



Pic 3



Pic 4



Pic 5



Pic 6

- Bílý režim (Pic. 6)
 - Nastavení jasu
- Režim barev (Pic. 7)
 - Výběr barev pomocí barevného kroužku
 - Nastavení sytosti vybrané barvy
 - Nastavení jasu vybrané barvy
- Režim scény (Pic. 8)
 - Výběr různých světelných barevných režimů, například čtení nebo noční režim



Pic 7



Pic 8

5.2. Síťový vypínač WiFi

5.2.1. Vlastnosti výrobku

Bezpečnostní pokyny

- Malé skleněné střepy mohou v případě dotyku způsobit zranění. Výrobek okamžitě zlikvidujte, pokud dojde během provozu nebo při manipulaci k jeho poškození.

- Poškozeného výrobku se dotýkejte pouze za nerozbité části mimo ostrých hran.
- Buďte velmi opatrní, po manipulaci si důkladně umyjte ruce a vyhněte se do té doby kontaktu rukou s obličejem a očima.

! VAROVÁNÍ

- **Nepoužívejte s tímto výrobkem žádná zařízení generující teplo (jako jsou elektrické přikrývky, kávovary apod.). Existuje riziko požáru a úrazu.**
- **Nepoužívejte tento výrobek s jakýmkoli zařízeními, které jsou motorizované, nebo s jinými zařízeními, které mají rotující součást nebo obrobek. Existuje riziko zranění.**
- **Zařízení smí být provozováno pouze na napájecím napětí 230 V AC 50 Hz. Práce s napájecím zdrojem 230 V smí provádět pouze elektrikáři certifikovaní ve vaší zemi. Musí být dodrženy platné předpisy pro prevenci úrazu elektrickým proudem.**
- **Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem, odpojte síťové napětí (vypněte jistič). Nedodržení pokynů k instalaci může způsobit požár nebo jiné nebezpečí.**

! VAROVÁNÍ - Nebezpečí úrazu elektrickým proudem

Neotvírejte výrobek. Nepokračujte v používání přístroje, pokud je poškozen, což může být indikováno kouřem, zápachem nebo hlasitým hlukem. Okamžitě kontaktujte prodejce nebo naše servisní oddělení (viz část "Servis a podpora").

Tento bezdrátový síťový vypínač ovládá až dvě stropní svítidla v domácnosti (zapnutí / vypnutí). Existující síťové vypínače lze jednoduše nahradit; maximální celkové zatížení 1000 W. Pozor, vyžaduje připojení vodiče N, který ne vždy bývá do elektroinstalační krabíčky vypínače zaveden.

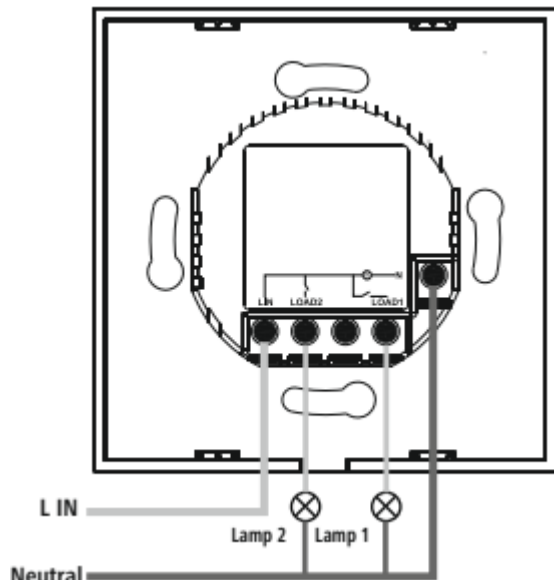
K dispozici je následující hlasový příkaz:

- Zapnout / vypnout: „Alexa/OK Google, turn on/off the light in the living room.“

5.2.2. Montáž

- Vypněte pojistku (pojistková skříň), která odpovídá místnosti - okruhu, ve které chcete přepínač nainstalovat.

- Zkontrolujte, zda vodiče skutečně nejsou pod napětím pomocí vhodného měřicího přístroje (například multimetru).
- Připojte spínač bezdotykové stěny WiFi, podle obrázku:



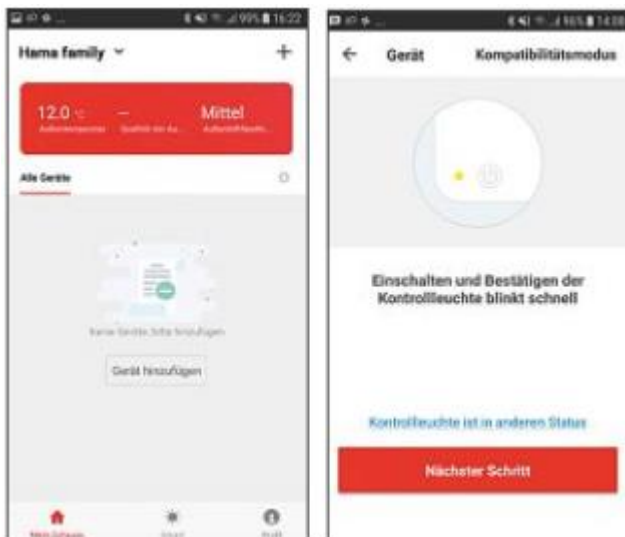
L – fáze (obvykle černý, nebo hnědý vodič), Neutral – „Nulák“ (obvykle modrý vodič)

- Nainstalujte přepínač do vhodné skříně do stěny nebo na povrch.
- Nasad'te skleněný kryt zpět na spínač a zkontrolujte, zda se kryt zcela zasunul na místo

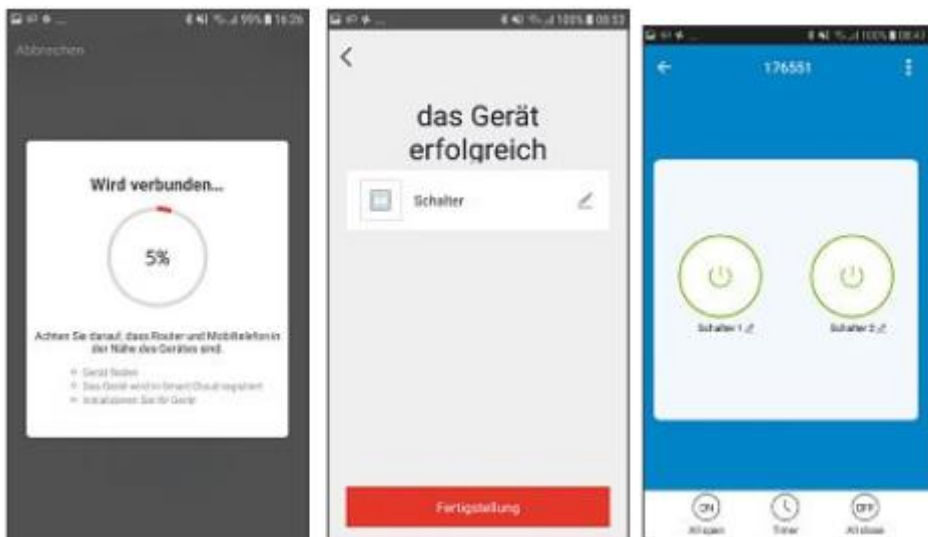
5.2.3. Integrace vypínače v aplikaci Hama Smart Solution

- Nahod'te jistič.
- Obě tlačítka by měly nyní blikat a střídát mezi modrou a červenou.
- Pokud tomu tak není, dotkněte se jednoho z přepínačů dobu delší než 5 sekund.
- Nyní otevřete aplikaci Hama Smart Solution a přihlaste se.
- Stisknutím tlačítka + v pravém horním rohu přidáte nové zařízení.
- V seznamu vyberte možnost **Switch**.

- Zkontrolujte, že kontrolka rychle bliká.



- Dále zadejte své heslo WiFi a potvrďte tlačítkem OK.
- Síťový vypínač bude nyní připojen.



- Kontrolka přestane blikat a aplikace potvrdí, že byl připojen Váš síťový vypínač. Nyní můžete zadat název vypínače.
- K dokončení procesu klikněte na tlačítko **Finish**.
- Nyní můžete vypínač ovládat pomocí aplikace skrze WiFi.

5.3. WiFi Zásuvka

5.3.1. Vlastnosti zařízení

Bezpečnostní pokyny

- Připojte zařízení pouze k zásuvce schválené pro daný typ zařízení. Síťová zásuvka musí být instalována v blízkosti zařízení a snadno přístupná.
- Nikdy nespojujte více jednotek tohoto zařízení do série.

! VAROVÁNÍ

- **Nepoužívejte s tímto výrobkem žádná zařízení generující teplo (jako jsou elektrické příkrývky, kávovary apod.). Existuje riziko požáru a úrazu.**
- **Nepoužívejte tento výrobek s jakýmikoli zařízeními, které jsou motorizované, nebo s jinými zařízeními, které mají rotující součást nebo obrobek. Existuje riziko zranění.**
- **Zařízení smí být provozováno pouze na napájecím napětí 230 V AC 50 Hz. Práce s napájecím zdrojem 230 V smí provádět pouze elektrikáři certifikovaní ve vaší zemi. Musí být dodrženy platné předpisy pro prevenci úrazu elektrickým proudem.**
- **Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem, odpojte síťové napětí (vypněte jistič). Nedodržení pokynů k instalaci může způsobit požár nebo jiné nebezpečí.**

! VAROVÁNÍ - Nebezpečí úrazu elektrickým proudem

Neotvírejte výrobek. Nepokračujte v používání přístroje, pokud je poškozen, což může být indikováno kouřem, zápachem nebo hlasitým hlukem. Okamžitě kontaktujte prodejce nebo naše servisní oddělení (viz část "Servis a podpora").

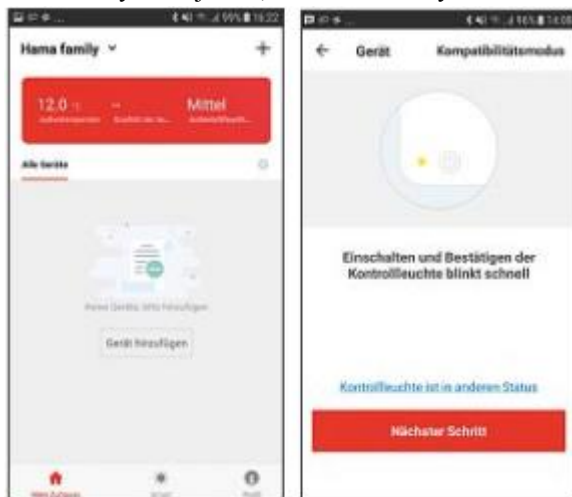
Tato zásuvka WiFi ovládá elektrické spotřebiče (např. stolní lampu) v domácnosti (zapnutí / vypnutí).

K dispozici je následující hlasový příkaz:

- Zapnout / vypnout „Alexa/OK Google, turn on/off the light.“

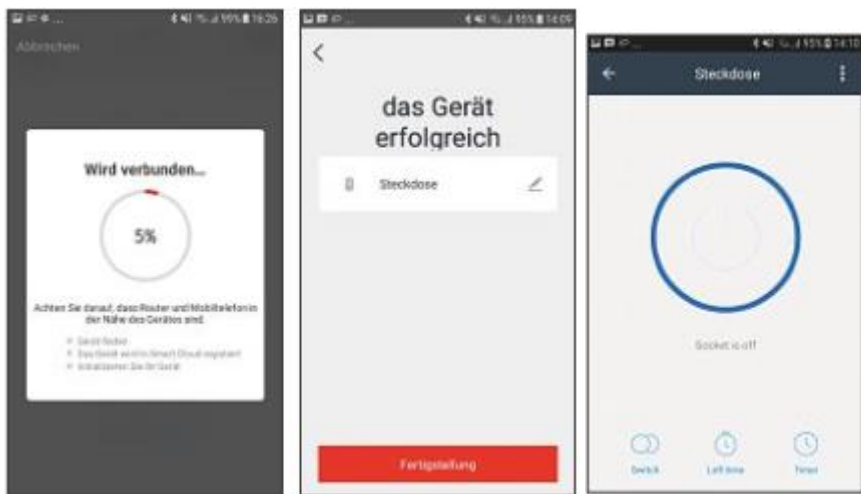
5.3.2. Integrace zásuvky v aplikaci Hama Smart Solution

- Zapojte síťovou zásuvku do vhodné zásuvky.
- Stiskněte a podržte tlačítko na přední straně cca. 5 vteřin, dokud se modrá LED dioda rychle nerozblíká.
- Otevřete aplikaci **Hama Smart Solution** a přihlaste se.
- Stisknutím tlačítka + v pravém horním rohu přidáte nové zařízení.
- Zvolte **Socket** v seznamu.
- Nyní si ujistěte, že LED dioda rychle bliká.



Nyní zadejte své heslo a potvrďte OK.

- Síťová zásuvka bude nyní připojena.



- Jakmile je spojení navázáno, LED dioda přestane rychle blikat a aplikace potvrdí připojení vaší zásuvky. Nyní můžete zásuvku pojmenovat.
- Klepnutím na tlačítko **Finish** dokončíte proces.
- Nyní můžete ovládat Vaši zásuvku.

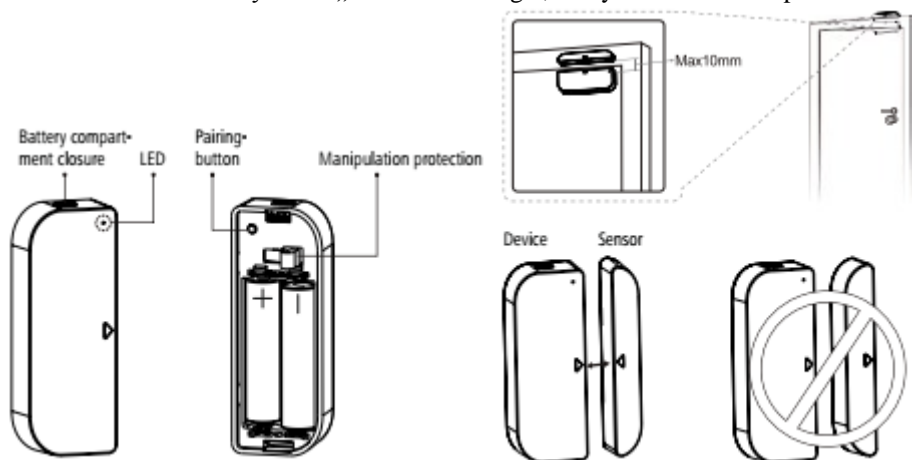
5.4. WiFi kontakt dveří / oken

5.4.1. Vlastnosti zařízení

Toto zařízení slouží k monitorování (odešle zprávu na Váš chytrý telefon – „Push message“) a dotazování na stav oken a dveří (otevřeno / zavřeno).

K dispozici je následující hlasový příkaz:

- Stavový dotaz „Alexa/OK Google, is my window/door open/closed?“



5.4.2. Montáž

- Doporučujeme připojit snímač k oknu nebo rámu dveří a zařízení přímo k oknu nebo dveřím.
- Ujistěte se, že jsou značky (trojúhelníčky) na zařízení a čidle proti sobě a vzdáleny maximálně 10 mm, když jsou dveře nebo okno zavřené.
- Zařízení a snímač můžete přišroubovat pomocí šroubů, případně pomocí lepicích podložek.



! VAROVÁNÍ – montáž pomocí lepicí podložky

- Všechny díly jsou určeny pouze pro vnitřní použití. Neinstalujte je venku.
- Nezapomeňte, že zvolená montážní plocha by neměla obsahovat prach a mastnotu. Pro čištění povrchu použijte vhodný čisticí prostředek od specializovaného prodejce.
- Všimněte si, že upevnění lepicí plochy je trvalé. Chcete-li odstranit lepicí podložku, opatrně jej sloupněte z montážní plochy.
- Různé faktory prostředí, jako je okolní vlhkost, sluneční světlo nebo chlad, mohou snížit trvanlivost lepidla.
- Nemůžeme zaručit, že po odstranění lepicí podložky nezůstanou jeho zbytky na povrchu.

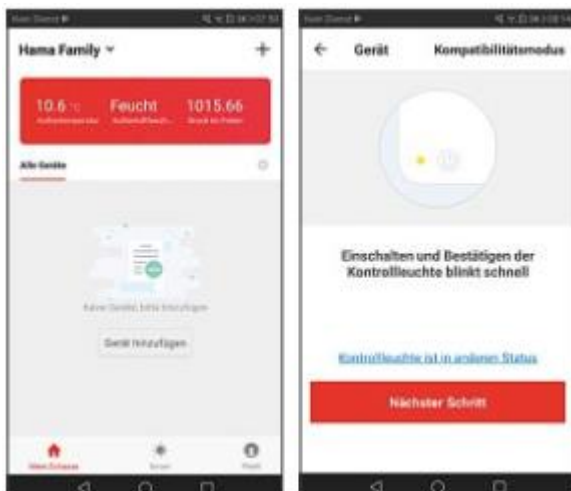
5.4.1. Integrace kontaktů v aplikaci Hama Smart Solution

- Nyní vložte dvě dodané baterie AAA, zkontrolujte správnou polaritu. Když stisknete pojistku proti krádeži, LED by se měla krátce rozsvítit modře; Pokud ne, vyměňte baterie.

! VAROVÁNÍ – baterie

- Ihned vyjměte a vyměňte vybité baterie.
- Používejte pouze baterie (nebo nabíjecí baterie), které odpovídají specifikovanému typu.
- Při vkládání baterií si zkontrolujte polaritu (+ a - označení) a vložte baterie odpovídajícím způsobem. V opačném případě by mohlo dojít k úniku nebo výbuchu baterií.
- Nemíchejte staré a nové baterie nebo baterie jiného typu nebo značky.
- Nepokoušejte se nabíjet nenabíjecí baterie, protože by mohly explodovat.
- Baterie uchovávejte mimo dosah dětí.

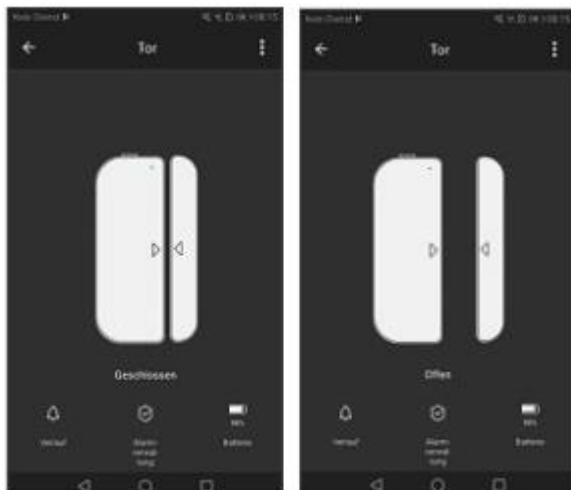
- **Nezkratujte baterie / dobíjecí baterie a udržujte je od neizolovaných kovových předmětů.**
- **Nikdy neotevírejte, nepoškozujte nebo nepolykejte baterie a nenechejte je unikat do prostředí. Mohou obsahovat toxické, ekologicky závadné těžké kovy.**
- **Vyjměte baterie z produktů, které se delší dobu nepoužívají (pokud nejsou nachystány k nouzovému provozu).**
 - Stiskněte tlačítko **Pairing** po dobu 5 sekund. LED dioda začne rychle blikat červeně. Pokud bliká pomalu, stiskněte znovu tlačítko na 5 sekund.
 - Otevřete aplikaci a přihlaste se.
 - Stisknutím tlačítka + v pravém horním rohu přidáte nové zařízení.
 - Zvolte **Other** v seznamu.
 - Ujistěte se, že LED dioda rychle bliká.

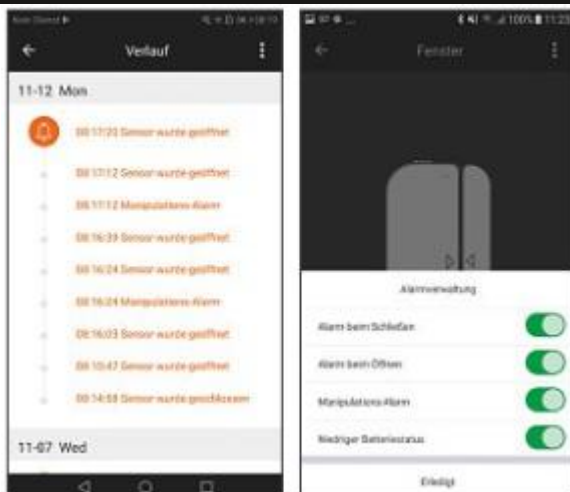


- Dále zadejte své heslo WiFi a potvrďte tlačítkem OK.
- Váš snímač bude nyní připojen.



- Jakmile je spojení zřízeno, LED dioda se rychle zastaví a aplikace potvrdí, že je připojen váš senzor. Nyní mu můžete dát jméno.
- K dokončení procesu klikněte na tlačítko Dokončit.
- Nyní můžete snímač namontovat a potom ho konfigurovat.

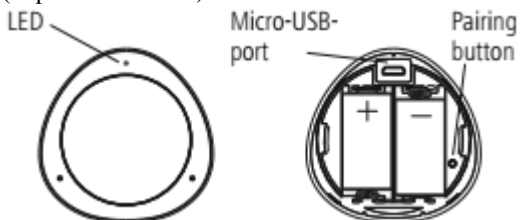




5.5. WiFi pohybové čidlo

5.5.1. Vlastnosti zařízení

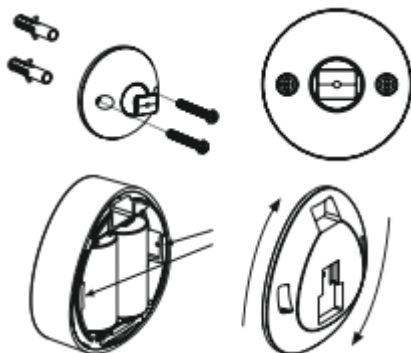
Pohybové čidlo s WiFi slouží k monitorování (odešle zprávu na Váš chytrý telefon – „Push message“) nebo pro řízení dalších inteligentních produktů (například světel).



5.5.2. Montáž

- Senzor můžete upevnit pomocí šroubů nebo ho připevnit pomocí lepicí vložky.
- Snímač lze napájet z baterií nebo ze sítě (přes USB).

- Při práci s baterií uvolněte zadní část produktu ve směru hodinových ručiček, abyste otevřeli prostor pro baterie. Nyní vložte dvě dodané baterie CR123A, dodržujte správnou polaritu.



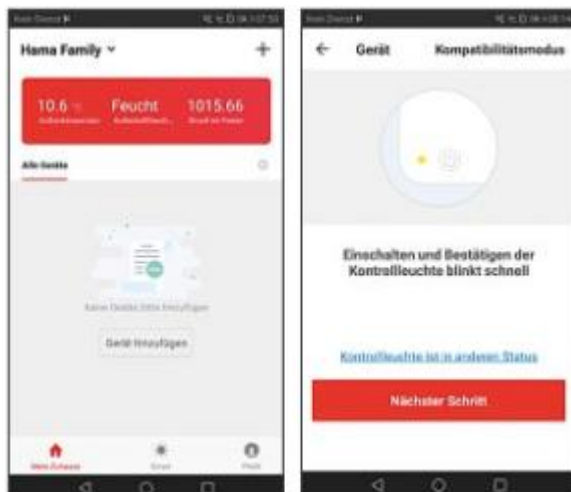
! VAROVÁNÍ – baterie

- **Ihned vyjměte a vyměňte vybité baterie.**
- **Používejte pouze baterie (nebo nabíjecí baterie), které odpovídají specifikovanému typu.**
- **Při vkládání baterií si zkontrolujte polaritu (+ a - označení) a vložte baterie odpovídajícím způsobem. V opačném případě by mohlo dojít k úniku nebo výbuchu baterií.**
- **Nemíchejte staré a nové baterie nebo baterie jiného typu nebo značky.**
- **Nepokoušejte se nabíjet nenabíjecí baterie, protože by mohly explodovat.**
- **Baterie uchovávejte mimo dosah dětí.**
- **Nezkratujte baterie / dobíjecí baterie a udržujte je od neizolovaných kovových předmětů.**
- **Nikdy neotevírejte, nepoškozujte nebo nepolykejte baterie a nenechte je unikat do prostředí. Mohou obsahovat toxické, ekologicky závadné těžké kovy.**
- **Vyjměte baterie z produktů, které se delší dobu nepoužívají (pokud nejsou nachystány k nouzovému provozu).**
- Pro provoz USB připojte kabel Micro-USB (není součástí dodávky) do portu Micro-USB a do vhodného napájecího zdroje USB (není součástí dodávky). Zapojte napájecí zdroj do snadno přístupné elektrické

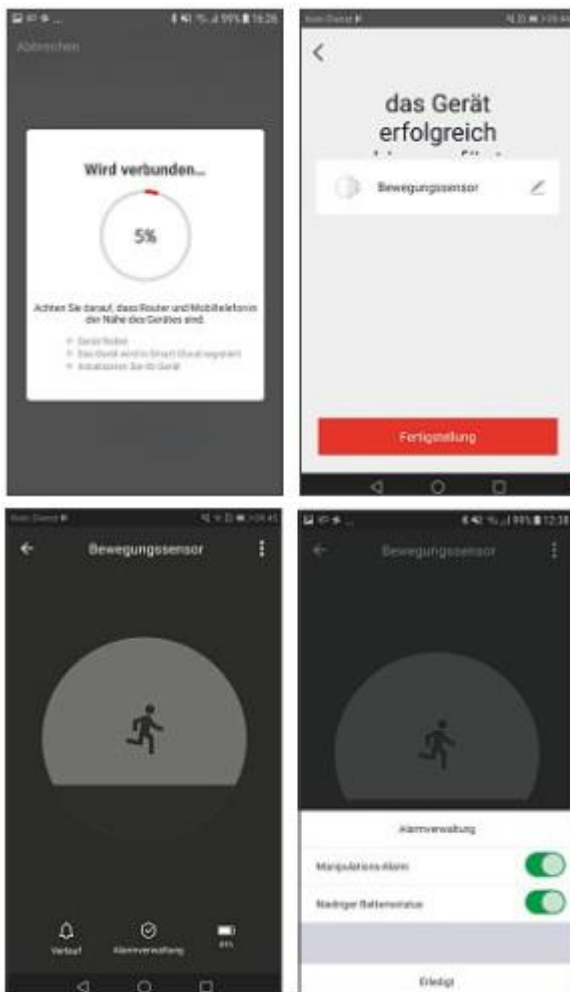
zásuvky. Při napájení zařízení pomocí napájecího zdroje USB se ujistěte, že uvnitř přístroje nejsou vloženy baterie.

5.5.3. Integrace pohybového čidla v aplikaci Hama Smart Solution

- LED dioda začne rychle blikat modře. Pokud pomalu nebo vůbec nesvítí, stiskněte tlačítko **Pairing** po dobu 5 sekund.
- Otevřete aplikaci a přihlaste se.
- Stiskněte + v pravém horním rohu pro přidání nového zařízení.
- Zvolte jiný v seznamu.
- Poté potvrďte, že LED rychle bliká.



- Dále zadejte své heslo WiFi a potvrďte tlačítkem OK. Váš senzor bude nyní připojen.
- Jakmile je spojení vytvořeno, LED dioda přestane blikat a aplikace potvrdí, že byl připojen váš senzor. Nyní mu můžete přiřadit jméno.
- K dokončení procesu klikněte na tlačítko **Finish**.
- Nyní můžete snímač namontovat a potom jej konfigurovat.



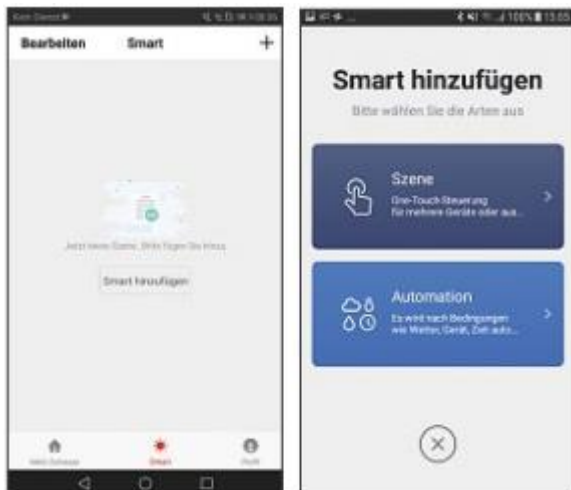
6. Časovač, automatické funkce a scénáře

6.1. Časovač *

- Neplatí pro kontakt oken / dveří 00176553 a detektor pohybu 00176554
- Chcete-li vstoupit do nastavení časovače, klikněte na tlačítko **Schedule**. Zde lze naprogramovat několik spínacích časů pro zapnutí nebo vypnutí zařízení.
- Stiskněte tlačítko **Add Timing**.
- V horní části vyberte požadovaný čas, kdy chcete provést příkaz a nakonec, zda má být v současné době zařízení zapnuto / vypnuto.
- Potvrďte své nastavení v pravém horním rohu pomocí **Save**.
- Dokončené nastavení se nyní zobrazuje ve vaší časové oblasti a může být dodatečně aktivováno / deaktivováno.

6.2. Scénáře a automatické funkce (automatizace)

Scénáře se používají k ovládání více zařízení najednou. Při automatizaci se mohou automaticky provést úkoly a nastavení související s podmínkami (např. Západ slunce v 19:00: Smart LED svítí).



- V dolní části lišty stiskněte tlačítko **Smart** a poté vpravo nahoře +.
- Nyní můžete zvolit, zda chcete vytvořit scénu nebo automatizaci.

6.2.1. Scénáře

- Zadejte název scénáře.
- Přidejte akci, která má být provedena. Za tímto účelem jsou nyní všechna řízená zařízení vypsána s jejich funkcemi. Můžete vybrat tolik těchto zařízení, kolik chcete, a přidělit jim akce.
- Chcete-li uložit scénář, stiskněte tlačítko **Save** v pravé horní části.
- Nový scénář je nyní k dispozici ve vaší inteligentní oblasti – **Smart area**, kde jej můžete spustit.



6.2.2. Automatizace

- Zadejte název Scénáře.
- Přidejte podmínku, která musí být pro spuštění automatizace. Podmínkou může být určitá teplota, čas nebo snímač.
- Poté přidejte akci, která má být provedena. Za tímto účelem jsou všechna řízená zařízení uvedena v seznamu funkcí. Můžete vybrat tolik těchto zařízení, kolik chcete, a přidělit jim akce.
- Chcete-li uložit scénář, stiskněte tlačítko **Save** v pravé horní části.

- Nový scénář je nyní k dispozici ve vaší inteligentní oblasti – **Smart area**, kde jej můžete spustit.

7. Integrace v Amazon Alexa

Podrobné pokyny pro připojení produktů Smart k produktu Alexa naleznete na webu www.Amazon.com v centru nápovědy.

Hledat zde: Jak připojit své inteligentní domácí zařízení k Alexa. Postupujte podle pokynů.

POZNÁMKA – Skupiny a scénáře (Alexa App)

- Pokud jste již v aplikaci Hama Smart Solution vytvořili skupiny a / nebo scénáře, Alexa App s nimi nemusí být schopna pracovat.
- Alexa App umí svítidla pouze seskupovat, scénáře aplikace nastavit neumí.

8. Integrace v Google Home

- Nainstalujte aplikaci Google Home z Obchodu Google Play.
- Přihlaste se do aplikace.
- Udělte aplikaci potřebná oprávnění.
- Chcete-li produkty integrovat, klikněte na symbol účtu vpravo dole (obr. 9).
- Nyní vyberte možnost **Set up or add**.
- Poté zvolte možnost **Set up device**.
- Nyní klikněte na kategorii **Have something already set up?** (Obr. 10) (v případě potřeby bude aplikace aktualizována.)
- Nyní vyberte v seznamu položku **Hama Smart Solution** (obr. 11) a přihlaste se s údaji pro vaši aplikaci.
- Potvrďte pomocí příkazu **Link now** (Obrázek 12) a v dalším seznamu potvrďte **Hama Smart Solution** ještě jednou (obr. 13).
- Klepněte na tlačítko **Link now** (obr. 14), poté na příkaz **Authorize** (obr. 15) a vaše účty budou propojeny.
- Nakonec můžete přejmenovat vaše zařízení (například: ventilátor) nebo je přiřadit jednotlivým místnostem (například: ložnici).

- Nyní můžete také ovládat vaše zařízení pomocí hlasu a domácí aplikace Google.



Pic 9



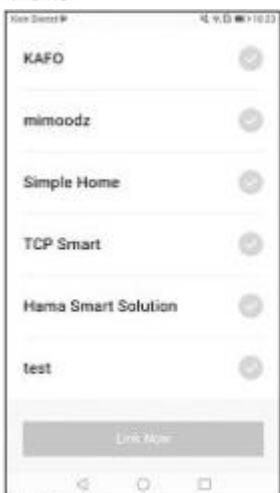
Pic 10



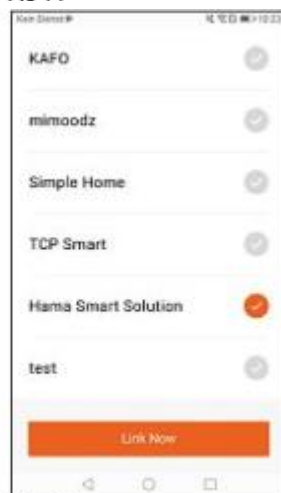
Pic 11



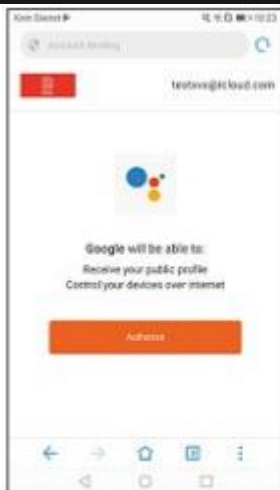
Pic 12



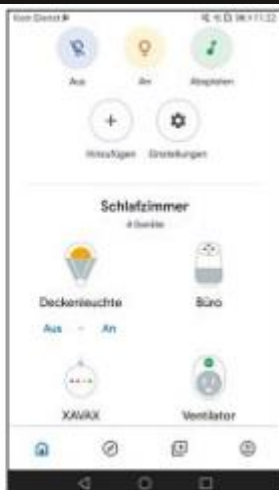
Pic 13



Pic 14



Pic 15



Pic 16

9. Péče a údržba

- Tento výrobek čistíte pouze mírně navlhčeným hadříkem nepouštějícím vlákna a nepoužívejte agresivní čisticí prostředky.
- Pokud nebudete výrobek po delší dobu používat, přístroj vypněte a odpojte ho od napájení. Skladujte ho na čistém, suchém místě bez přímého slunečního záření.

10. Záruční podmínky

Hama GmbH & Co. KG nepřebírá žádnou odpovědnost nebo záruku za škody vzniklé neodbornou instalací, montáží nebo neodborným použitím výrobku nebo nedodržováním návodu k použití a/nebo bezpečnostních pokynů.

11. FAQ

Jak jsou zařízení připojena do sítě

- Krok 1: Přidejte zařízení
1. Nejprve zajistěte napájení a zapněte přístroj.
 2. Po otevření aplikace klepněte na tlačítko "+" v pravém horním rohu výchozí stránky pro přidání zařízení, zadejte příslušnou stránku a vyberte příslušnou kategorii produktu.
 3. Uvedení zařízení do stavu sítě: Indikátor WiFi rychle bliká (dvakrát za sekundu).

Nad tlačítkem "**confirmation indicator flashes**" najdete vysvětlení "**Set fast flashing of indicator**", které vysvětluje, jak postupovat.

V případě produktů, které mají spínač (například zásuvku), ale žádné resetovací tlačítko, normálně stisknete a podržíte spínač po dobu 5 sekund.

V případě lamp, které nemají vlastní spínač, otočíte je do příslušného svítidla, třikrát stisknete vypínač ("On-Off-On-Off-OnOff-On") a nechte přístroj zapnutý. Proces je dokončen, jakmile lampa přestane rychle blikat.

Pokud je výrobek vybaven tlačítkem reset, prostě ho stiskněte.

Budete-li se chtít dozvědět více o nastavení sítě, je vhodné se obrátit na návod k obsluze příslušného produktu.

- Krok 2: Zadání hesla WiFi

Vyberte síť WiFi, se kterou se má zařízení připojit. Zadejte heslo WiFi a pak klikněte na 'OK' pro vyvolání síťových nastavení. V současnosti podporováno pouze pásmo 2,4 GHz WiFi. Zkontrolujte, zda je síť 2,4 GHz.

Po několika sekundách se zobrazí připojení k síti.

Řešení potíží s chybami připojení (selhalo připojení zařízení)

1. Zkontrolujte, zda je zařízení napájeno a zda je zapnuté.
2. Zkontrolujte, zda je zařízení v síti.
3. Ujistěte se, že zařízení, smartphone a směrovač jsou blízko sebe.
4. Ujistěte se, že směrovač a smartphone mají síťové připojení.
5. Ujistěte se, že jste zadali správné heslo směrovače.
6. Ujistěte se, že zařízení, které chcete integrovat do sítě, používá pásmo 2,4 GHz WiFi. WiFi musí být aktivován a nesmí být nastaven na skryté.
7. Ujistěte se, že režim šifrování WiFi nakonfigurovaný pro směrovač je WPA2-PSK, typ ověřování je AES nebo oba jsou nastaveny na automatické. Režim WiFi nesmí být nastaven pouze na 11n.
8. Je-li již dosaženo maximálního počtu zařízení, které mají přístup k routeru, můžete zkusit deaktivovat funkci WiFi zařízení, abyste mohli znovu konfigurovat kanál.
9. Pokud je na routeru aktivováno filtrování adres MAC, vyzkoušejte odstranění zařízení ze seznamu filtrů MAC routeru, abyste zajistili, že router neblokuje zařízení ze sítě.

Co udělat, pokud je zařízení zobrazeno jako offline?

1. Ujistěte se, že je zařízení napájeno.
2. Ujistěte se, že síť je zapnutá, je stabilní. Jak zkontrolovat stav: Integrujte svůj smartphone nebo tablet do stejné sítě a položte ji vedle zařízení. Pokuste se otevřít webovou stránku.
3. Ujistěte se, že domácí síť WiFi funguje správně a zkontrolujte, zda bylo změněno jméno WiFi, heslo atd. Pokud tomu tak je, obnovte zařízení a znovu jej přidejte. Odstranění zařízení: Otevřete aplikaci a přejděte na stránku řízení zařízení. Klepněte na tlačítko "... " v pravém horním rohu, abyste zobrazili další stránky, a klikněte na tlačítko **Delete device** na konci stránky.
4. Po restartování směrovače počkejte 3 minuty, abyste viděli stav zařízení.
5. Pokud se po odstranění stavu nezměnil stav sítě, přejděte na ovládací stránku zařízení a klikněte na tlačítko "... " v pravém horním rohu pro zobrazení dalších stránek. Chcete-li zadat vzniklý problém a model směrovače, klikněte na tlačítko " **Feedback** ".

Použití aplikace

Aplikace nemůže dálkově ovládat zařízení; po pokusu dálkového ovládání se nastavení neaplikují.

Pokud kontrola aplikace nefunguje, může to být způsobeno sítí, nebo zařízení nemusí být připojeno k síti.

1. Ujistěte se, že je zařízení napájeno.
2. Nechte aplikaci otevřít asi 3 minuty, abyste zjistili, zda je stav zařízení stále online.
3. Pokud jste stále online, položte svůj smartphone vedle zařízení, připojte jej do stejné sítě WiFi jako zařízení a zkuste otevřít webovou stránku, abyste zjistili, zda síť funguje správně.
4. Pokud není ovládání možné, i když je zařízení v síti a příjem sítě je dobrý, přejděte na ovládací stránku zařízení a klikněte na tlačítko "... " v pravém horním rohu pro zobrazení dalších stránek. Chcete-li zadat vzniklý problém a model směrovače, klikněte na tlačítko " **Feedback** ".

Jakmile je zařízení připojeno k síti, ovládání funguje na stejném místě, ale jakmile smartphone změni síťovou adresu nebo použije jinou síť, ovládání již nefunguje.

Za těchto okolností je možné, že zařízení a smartphone jsou připojeny prostřednictvím stejné místní sítě, ale nejsou připojeny k Internetu.

1. Umístěte svůj smartphone vedle zařízení, připojte jej do stejné sítě WiFi jako zařízení a zkuste otevřít webovou stránku, abyste zjistili, zda je aktivní připojení k Internetu.
2. Pokud nemáte přístup k Internetu, zkuste restartovat router.
3. Je-li zařízení připojeno k Internetu, ale výše popsany problém přetrvává, přejděte na ovládací stránku zařízení a klikněte na tlačítko "... " v pravém horním rohu a zobrazte další stránky. Chcete-li zadat vzniklý problém a model směrovače, klikněte na tlačítko " **Feedback** ".

Stav skutečného zařízení neodpovídá stavu zobrazenému v aplikaci

Pokud je zařízení ovládáno fyzickým přepínačem, je možné, že stav zařízení nelze okamžitě synchronizovat otevřením aplikace.

Otevřete aplikaci znovu. Stav zařízení by se měl nyní aktualizovat v provozu.

Po přerušení a obnovení napájení se světlo, které bylo původně vypnuté, náhle zapne.

V tomto případě svítidlo samo nemá přepínač (a přepínač domu není řízen inteligentním připojením k síti a nastavení scény není aktivováno). Pokud je takové zařízení připojeno k síti, musí být fyzický vypínač svítidla zapnut předtím, než aplikace dokáže ovládat svítidlo. Pokud je však napájení přerušeno, přeruší se také spojení svítidla s aplikací. V důsledku toho se svítidlo znovu stane standardním světlem. Pokud je napájecí zdroj nyní obnoven, použije se stav fyzického spínání "zapnuto", což znamená, že svítí kontrolka.

Jak mohu deaktivovat odpočítávání po jeho nastavení?

Nastavte odpočítávání na 0 hodin 0 minut; bude to deaktivováno.

Přepínejte zobrazení teploty mezi Celsius a Fahrenheit:

Otevřete osobní nastavení v aplikaci, klikněte na obrázek profilu a otevřete stránku se základními nastaveními a vyberte požadovanou jednotku v části "**Temperature**". Po změně se zvolená jednotka teploty použije v souladu s následující scénou nastavení.

Co mám dělat, pokud v režimu kompatibility nelze v síti najít "SmartLife-xxxx"?

Vyhledávejte v seznamu WiFi pro "undefined-xxxx" nebo jiné podobné typy hotspotů, abyste vytvořili připojení.

Ovládání třetí strany

Jak zjistím, které ovládací prvky poskytovatelů třetích stran jsou podporovány mým zařízením?

Nejprve zaregistrujte zařízení v aplikaci a přejděte na stránku řízení zařízení. Klepnutím na tlačítko "..." v pravém horním rohu zobrazíte další stránky. V části "**Supported third-party control**" můžete zobrazit ovládací prvek třetí strany, který zařízení podporuje. Zde můžete kliknutím na symbol ovládacího prvku třetí strany zobrazit uživatelskou příručku.

Co dělat, když hlasové ovládání nefunguje pro produkty třetích stran navzdory připojení?

Zkontrolujte prosím v aplikaci třetí strany, zda byl příkaz správně rozpoznán. Další informace naleznete v návodu k obsluze poskytovatele třetí strany.

Více informací a produktovou podporu pro ČR zajišťuje:

HAMA spol. s r.o.

Kšišova 150, 619 00 BRNO

Telefon +420 543 538 134

www.hama.cz

12. Technické údaje

	176547	176548	176549	176550	176555
Světelný tok	806 lm	300 lm	350 lm	806 lm	800 lm
Výkon	10 W	4.5 W	4.5 W	10 W	7 W
Barva světla	2700-6500K Teplá-studená	2700-6500K Teplá-studená	2700-6500K Teplá-studená	2700-6500K Teplá-studená	2700 K
Barevnost	Ano	Ano	Ano	Ne	Ne
Proud	80 mA	42 mA	42 mA	80 mA	60 mA
Frekvence	2.4 GHz	2.4 GHz	2.4 GHz	2.4 GHz	2.4 GHz

WiFi vypínač	176551
Vstupní napětí	230 V / 50 Hz
Výstupní napětí	230 V / 50 Hz
Maximální připojené zatížení	1000 W
Frekvence	2,4 GHz

WiFi zásuvka	176552
Vstupní napětí	220-240V / 50Hz
Výstupní napětí	220-240V / 50Hz
Maximální připojené zatížení	16A, 3680W
Frekvence	2,4 GHz
Stupeň krytí	IP 20 (vnitřní použití)

WiFi kontakt dveří / oken	176553
Napájení	2 x baterie AAA, 3V
Frekvence	2,4 GHz

WiFi detektor pohybu	176554
Napájení	2 x C nebo R123A USB 5 V baterie, 1 A 3 V
Dosah	Max 10 m
Frekvence	2,4 GHz

13. Pokyny k likvidaci



Po zavedení evropských směrnic 2012/19 / EU a 2006/66 / EU do vnitrostátního právního systému platí následující: Elektrické a elektronické přístroje a baterie nesmí být likvidovány s domácím odpadem. Spotřebitelé jsou povinni podle zákona vracet elektrická a elektronická zařízení, stejně jako baterie, po skončení jejich životnosti veřejným sběrným místům zřízeným pro tento účel nebo místo prodeje. Podrobnosti k tomu odpovídají národní zákony příslušné země. Tento symbol na výrobku, v návodu k použití nebo v balení označuje, že výrobek podléhá těmto předpisům. Recyklací, opětovným použitím materiálů nebo jiných forem využití starých zařízení / baterií významně přispíváte k ochraně našeho životního prostředí

14. Prohlášení o shodě

Tímto firma Hama GmbH & Co. KG potvrzuje, že tento přístroj odpovídá základním požadavkům a ostatním relevantním předpisům směrnice 2014/53/ EU. Plný text prohlášení o shodě najdete na internetových stránkách www.hama.com.

