

Návod na nastavení výrobků



MKF-TSW051

MKF-Tuya Smart WiFi nástěnný PIR senzor + PET + siréna

Art.č.: 12.511051

Děkujeme, že jste si zakoupily náš výrobek ze skupiny produktů IoT - Internet věcí (anglicky Internet of Things, zkratka IoT) , které se čím dál tím více stávají součástí našeho moderního života.

Tuya WiFi smart PIR senzor se sirénou a imunitou pro domácí mazlíčky je určen pro všestranné použití. Jde o bezpečnostní prvek, detekující pohyb a provádí neustálé monitorování stavu. Navíc je vybaven sirénou, která pracuje i bez návaznosti na ústřednu. Dokáže spolupracovat nejen se sirénou, ale i zasílat bezpečnostní zprávy na váš mobil či tablet.



Technické parametry:

Napájecí napětí:

3V DC baterie nebo 5V DC přes USB-C (kabel USB-C je součástí)

Napájení bateriemi je doporučeno jen pro pohotovostní režim.

Výdrž v pracovním módu je ≤ 4 hod.

2xAAA (nejsou součástí)

Baterie:

Detekce slabé baterie:

ANO

Klidový proudový odběr:

≤ 20 mA

Proudový odběr při pohybu - alarmu: ≤ 60 mA

Detekční vzdálenost:

9 - 12 m

Detekční úhel:

110°

PET imunita do váhy:

≤ 25 Kg

Citlivost do intenzity:

10 000 Lux

ALARM:

Siréna ≤ 80 dB a Světlo

Rozměry:

senzor 90x45x38 mm (vxšxh)

Pracovní teplota:

-10 až +50°C

Aplikace:

Tuya smart / Smart Life

Frekvence WiFi:

2,4 GHz - IEEE 802.11 b/n/g

Podpora hlasového ovládání:

Amazon Alexa / Google Assistance / IFTTT

Vzdušná vlhkost max.:

95%

Režim LED diody, tlačítka a sirény:

- 1x stisk tlačítka - LED 1x blikne a siréna 1x pípne = zapnutí
- 1x stisk tlačítka - LED 2x blikne a siréna 2x pípne = vypnutí
- LED rychle bliká = EZ párovací režim Smart senzoru
- LED pomalu bliká = AP párovací režim Smart senzoru



Výrobce a distributor: MK FLORIA, spol. s r.o., Bečovská 9/1326,
Praha 10 – Uhřetěves, 104 00 tel.: +420 222 287 047, +420 775 310 094
podpora@mkfloria.cz mkfloria@mkfloria.cz www.mk-eshop.cz
Technická podpora: martin@mkfloria.cz mobil: +420 608 310 094
v.221120_02

Návod na nastavení výrobků



Postup zprovoznění

1) Aplikace a založení účtu:

1. Nejprve si stáhněte vybranou aplikaci do svého zařízení. Doporučujeme jednu z aplikací „Tuya smart“ nebo „Smart Life“. Obě najdete v závislosti na vašem operačním systému buď v Google Play (Android) nebo v Apple Store (iOS).



Instalujte si zde
„Tuya Smart“ APP



Instalujte si zde
„Tuya Smart“ APP

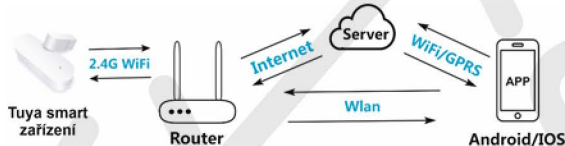


Instalujte si zde
„Smart Life“ APP



Instalujte si zde
„Smart Life“ APP

2. Po úspěšné instalaci a uložení aplikace do vašeho zařízení si aplikaci otevřete a proveďte registraci. Tu proveďte dle instrukcí na displeji vašeho zařízení. Aplikace se po instalaci automaticky přepne do jazyka, který používá vaše zařízení, tedy českého jazyka. Pokud by se tak automaticky nestalo, je to možné udělat i manuálně v nastavení aplikace.
3. Pro možné spárování je potřeba, aby byl mobilní telefon připojen k vaší WiFi síti o frekvenci 2,4 GHz. V případě, že budete připojeni k jiné síti (5GHz, 3G, LTE, aj.) spárování nebude možné. Pokud využíváte jinou síť než 2,4 GHz, je potřeba se na spárování jako takové na tuto síť připojit a po spárování je možné telefon vrátit na libovolnou síť. V průběhu párování musí být jak mobilní telefon, tak Tuya smart zařízení připojeny na stejný zdroj internetu a to WiFi 2,4 GHz.



4. Po dobu párování buďte s mobilním telefonem do 1 m od Tuya Smart WiFi nástěnný PIR senzoru a ujistěte se, že váš WiFi router podporuje MAC adresu.
5. Otevřete vámi nainstalovanou aplikaci a přihlaste se v ní k vašemu účtu. Účet jste si vytvořili – viz bod 2. výše.



Výrobce a distributor: MK FLORIA, spol. s r.o., Bečovská 9/1326,
Praha 10 – Uhřetěves, 104 00 tel.: +420 222 287 047, +420 775 310 094
podpora@mkfloria.cz mkfloria@mkfloria.cz www.mk-eshop.cz
Technická podpora: martin@mkfloria.cz mobil: +420 608 310 094
v.221120_02

Návod na nastavení výrobků



2) Přidání Smart zařízení do aplikace:

A) Pokud jste aplikaci ještě

neměli nainstalovanou,
tak se Vám objeví
obrazovka „Přidat zařízení“.

Nyní uveďte výrobek do režimu párování tak, že zastrčíte
do senzoru baterie či kabel napájení a pokud LED nezačne
do 5 sekund blikat, tak stlačte **TLAČÍTKO** na senzoru na cca 5 sekund.

Ozve se 1x nebo 2x pípnutí a LED začne rychle blikat.

Nyní tlačítko pusťte. Pokud LED rychle bliká, tak jste
v EZ režimu párování. Ten je pro zprovoznění rychlejší.

Pokud počkáte, až LED blikat přestane a vše zopakujete,
tak LED bude blikat pomalu

a tím se dostanete do AP režimu párování

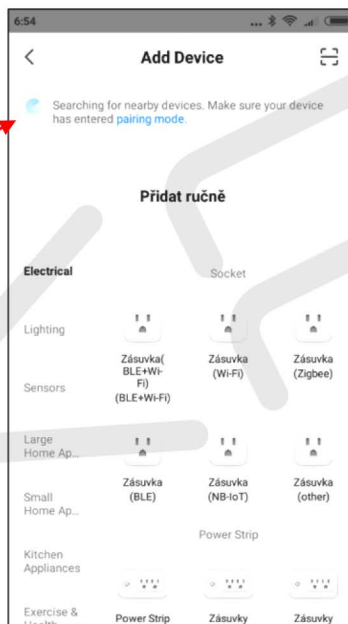
Klikněte na „Přidat zařízení“:

(Po stlačení se vám může objevit
hláška o nesprávném nastavení
aplikace při instalaci, např. zakázaný
přístup k poloze a WiFi. Potvrďte „OK“,
zkontrolujte a povolte potřebná
nastavení aplikace.)



B) Pokud je vše v pořádku a LED dioda stále rychle bliká,
začne aplikace automaticky vyhledávat zařízení.

Pokud LED dioda blikat přestala anebo se aplikaci
nepodaří zařízení automatickým vyhledáváním najít,
pokračujte bodem **F)**, jinak dále bodem **C)**

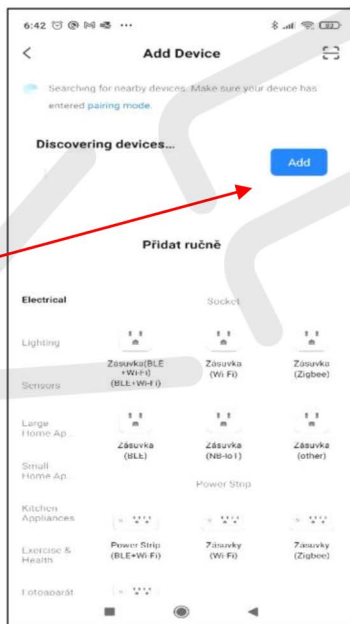


Výrobce a distributor: MK FLORIA, spol. s r.o., Bečovská 9/1326,
Praha 10 – Uhřetěves, 104 00 tel.: +420 222 287 047, +420 775 310 094
podpora@mkfloria.cz mkfloria@mkfloria.cz www.mk-eshop.cz
Technická podpora: martin@mkfloria.cz mobil: +420 608 310 094
v.221120_02

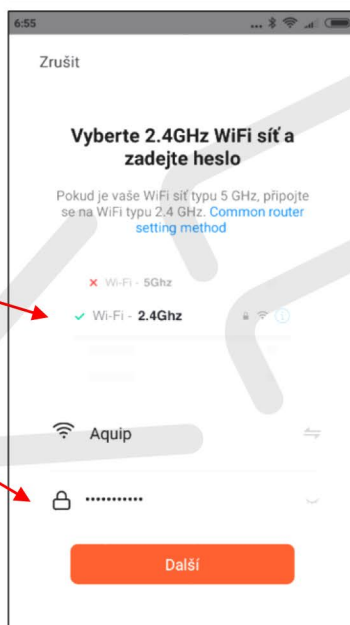
Návod na nastavení výrobků



C) Jakmile aplikace najde zařízení, nabídne nám ho. Klikněte na „Add“ u nalezeného zařízení.



D) Nyní budeme požádáni o připojení k WiFi 2.4 GHz. Vyberte vaši WiFi, zadejte heslo a klikněte na „Další“:

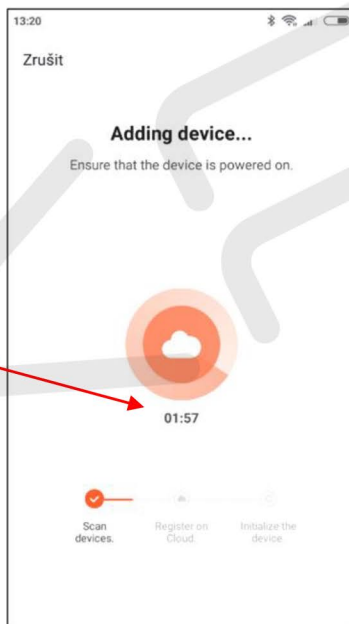


Výrobce a distributor: MK FLORIA, spol. s r.o., Bečovská 9/1326,
Praha 10 – Uhřetěves, 104 00 tel.: +420 222 287 047, +420 775 310 094
podpora@mkfloria.cz mkfloria@mkfloria.cz www.mk-eshop.cz
Technická podpora: martin@mkfloria.cz mobil: +420 608 310 094
v.221120_02

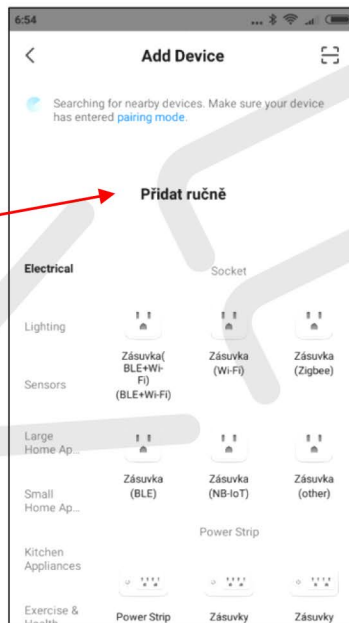
Návod na nastavení výrobků



E) Nyní dojde k připojování - párování tohoto zařízení. Toto může trvat i několik minut.



F) Pokud skončí toto automatické připojování – párování chybou, přejděte k režimu ručního přidání. Pokud proběhne automatické párování korektně, postupujte dále až od bodu **L**.

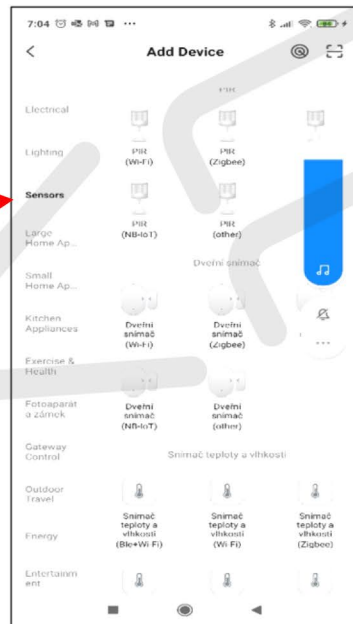


Výrobce a distributor: MK FLORIA, spol. s r.o., Bečovská 9/1326,
Praha 10 – Uhřetěves, 104 00 tel.: +420 222 287 047, +420 775 310 094
podpora@mkfloria.cz mkfloria@mkfloria.cz www.mk-eshop.cz
Technická podpora: martin@mkfloria.cz mobil: +420 608 310 094
v.221120_02

Návod na nastavení výrobků



G) Vyberte na levé straně záložku „Sensors“:



H) Na pravé straně vyberte „PIR (WiFi)“ a klikněte na něj:



Výrobce a distributor: MK FLORIA, spol. s r.o., Bečovská 9/1326,
Praha 10 – Uhřetěves, 104 00 tel.: +420 222 287 047, +420 775 310 094
podpora@mkfloria.cz mkfloria@mkfloria.cz www.mk-eshop.cz
Technická podpora: martin@mkfloria.cz mobil: +420 608 310 094
v.221120_02

Návod na nastavení výrobků



CH) Vyberte svou WiFi síť, zadejte heslo a klikněte na „Další“.

6:55

Zrušit

Vyberte 2.4GHz WiFi síť a zadejte heslo

Pokud je vaše WiFi síť typu 5 GHz, připojte se na WiFi typu 2.4 GHz: [Common router setting method](#)

✗ Wi-Fi - 5Ghz

✓ Wi-Fi - 2.4Ghz

Aquip

.....

Další

I) Nyní budete vyzváni ke stlačení **RESET** tlačítka. Stiskněte **TLAČÍTKO** na senzoru na cca 5 sekund. Ozve se 1x nebo 2x pípnutí a LED začne rychle blikat. Nyní tlačítko pusťte. Pokud LED rychle bliká, tak jste v EZ režimu párování. Ten je pro zprovoznění rychlejší. Pokud počkáte, až LED blikat přestane a vše zopakujete, tak LED bude blikat pomalu a tím se dostanete do AP režimu párování.

7:09

Zrušit

EZ Mode

Nejprve resetujte zařízení.

Pokud indikátor rychle bliká, přeskočte krok resetování

1. Zapnutí

2. Podržte tlačítko RESET (spínač) po dobu 5 sekund (podle pokynů)

3. Ujistěte se, že kontrolka rychle bliká

Perform net pairing as prompted.

☐ Potvrďte, že kontrolka rychle bliká

Next

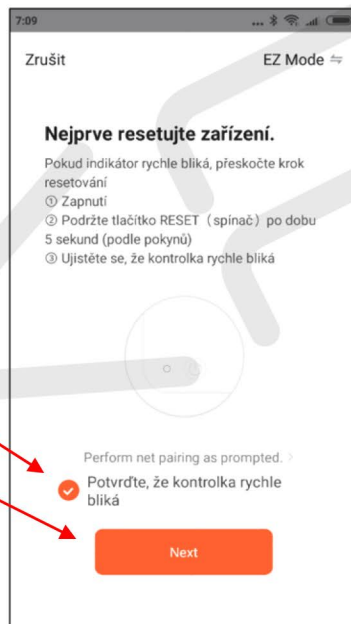


Výrobce a distributor: MK FLORIA, spol. s r.o., Bečovská 9/1326,
Praha 10 – Uhřetěves, 104 00 tel.: +420 222 287 047, +420 775 310 094
podpora@mkfloria.cz mkfloria@mkfloria.cz www.mk-eshop.cz
Technická podpora: martin@mkfloria.cz mobil: +420 608 310 094
v.221120_02

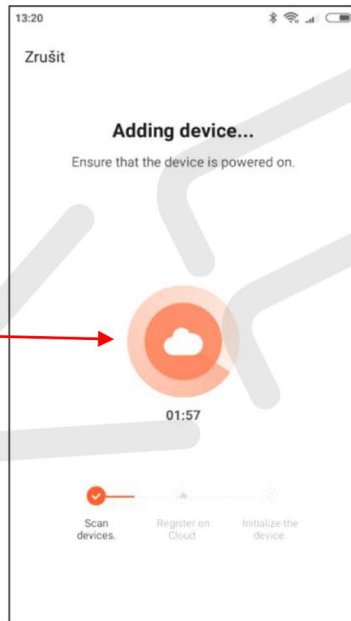
Návod na nastavení výrobků



J) Následně v aplikaci potvrďte, že kontrolka rychle bliká a klikněte na „Další“:



K) Začne proces párování a může trvat několik minut:

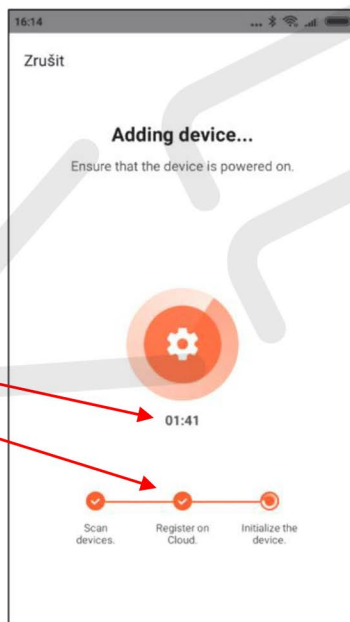


Výrobce a distributor: MK FLORIA, spol. s r.o., Bečovská 9/1326,
Praha 10 – Uhřetěves, 104 00 tel.: +420 222 287 047, +420 775 310 094
podpora@mkfloria.cz mkfloria@mkfloria.cz www.mk-eshop.cz
Technická podpora: martin@mkfloria.cz mobil: +420 608 310 094
v.221120_02

Návod na nastavení výrobků

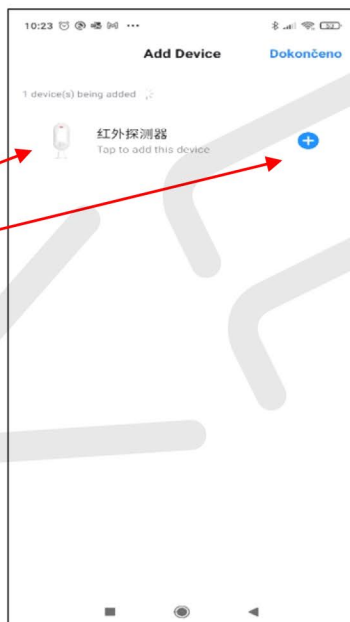
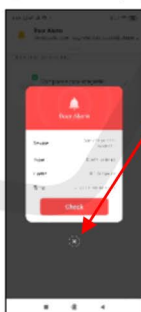


L) Proces párování a čas uvidíte zde:



M) Objeví se informace o úspěšně přidaném zařízení. LED dioda přestane blikat a zhasne. Pokud je senzor zapnut začne houkat siréna a objeví se Alarmová zpráva. Nyní klikněte na „+“ a zařízení přejmenujte.

Tu zrušte.



Výrobce a distributor: MK FLORIA, spol. s r.o., Bečovská 9/1326,
Praha 10 – Uhřetěves, 104 00 tel.: +420 222 287 047, +420 775 310 094
podpora@mkfloria.cz mkfloria.cz www.mk-eshop.cz
Technická podpora: martin@mkfloria.cz mobil: +420 608 310 094
v.221120_02

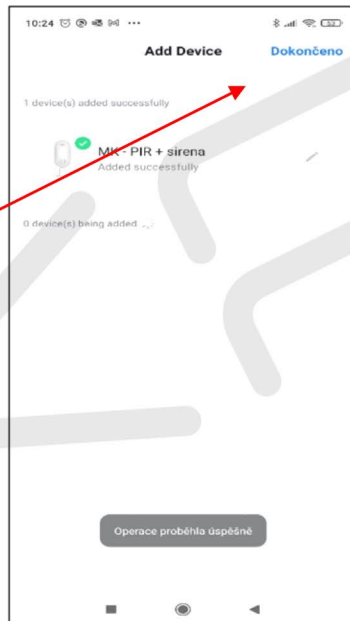
Návod na nastavení výrobků



N) Jakmile zařízení přejmenujete, případně přiřadíte zásuvku do konkrétní místnosti a klikněte na „Dokončeno“;



O) Objeví se přejmenované zařízení. Klikněte na „Dokončeno“ a zařízení se spustí:



Výrobce a distributor: MK FLORIA, spol. s r.o., Bečovská 9/1326,
Praha 10 – Uhřetěves, 104 00 tel.: +420 222 287 047, +420 775 310 094
podpora@mkfloria.cz mkfloria@mkfloria.cz www.mk-eshop.cz
Technická podpora: martin@mkfloria.cz mobil: +420 608 310 094
v.221120_02

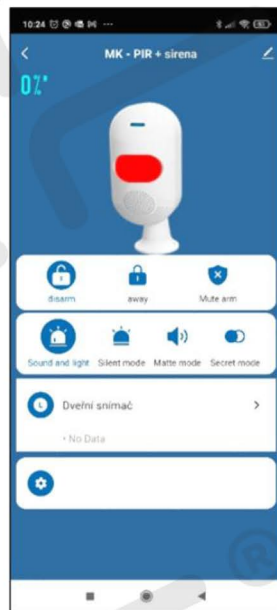
Návod na nastavení výrobků



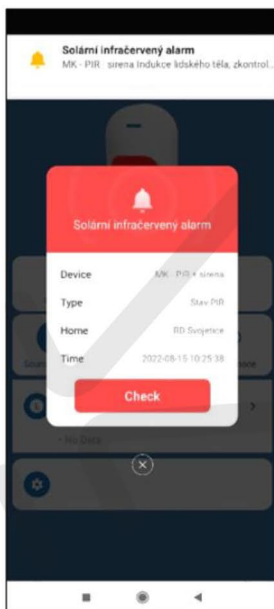
P) Nyní již můžete zařízení ovládat. Vidíte, zdali je Smart PIR senzor v klidu nebo ne. Zároveň vám začnou chodit i bezpečnostní upozornění v návaznosti na další možná nastavení aplikace. Aplikace umožňuje řadu dalších nastavení a variant ovládání, např. v čase, apod.



Klidový stav / Alarm



Alarm zpráva



Výrobce a distributor: MK FLORIA, spol. s r.o., Bečovská 9/1326,
Praha 10 – Uhřetěves, 104 00 tel.: +420 222 287 047, +420 775 310 094
podpora@mkfloria.cz mkfloria@mkfloria.cz www.mk-eshop.cz
Technická podpora: martin@mkfloria.cz mobil: +420 608 310 094
v.221120_02

Návod na nastavení výrobků



kompatibilní
s Amazon Alexa



1/ Stáhněte aplikaci Amazon Alexa a zaregistrujte se.

Následně ji otevřete, klepněte na nabídku „More“ v pravém dolním rohu. Klikněte na „Skills a Games“.

2/ Do vyhledávacího pole zadejte „Tuya smart“ a dejte „Hledat“.

3/ Klepněte na „Tuya smart“.

4/ Povolte použití.

5/ Zadejte informace o svém účtu a klepnutím na „Přihlásit se“ propojte svůj účet Tuya s účtem Amazon. Pokud je váš účet telefonní číslo, měli byste vybrat svou zemi. Pokud je váš účet e-mailová adresa, vyberte kód země/oblasti.

Hlasové příkazy:

„Alexa Open (název vašeho zařízení)“

„Alexa Close (název vašeho zařízení)“

Pozn.:

1/ Hlasové ovládání Alexa neumí aktuálně ještě rozpoznat příkazy v českém jazyce.

2/ Nastavování se může lišit v závislosti na vaší verzi aplikace.



Výrobce a distributor: MK FLORIA, spol. s r.o., Bečovská 9/1326,
Praha 10 – Uhřetěves, 104 00 tel.: +420 222 287 047, +420 775 310 094
podpora@mkfloria.cz mkfloria@mkfloria.cz www.mk-eshop.cz
Technická podpora: martin@mkfloria.cz mobil: +420 608 310 094
v.221120_02

Návod na nastavení výrobků



kompatibilní
s Google Home



- 1/ Stáhněte aplikaci Google Home a zaregistrujte se. Spusťte aplikaci Google Home, klepněte na nabídku.
- 2/ Klepněte na „Domov“.
- 3/ Pod názvem „Domov“ najděte „Připojit účet Tuya Smart“.
- 4/ Klikněte na „Tuya smart“.
- 5/ Zadejte informace o svém účtu a klepnutím na „Přihlásit se“ propojte svůj účet s účtem Amazon. Pokud je váš účet telefonní číslo, měli byste vybrat svou zemi. Pokud je váš účet e-mailová adresa, vyberte kód země/oblasti.

Hlasové příkazy:

„Hej Google, zapni (název zařízení)“

„OK Google, vypnout (název zařízení)“

Pozn.:

- 1/ Hlasové ovládání Google Home neumí aktuálně ještě rozpoznat příkazy v českém jazyce.
- 2/ Nastavování se může lišit v závislosti na vaší verzi aplikace.



kompatibilní s IFTTT



- 1/ Stáhněte aplikaci IFTTT a zaregistrujte se. Spusťte aplikaci IFTTT. Klikněte na „Explore“.
- 2/ Pro vyhledávání zadejte „Smart Life“ a klikněte na „Connect“ propojte si účty.
- 3/ Přejděte na moje aplety, klepněte na „+“ a vytvořte si vlastní aplet.



Výrobce a distributor: MK FLORIA, spol. s r.o., Bečovská 9/1326,
Praha 10 – Uhřetěves, 104 00 tel.: +420 222 287 047, +420 775 310 094
podpora@mkfloria.cz mkfloria@mkfloria.cz www.mk-eshop.cz
Technická podpora: martin@mkfloria.cz mobil: +420 608 310 094
v.221120_02