

## **User manual**

### **58380 - Smart stringlight**

#### **Product description:**

Color: RGB

Power supply: USB

Input voltage: 5V DV

Output voltage from the adapter: 5V DC

Control: remote/application/control box

Operating temperature: -25°C-60°C

Adjustable, 16 million color combinations, Music synchronization, application control, local control

**Please note that this string of lights cannot be cut!**

#### **Box control unit use:**

Music: Short press and the device switches to Music mode, you can choose from 4 music modes.

Color: Short press and you can choose from 20 different colors.

On/off: Short press to turn the device on or off.

Press and hold for 3 seconds to switch between music and color mode.

1. Press it briefly in music mode, it switches 4 kinds of music dynamic effects one after the other.

2. Short press in color mode to change 20 dynamic effects one after the other.

On/off: Short press to turn the device on or off.

#### **Remote use 24 buttons:**

1. LED brightness adjustment button (+) increase the sensitivity of the LED in music mode

2. LED brightness adjustment button (-), reduce the sensitivity of the LED in music mode

3. On/off button
4. LED color temperature change button (switch between warm and cool white colors)
5. LED color button (red, green, blue 3 colors)
6. Timer function on/off: 1 hour - 4 hours - 8 hours
7. 3 music modes
8. 5 fixed color schemes
9. Brightness button: 25% - 50% - 100% from low to high
10. Switch between 20 different color schemes every 30 seconds with the push of a button.
11. In static monochrome mode, the 16 colors switch forward or backward in sequence, in dynamic mode, 20 modes switch forward or backward in sequence to find the desired color.

Please remove the plastic tab from the battery holder of the remote control so that the battery can work properly.

Make sure you hold the remote control towards the infrared sensor, within a sufficient distance. The infrared receiver unit detects at 120 degrees and in a radius of 5 meters. Please control from within this range!

Press the switch button twice in succession to establish a connection between the remote control and the receiver unit.

### **Tuya / Smart Life application settings:**

1. Download the app "Tuya" or "Smart Life" from the iOS or Android app store or scan the QR code.
2. If you haven't used the app before, log in or register an account.
3. Enter your email address or phone number and you will receive a confirmation code.
4. Verify your account. Your account is ready to be used, you can log in.

### **Connect your phone**

#### **➤ Automatic connection:**

1. Turn on the Bluetooth and Wi-Fi functions on your smartphone.
2. Before connecting, make sure your smartphone is connected to your home Wi-Fi network.

3. Provide the USB power supply for the string of lights and hold down the ON/OFF button on the controller for 5 seconds until the device enters pairing mode. This is indicated by a rapidly flashing red LED. (2 flashes / sec)
4. Open the application on your phone and press the "+" button in the upper right corner. The device will automatically start searching for devices waiting to be paired.
5. If you have found the device on the network, enter the data required for the Wi-Fi connection and click the "Done" button. Give the device a name for easier identification later.

Home screen

Automatic search

Enter Wi-Fi data

Connect Wi-Fi

Successful connection

User interface

➤ **Manual connection:**

1. Turn on the Bluetooth and Wi-Fi functions on your smartphone.
2. Before connecting, make sure your smartphone is connected to your home Wi-Fi network.
3. Provide the USB power supply for the string of lights and hold down the ON/OFF button on the controller for 5 seconds until the device enters pairing mode. This is indicated by a rapidly flashing red LED. (2 flashes / sec)
4. Open the application on your phone and press the "+" button in the upper right corner. The device will automatically start searching for devices waiting to be paired.
5. Choose a device from the manual connection menu. You will find "Strip lights" in the "Lighting" menu on the left.
6. Enter the data required for the Wi-Fi connection and click the "Done" button. Give the device a name for easier identification later.

- Home screen
- Manual connection
- Start pairing
- Enter Wi-Fi data
- Connect Wi-Fi
- Successful connection
- User interface

Support for external applications:

1. User interface
2. Select Amazon Alexa / Google Assistant support

### 3. Follow the instructions to connect the services

- Please check whether the device is connected to the power source and whether the phone is connected to Wi-Fi.
- Check your router: If your router is a dual-band router, select a 2.4GHz network to add the device. You need to open your router's Wi-Fi feature settings.
- Make the following settings on the router: Set encryption method as WPA2\_PSK authorization type as AES or set both to auto.
- The wireless connection mode cannot be 5 GHz. Please use English SSID name. To maintain a strong Wi-Fi signal, keep your device and router within range.
- Check that the number of connected devices has not reached the maximum number.
- Make sure the MAC filtering function of the router is enabled.
- Remove it from the filter list and make sure that the router does not block the connection of the device.
- When adding a new device, make sure the password entered is correct.
- For more operations of the app, consult the app creator for a tutorial.

### **FCC statement**

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Its operation is subject to the following two conditions. 1. This device may not cause harmful interference, and 2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

### **RF exposure information**

The device has been assessed to comply with general RF emissions requirements. The device can be used without restrictions under safe exposure conditions.

### **Attention!**

1. Please be careful to avoid static electricity when installing and using the product. Do not use sharp objects to touch the product and avoid contact with strong chemicals such as strong acids and alkalis.
2. During installation, please avoid breaking the cable at a sharp angle, this will ensure the long lasting operation of the device.

Application	Tuya / SmartLife (download for free)
Communication:	Bluetooth 5.0, Wi-Fi b/g/n 2.4 GHz és IR remote
Compatible:	Android 10.0+, IOS 12.0+
Number of LED:	50 db

LED color:	RGBIC - 16 million color
Power supply:	Standard DC 5V USB-A
Amperage:	2A
Power:	10 W
Total length:	8 m
Distance between the control panel and the first led:	3 m
Length of lighting part:	5 m
Distance between the shapes:	10 cm
Material:	Plastic
Cable color:	Shiny gold, silver
Remote power supply:	CR2025 battery (included)
*Protection:	String light: IP65 Control unit and USB: IP20

## Használati útmutató

### 58380 - Smart fényfüzér

Fedezze fel az okos világítás új dimenzióját ezzel a kiváló minőségű, magával ragadó smart fényfüzérrel. A 50 db LED-ből álló fényfüzér lenyűgöző fényhatást nyújt, amelyet egyetlen ujjmozdulattal irányíthat az ingyenesen letölthető mobilalkalmazás segítségével.

A felhasználóbarát felülettel rendelkező mobil applikációval könnyedén színezhetsz és testre szabhatod a fényfüzér LED-jeinek színét. Válassz a széles spektrumú színpaletta közül egyedi színt vagy állíts be az előre definiált színmódok közül egyet, hogy igazán hangulatos atmoszférát teremtsen otthonában. Választhat villogó, lassan pulzáló vagy színátmenetes effekteket, hogy egyedi és varázslatos fényjátékot hozzon létre.

A beltéri és kültéri\* használatra tervezett fényfüzér hossza lehetővé teszi, hogy könnyedén dekorálhassa vele a lakás és kert különböző részeit, feldobva ezzel a szürke hétköznapokat, ünnepeket vagy bármilyen eseményt. Az intelligens Wifi és Bluetooth kommunikáció biztosítja a stabil és megbízható kapcsolatot a mobil eszköze és a fényfüzér között. Tegye otthonát még élvezetesebbé és hangulatosabbá ezzel a smart fényfüzérrel, amely modern technológiát és lenyűgöző fényhatást kombinál. Fedezze fel az okos világítás varázslatos világát: időzítse, állítsa be, hogy a környezeti hangokra reagáljon, használja okosotthon asszisztenssel és teremtsen egyedi atmoszférát!

- Hangvezérlés: Amazon Alexa és Google Home kompatibilis
- Tartozék távirányító és ingyenesen letölthető mobil applikáció
- Okosotthon ökoszisztémába illeszthető

- Kényelmesen vezérelheti a világítását
- Akár napokra, hetekre, hónapokra, előre időzíthető
- Az applikáción belül akár 250 eszközt is vezérelhet, minden eszköznek külön nevet tud adni
- Lehetőség van az eszközök összekapcsolására, ha például aktív riasztó mellett a garázst kinyitja, a fényfüzér pirosan villog! (Egyéni beállítást, programozást igényel)
- Egy-egy eszköz kezeléséhez hozzáférést biztosíthat másoknak is programon belül
- Ezen lehetőségek kombinálása bárhogy lehetséges, csak a képzelet szabhat határt.
- Állítható szín és fényerő
- Szabvány 5V USB-s tápellátás
- Bluetooth 5.0 és Wi-Fi b/g/n 2.4
- 16 millió szín
- Beltéren és kültéren is használható\*

### **Termék adatok:**

Szín: RGB

Energia ellátás: USB

Bemeneti feszültség: 5V DV

Kimeneti feszültség az adapterből: 5V DC

Írányítás: távirányító/applikáció/írányító doboz

Üzemi hőmérséklet: -25°C-60°C

Szabályozható, 16 millió színekombináció, Zene szinkronizálás, applikáció vezérlés, helyi vezérlés

**Kérjük, vegye figyelembe, hogy ez a fényfüzér nem vágható!**

### **Doboz vezérlés használata:**

Zene: Nyomja meg röviden, és a készülék Zene módba kapcsol, 4 zene mód közül választhat.

Szín: Nyomja meg röviden, és 20 különböző szín közül választhat.

Be/ki: Nyomja meg röviden, hogy be vagy ki kapcsolja az eszközt.

Tartsa nyomva 3 másodpercig, hogy zene és szín mód között váltson.

1. Nyomja meg röviden zene módban, 4 féle zenei dinamikus effektet vált egymás után.

2. Rövid megnyomás szín módban 20 dinamikus hatásának egymás utáni váltásához.

BE / KI: nyomja meg röviden, hogy be vagy ki kapcsolja az eszközt.

### **Távírányító használata 24 gomb:**

1. LED fényerősség állítása gomb (+) növelje a LED érzékenységet zene módban
2. LED fényerősség állítása gomb (-), csökkentse a LED érzékenységet zene módban
3. Be/ ki kapcsoló gomb
4. LED színhőmérsékletének változtatása gomb (váltson meleg és hidegfehér színek között)
5. LED szín gomb (piros, zöld, kék 3 szín)
6. Időzítő funkció be/ki kapcsolás: 1 óra - 4 óra - 8 óra
7. 3 zene mód
8. 5 fix színséma
9. Fényerősség gomb: 25% - 50% - 100% letről felfelé
10. Egy gombnyomással 20 különböző színséma között vált, 30 másodpercenként.
11. Statikus monokróm módban a 16 szín egymás után vált előre vagy hátra, dinamikus módban a 20 mód egymás után vált előre vagy hátra, hogy megtalálja a kívánt színt.

Kérjük, távolítsa el a műanyag fület a távirányító elemtartójából, hogy az elem rendeltetésszerűen működjön!

Győződjön meg arról, hogy a távirányítót az infra érzékelő felé tartja, kellő távolságon belül. Az infra vevő egység 120 fokban és 5 méteres sugárban érzékel. Kérjük ezen a hatósugáron belülről vezérelje!

Nyomja meg kétszer egymás után a kapcsoló gombot, hogy kapcsolat legyen a távirányító és a vevő egység között.

### **Tuya / Smart Life applikáció beállítása:**

1. Töltse le a „Tuya” vagy „Smart Life” alkalmazást iOS vagy Android app áruházból, vagy szkennelje be a QR kódot.
2. Ha korábban nem használta az alkalmazást jelentkezzen be vagy regisztráljon egy fiókot.
3. Írja be email címét vagy telefonszámát, amire egy megerősítő kódot fog kapni.
4. Erősítse meg fiókját. Fiókja használatra kész, bejelentkezhet.

### **Telefonos csatlakozás**

➤ **Automatikus csatlakozás:**

1. Kapcsolja be okostelefonján a Bluetooth és Wi-Fi funkciókat.
2. Mielőtt csatlakozna, bizonyosodjon meg róla, hogy okostelefonja csatlakozik otthoni Wi-Fi hálózatához.
3. Biztosítsa az USB tápellátást a fényfüzér részére és tartsa nyomva a vezérlőn az ON/OFF gombot 5 mp-ig, amíg párosítási módba nem lép az eszköz. Ezt gyorsan villogó piros LED jelzi. (2 villogás / mp)
4. Nyissa meg az applikációt telefonján és nyomja meg a jobb felső sarokban található „+” gombot. A készülék automatikusan keresni kezdeni a párosításra váró eszközöket.
5. Ha megtalálta az eszközt a hálózaton adja meg a Wi-Fi csatlakozáshoz szükséges adatokat és kattintson a „Done” azaz „kész” gombra. Adjon nevet az eszköznek a későbbi könnyebb azonosítás érdekében.

- Kezdőképernyő
- Automatikus keresés
- Wi-Fi adatok megadása
- Internetre csatlakozás
- Sikeres csatlakozás
- Felhasználói felület

➤ **Kézi csatlakozás:**

1. Kapcsolja be okostelefonján a Bluetooth és Wi-Fi funkciókat.
2. Mielőtt csatlakozna, bizonyosodjon meg róla, hogy okostelefonja csatlakozik otthoni Wi-Fi hálózatához.
3. Biztosítsa az USB tápellátást a fényfüzér részére és tartsa nyomva a vezérlőn az ON/OFF gombot 5 mp-ig, amíg párosítási módba nem lép az eszköz. Ezt gyorsan villogó piros LED jelzi. (2 villogás / mp)
4. Nyissa meg az applikációt telefonján és nyomja meg a jobb felső sarokban található „+” gombot. A készülék automatikusan keresni kezdeni a párosításra váró eszközöket.
5. Válasszon eszközt a „Kézi csatlakozás” menüpontból. A bal oldalon található „Világítás” menüpontban találja a „Szalagfény”-eket.
6. Adja meg a Wi-Fi csatlakozáshoz szükséges adatokat és kattintson a „Done” azaz „kész” gombra. Adjon nevet az eszköznek a későbbi könnyebb azonosítás érdekében.

- Kezdőképernyő
- Kézi csatlakozás
- Párosítás megkezdése
- Wi-Fi adatok megadása
- Internetre csatlakozás
- Sikeres csatlakozás
- Felhasználói felület



Külső applikációk támogatása:

1. Felhasználói felület
  2. Válasza ki az Amazon Alexa / Google Assistant támogatást
  3. Kövesse az utasításokat a szolgáltatások összekapcsolásához
- 
- Kérjük, ellenőrizze, hogy az eszköz csatlakozik-e az áramforráshoz, és hogy a telefon csatlakozik-e Wi-Fi-hez.
  - Ellenőrizze az routert: Ha az útválasztó kétsávú útválasztó, válasszon 2,4 GHz-es hálózatot az eszköz hozzáadásához. Meg kell nyitnia a router Wi-Fi funkciójő beállításait.
  - Végezze el a routeren a következő beállításokat: Állítsa be a titkosítási módszert WPA2\_PSK engedélyezési típusként AES-ként, vagy állítsa mindkettőt automatikusra.
  - A vezeték nélküli csatlakozás mód nem lehet 5 GHz-es. Kérjük, használjon angol SSID nevet. Az erős Wi-Fi jel megőrzése érdekében tartsa az eszközt és az útválasztót hatósugáron belül.
  - Ellenőrizze, hogy a csatlakoztatott eszközök száma nem érte el a maximális számot.
  - Győződjön meg arról, hogy a router MAC szűrési funkciója engedélyezve van-e.
  - Távolítsa el a szűrőlistából és győződjön meg róla, hogy a router nem tiltja az eszköz csatlakozását.
  - Új eszköz hozzáadásakor győződjön meg arról, hogy a megadott jelszó helyes.
  - Az alkalmazás további műveleteiért keresse az alkalmazás készítőjét oktatóanyagért.

## **FCC nyilatkozat**

Ez az eszköz megfelel az FCC-szabályok 15. részének. Működéséhez a következő két feltétel vonatkozik. 1. Ez a készülék nem okozhat károsodást és 2 ennek az eszköznek el kell viselnie minden interferenciát, beleértve a nem kívánt működést okozó interferenciát is.

## **RF kitettség információ**

Az eszközt úgy értékelték, hogy megfelel az általános rádiófrekvenciás sugárzási követelményeknek. Az eszköz biztonságos expozíciós körülmények között korlátozás nélkül használható.

## **Figyelem!**

1. Kérjük, ügyeljen a statikus elektromosság elkerülésére a termék telepítése és használata során. Ne használjon éles tárgyakat a termék megérintéséhez, és kerülje az erős vegyszerekkel, például erős savakkal és lúgokkal való érintkezést.
2. A beszerelés során kérjük, kerülje a kábel éles szögben történő megtörését, ezáltal biztosítható a készülék élettartama.

Applikáció:	Tuya / SmartLife (Ingyenesen letölthető)
Kommunikáció:	Bluetooth 5.0, Wi-Fi b/g/n 2.4 GHz és IR távirányító
Kompatibilis:	Android 10.0+, IOS 12.0+
LED-ek száma:	50 db
LED színe:	RGBIC - 16 millió szín
Energiaforrás:	Szabvány DC 5V USB-A
Áramerősség:	2A
Teljesítmény:	10 W
Teljes méret:	8 m
Távolság a vezérlőpanel és az első LED között:	3 m
Világító szakasz:	5 m
Formák közötti távolság:	10 cm
Anyaga:	Műanyag
Kábel szín:	Csillogó arany, ezüst
Távirányító energiaellátása:	CR2025 elem (tartozék)
*Védelem:	Fényfüzér: IP65 Vezérlőegység és USB csatlakozás: IP20

## Návod k použití

### 58380 - Smart světelný řetěz

#### Parametre produktu:

Barva: RGB

Napájení: USB

Vstupné napájení: 5V DC

Výstupní napětí z adaptéru: 5V DC

Ovládání: dálkový ovladač / aplikace / ovladač

Provozní teplota: -25°C-60°C

Nastavitelné, 16 milionů barevných kombinací, synchronizace hudby, ovládání aplikací, lokální ovládání.

#### Prosím berte v úvahu, že světelný řetěz nelze stříhat!

#### Použití ovladače:

Hudba: Stiskněte krátce, zařízení se přepne do režimu hudby, můžete si vybrat ze 4 režimů hudby.

Barva: Stiskněte krátce, můžete si vybrat z 20 různých barev.

Zapnutí / vypnutí : Stiskněte krátký abyste zapnuli/vypnuli zařízení.

Podržte stisknuté po dobu 3 sekund abyste měnili mezi režimem hudba a světlo.

1. Krátkým stisknutím v hudebním režimu se přepínají 4 druhy dynamických hudebních efektů jeden po druhém.
2. Krátkým stisknutím v barevném režimu změníte 20 dynamických efektů jeden po druhém.

Zapnutí / vypnutí : Stiskněte krátce, abyste zapnuli nebo vypnuli zařízení.

#### Použití dálkového ovladače s 24 tlačítky:

1. Tlačítko zvýšení jasu LED (+), zvýšte citlivost LED v režimu hudby
2. Tlačítko snížení jasu LED (-), snižte citlivost LED v režimu hudby
3. Tlačítko zapnutí / vypnutí
4. Tlačítko změny barevné teploty LED (měňte mezi studenou a teplou bílou)
5. Tlačítko barvy LED (červená, zelená, modrá, 3 barvy)
6. Zapnutí / vypnutí časovače : 1 hodiny - 4 hodiny - 8 hodin
7. 3 režimy hudby

8. Fixní barevné schéma
9. Tlačítko jasu: 25% - 50% - 100%, zdola na hor
10. Přepínejte mezi 20 různými barevnými schémata každých 30 sekund stisknutím tlačítka.
11. Ve statickém monochromatickém režimu se 16 barev postupně přepíná dopředu nebo dozadu, v dynamickém režimu se 20 režimů postupně přepíná dopředu nebo dozadu, aby se našla požadovaná barva.

Odstraňte plastovou plošku z držáku baterie dálkového ovladače, aby baterie mohla správně fungovat!

Ujistěte se, že dálkový ovladač držíte směrem k infračervenému senzoru v dostatečné vzdálenosti. Infračervený přijímač detekuje při 120 stupních a v okruhu 5 metrů. Prosím, ovládejte z tohoto rozsahu!

Stiskněte tlačítko zapínače dvakrát za sebou, abyste vytvořili spojení mezi dálkovým ovladačem a přijímačem.

#### **Nastavení aplikace Tuya / Smart Life:**

1. Stáhněte si aplikaci „Tuya“ nebo „Smart Life“ z obchodu s aplikacemi pro iOS nebo Android nebo naskenujte QR kód.
2. Pokud jste aplikaci ještě nepoužívali, přihlaste se nebo si zaregistrujte účet.
3. Zadejte svou e-mailovou adresu nebo telefonní číslo a obdržíte potvrzovací kód.
4. Ověřte svůj účet. Váš účet je připraven k použití, můžete se přihlásit.

#### **Připojení telefonu:**

##### ➤ **Automatické připojení:**

1. Na svém chytrém telefonu zapněte funkci Bluetooth a Wi-fi.
2. Před připojením se ujistěte, že je váš chytrý telefon připojen k domácí síti Wi-Fi.
3. Poskytněte USB napájení pro světelný řetěz a podržte tlačítko ON/OFF na ovladači na 5 sekund, dokud zařízení nepřejde do režimu párování. Toto je indikováno rychle blikající červenou LED. (2 bliknutí/s)
4. Otevřete aplikaci v telefonu a stiskněte tlačítko „+“ v pravém horním rohu. Zařízení automaticky začne vyhledávat zařízení čekající na spárování.
5. Pokud jste našli zařízení v síti, zadejte údaje potřebné pro připojení Wi-Fi a klikněte na tlačítko „Done“. Pro snazší identifikaci pojmenujte zařízení později.

- Domovská obrazovka
- Automatické vyhledávání
- Zadejte údaje
- Wi-Fi Připojení k internetu
- Úspěšné připojení
- Uživatelské rozhraní

##### ➤ **Ruční připojení:**

1. Na svém chytrém telefonu zapněte funkci Bluetooth a Wi-fi.
2. Před připojením se ujistěte, že je váš chytrý telefon připojen k domácí síti Wi-Fi.

3. Poskytněte USB napájení pro světelný řetěz a podržte tlačítko ON/OFF na ovladači na 5 sekund, dokud zařízení nepřejde do režimu párování. Toto je indikováno rychle blikající červenou LED. (2 bliknutí/s)
4. Otevřete aplikaci v telefonu a stiskněte tlačítko „+“ v pravém horním rohu. Zařízení automaticky začne vyhledávat zařízení čekající na párování.
5. Vyberte si zařízení z menu bodu „Manuální připojení“. V menu "Osvětlení" na levé straně naleznete "Světelný řetěz".
6. Zadejte údaje potřebné pro připojení Wi-Fi a klikněte na tlačítko „Done“. Pro snazší identifikaci pojmenujte zařízení později.

Domovská obrazovka

Ruční připojení

Spuštění párování

Zadejte údaje Wi-Fi

Připojení k internetu

Úspěšné připojení

Uživatelské rozhraní

### **Podpora externích aplikací:**

1. Uživatelské rozhraní
  2. Vyberte podporu Amazon Alexa / Google Assistant
  3. Postupujte podle pokynů pro připojení služeb
- Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno ke zdroji napájení a zda je telefon připojen k síti Wi-Fi.
  - Zkontrolujte svůj router: Pokud je váš router dvoupásmový, pro přidání zařízení vyberte 2,4 GHz síť. Musíte otevřít nastavení funkce Wi-Fi routeru.
  - Na routeru proveďte následující nastavení: Nastavte metodu šifrování jako typ autorizace WPA2\_PSK jako AES nebo obě nastavte na auto.
  - Režim bezdrátového připojení nemůže být 5 GHz. Použijte anglický název SSID. Chcete-li zachovat silný signál Wi-Fi, mějte své zařízení a router v dosahu.
  - Zkontrolujte, zda počet připojených zařízení nedosáhl maximálního počtu.
  - Ujistěte se, že je zapnuta funkce filtrování MAC na routeru.
  - Odstraňte jej ze seznamu filtrů a ujistěte se, že router neblokuje připojení zařízení
  - Při přidávání nového zařízení se ujistěte, že zadané heslo je správné.
  - Další operace s aplikací získáte od tvůrce aplikace, který vám poskytne návod.

### **Prohlášení FCC**

Toto zařízení je v souladu s 15. částí pravidel FCC. Jeho provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám. 1. Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a 2. Toto zařízení musí akceptovat jakékoli přijaté rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí činnost.

### **Informace o vystavení RF**

Zařízení bylo posouzeno jak vyhovuje všeobecným požadavkům na RF emise. Zařízení lze používat bez omezení v podmínkách bezpečné expozice.

## **Pozor!**

1. Při instalaci a používání produktu buďte opatrní, abyste se vyhnuli statické elektřině. Nedotýkejte se výrobku ostrými předměty a vyhněte se kontaktu se silnými chemikáliemi, jako jsou silné kyseliny a zásady.
2. Během instalace se prosím vyhněte zlomení kabelu pod ostrým úhlem, zajistíte tím životnost zařízení.

Applikace:	Tuya / SmartLife (bezplatně ke stažení)
Kommunikace:	Bluetooth 5.0, Wi-Fi b/g/n 2.4 GHz és IR dálkový ovladač
Kompatibilita:	Android 10.0+, IOS 12.0+
Počet LED:	50 ks
Barva LED:	RGBIC - 16 milionů barev
Zdroj energie:	Standard DC 5V USB-A
Síla proudu:	2A
Výkon:	10 W
Celkový rozměr:	8 m
Vzdálenost mezi ovladačem a první LED:	3 m
Délka svítící části:	5 m
Vzdálenost mezi tvary:	10 cm
Materiál:	Plast
Barva kabelu:	Třpytivá zlatá, stříbrná
Napájení dálkového ovladače:	CR2025 baterie (v balení)
*Třída ochrany:	Světelný řetěz: IP65 Ovládací jednotka a USB konektor: IP20

## **Návod na použitie**

### **58380 - Smart svetelná reťaz**

#### **Parametre produktu:**

Farba: RGB

Napájanie: USB

Vstupné napätie: 5V DC

Výstupné napätie z adaptéru: 5V DC

Ovládanie: diaľkový ovládač / aplikácia / ovládač

Prevádzková teplota: -25°C-60°C

Nastaviteľné, 16 miliónov farebných kombinácií, synchronizácia hudby, ovládanie aplikáciou, lokálne ovládanie.

**Prosím berte do úvahy, že svetelnú reťaz nie je možné strihať!**

### **Používanie ovládača:**

Hudba: Stlačte krátko, zariadenie sa prepne do režimu hudby, môžete si vybrať zo 4 režimov hudby.

Farba: Stlačte krátko, môžete si vybrať z 20 rôznych farieb.

Zapnutie / vypnutie: Stlačte krátky aby ste zapli/vypli zariadenie.

Podržte stlačené po dobu 3 sekúnd aby ste menili medzi režimom hudba a svetlo.

1. Krátkym stlačením v hudobnom režime sa prepínajú 4 druhy dynamických hudobných efektov jeden po druhom.
2. Krátkym stlačením vo farebnom režime zmeníte 20 dynamických efektov jeden po druhom.

Zapnutie / vypnutie : Stlačte krátko, aby ste zapli alebo vypli zariadenie.

### **Používanie diaľkového ovládača so 24 tlačidlami:**

1. Tlačidlo zvýšenia jasů LED (+), zvýšte citlivosť LED v režime hudby
2. Tlačidlo zníženia jasů LED (-), znížte citlivosť LED v režime hudby
3. Tlačidlo zapnutie / vypnutie
4. Tlačidlo zmeny farebnej teploty LED (meňte medzi studenou a teplou bielou)
5. Tlačidlo farby LED (červená, zelená, modrá, 3 farby)
6. Zapnutie / vypnutie časovača : 1 hodiny - 4 hodiny – 8 hodín
7. 3 režimy hudby
8. Fixná farebná schéma
9. Tlačidlo jasů: 25% - 50% - 100%, zdola na hor
10. Prepínajte medzi 20 rôznymi farebnými schémami každých 30 sekúnd stlačením tlačidla.
11. V statickom monochromatickom režime sa 16 farieb postupne prepína dopredu alebo dozadu, v dynamickom režime sa 20 režimov postupne prepína dopredu alebo dozadu, aby sa našla požadovaná farba.

Odstráňte plastovú plôšku z držiaka batérie diaľkového ovládača, aby batéria mohla správne fungovať!

Uistite sa, že diaľkový ovládač držíte smerom k infračervenému senzoru v dostatočnej vzdialenosti. Infračervený prijímač detekuje pri 120 stupňoch a v okruhu 5 metrov. Prosím, ovládajte z tohto rozsahu!

Stlačte tlačidlo zapínača dvakrát za sebou, aby ste vytvorili spojenie medzi diaľkovým ovládačom a prijímačom.

### **Nastavenie aplikácie Tuya / Smart Life:**

1. Stiahnite si aplikáciu „Tuya“ alebo „Smart Life“ z obchodu s aplikáciami pre iOS alebo Android alebo naskenujte QR kód.
2. Ak ste aplikáciu ešte nepoužívali, prihláste sa alebo si zaregistrujte účet.
3. Zadaťte svoju e-mailovú adresu alebo telefónne číslo a dostanete potvrdzovací kód.
4. Overte svoj účet. Váš účet je pripravený na použitie, môžete sa prihlásiť.

### **Pripojenie telefónu:**

#### ➤ **Automatické pripojenie:**

1. Na svojom smartfóne zapnite funkciu Bluetooth a Wi-fi.
2. Pred pripojením sa uistite, že je váš smartfón pripojený k domácej sieti Wi-Fi.
3. Poskytnite USB napájanie pre svetelnú reťaz a podržte tlačidlo ON/OFF na ovládači na 5 sekúnd, kým zariadenie neprejde do režimu párovania. Toto je indikované rýchlo blikajúcou červenou LED. (2 bliknutia/s)
4. Otvorte aplikáciu v telefóne a stlačte tlačidlo „+“ v pravom hornom rohu. Zariadenie automaticky začne vyhľadávať zariadenia čakajúce na spárovanie.
5. Ak ste našli zariadenie v sieti, zadajte údaje potrebné pre pripojenie Wi-Fi a kliknite na tlačidlo „Done“. Pre ľahšiu identifikáciu pomenujte zariadenie neskôr.

Domovská obrazovka

Automatické vyhľadávanie

Zadajte údaje Wi-Fi

Pripojenie k internetu

Úspešné pripojenie

Používateľské rozhranie

#### ➤ **Ručné pripojenie:**

1. Na svojom smartfóne zapnite funkciu Bluetooth a Wi-fi.
2. Pred pripojením sa uistite, že je váš smartfón pripojený k domácej sieti Wi-Fi.



3. Poskytnite USB napájanie pre svetelnú reťaz a podržte tlačidlo ON/OFF na ovládači na 5 sekúnd, kým zariadenie neprejde do režimu párovania. Toto je indikované rýchlo blikajúcou červenou LED. (2 bliknutia/s)
4. Otvorte aplikáciu v telefóne a stlačte tlačidlo „+“ v pravom hornom rohu. Zariadenie automaticky začne vyhľadávať zariadenia čakajúce na spárovanie.
5. Vyberte si zariadenie z menu bodu „Manuálne pripojenie“. V menu "Osvetlenie" na ľavej strane nájdete "Svetelná reťaz".
6. Zadať údaje potrebné pre pripojenie Wi-Fi a kliknite na tlačidlo „Done“. Pre ľahšiu identifikáciu pomenujte zariadenie neskôr.

- Domovská obrazovka
- Ručné pripojenie
- Spustenie párovania
- Zadať údaje Wi-Fi
- Pripojenie k internetu
- Úspešné pripojenie
- Používateľské rozhranie

### **Podpora externých aplikácií:**

1. Používateľské rozhranie
  2. Vyberte podporu Amazon Alexa / Google Assistant
  3. Postupujte podľa pokynov na pripojenie služieb
- Skontrolujte, či je zariadenie pripojené k zdroju napájania a či je telefón pripojený k sieti Wi-Fi.
  - Skontrolujte svoj router: Ak je váš router dvojpásmový, na pridanie zariadenia vyberte 2,4 GHz sieť. Musíte otvoriť nastavenia funkcie Wi-Fi routera.
  - Na routery vykonajte nasledujúce nastavenia: Nastavte metódu šifrovania ako typ autorizácie WPA2\_PSK ako AES alebo obe nastavte na auto.
  - Režim bezdrôtového pripojenia nemôže byť 5 GHz. Použite anglický názov SSID. Ak chcete zachovať silný signál Wi-Fi, majte svoje zariadenie a router v dosahu.
  - Skontrolujte, či počet pripojených zariadení nedosiahol maximálny počet.
  - Uistite sa, že je zapnutá funkcia filtrovania MAC na routery.
  - Odstráňte ho zo zoznamu filtrov a uistite sa, že router neblokuje pripojenie zariadenia.
  - Pri pridávaní nového zariadenia sa uistite, že zadané heslo je správne.
  - Ďalšie operácie s aplikáciou získate od tvorca aplikácie, ktorý vám poskytne návod.

## Vyhlásenie FCC

Toto zariadenie je v súlade s 15. časťou pravidiel FCC. Jeho prevádzka podlieha nasledujúcim dvom podmienkam. 1. Toto zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie a 2. Toto zariadenie musí akceptovať akékoľvek prijaté rušenie, vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiaducu činnosť.

## Informácie o vystavení RF

Zariadenie bolo posúdené ako vyhovujúce všeobecným požiadavkám na RF emisie.

Zariadenie je možné používať bez obmedzení v podmienkach bezpečnej expozície.

## Pozor!

1. Pri inštalácii a používaní produktu buďte opatrní, aby ste sa vyhli statickej elektrine. Nedotýkajte sa výrobku ostrými predmetmi a vyhýbajte sa kontaktu so silnými chemikáliami, ako sú silné kyseliny a zásady.
2. Počas inštalácie sa prosím vyhnite zlomeniu kábla pod ostrým uhlom, zaistíte tým životnosť zariadenia.

Applikácia:	Tuya / SmartLife (bezplatne stiahnuteľná)
Komunikácia:	Bluetooth 5.0, Wi-Fi b/g/n 2.4 GHz és IR diaľkový ovládač
Kompatibilita:	Android 10.0+, IOS 12.0+
Počet LED:	50 ks
Farba LED:	RGBIC - 16 miliónov farieb
Zdroj energie:	Štandard DC 5V USB-A
Sila prúdu:	2A
Výkon:	10 W
Celkový rozmer:	8 m
Vzdialenosť medzi ovládačom a prvou LED:	3 m
Dĺžka svietiacej časti:	5 m
Vzdialenosť medzi tvarmi:	10 cm
Materiál:	Plast
Farba kábla:	Trblietavá zlatá, strieborná
Napájanie diaľkového ovládača	CR2025 batéria (v balení)

\*Trieda ochrany:

Svetelná reťaz: IP65

Ovládacia jednotka a USB konektor: IP20

## **Instrucțiuni de utilizare**

### **58380 - Șir de lumini inteligente**

#### **Detalii despre produs:**

Culoare: RGB

Energia ellátás: USB

Tensiune de intrare: 5V DV

Tensiunea de ieșire de la adaptor: 5V DC

Control: telecomandă/aplicație/cutie de control

Temperatura de funcționare: -25°C-60°C

Reglabil, 16 milioane de combinații de culori, sincronizare muzică, control prin aplicație, control local

**Vă rugăm să rețineți că acest șir de lumini nu poate fi tăiat!**

#### **Utilizarea controlului cutiei:**

Muzică: Apăsați scurt și dispozitivul trece în modul Muzică, puteți alege dintre 4 moduri de muzică.

Culoare: Apăsați scurt pentru a alege dintre 20 de culori diferite.

Apăsați scurt pentru a porni sau opri dispozitivul.

Țineți apăsat timp de 3 secunde pentru a comuta între modurile muzică și culoare.

Apăsați scurt în modul muzică pentru a comuta între 4 efecte dinamice muzicale diferite.

2. Apăsați scurt în modul culoare pentru a comuta între 20 de efecte dinamice.

3. ON/OFF: apăsați scurt pentru a porni sau opri instrumentul.

#### **Utilizați cele 24 de butoane ale telecomenzii:**

1. Reglați butonul de luminozitate a LED-ului (+) pentru a crește sensibilitatea LED-ului în modul muzică

2. Butonul de reglare a luminozității LED-ului (-), pentru a reduce sensibilitatea LED-ului în modul muzică
3. Butonul de pornire/oprire
4. Buton de schimbare a temperaturii de culoare a LED-ului (comutați între culorile alb cald și alb rece)
5. Buton pentru culoarea LED-ului (3 culori roșu, verde, albastru)
6. Întrerupător cu funcție de temporizare pornit/oprit: 1 oră - 4 ore - 8 ore
7. 3 moduri de muzică
8. 5 scheme de culori fixe
9. Buton de luminozitate: 25% - 50% - 100% de jos în sus
10. Comutați între 20 de scheme de culori diferite prin simpla apăsare a unui buton, la fiecare 30 de secunde.
11. În modul monocrom static, cele 16 culori alternează înainte sau înapoi, în modul dinamic, cele 20 de moduri alternează înainte sau înapoi pentru a găsi culoarea dorită.

Vă rugăm să îndepărtați fila de plastic din compartimentul pentru baterii al telecomenzii pentru ca bateria să poată funcționa corect!

Asigurați-vă că țineți telecomanda spre senzorul infraroșu, la o distanță suficientă. Unitatea de recepție cu infraroșu detectează la 120 de grade și pe o rază de 5 metri. Vă rugăm să controlați de pe această rază!

Apăsați butonul de comutare de două ori consecutiv pentru a stabili o conexiune între telecomandă și unitatea de recepție.

### **Configurați aplicația Tuya / Smart Life:**

1. Descărcați aplicația "Tuya" sau "Smart Life" din magazinul de aplicații iOS sau Android sau scanați codul QR.
2. Dacă nu ați mai folosit aplicația până acum, conectați-vă sau înregistrați un cont.
3. Introduceți adresa de e-mail sau numărul de telefon și veți primi un cod de confirmare.
4. Confirmați-vă contul. Contul dvs. este gata de utilizare, vă puteți conecta.

#### **Conexiune telefonică**

##### **➤ Conectare automată:**

1. 1. Activați Bluetooth și Wi-Fi pe smartphone-ul dvs.
2. 2. Înainte de a vă conecta, asigurați-vă că smartphone-ul dvs. este conectat la rețeaua Wi-Fi de acasă.

3. 3. Asigurați-vă că alimentarea USB este conectată la șirul de lumini și țineți apăsat butonul ON/OFF de pe controler timp de 5 secunde până când dispozitivul intră în modul de asociere. Acest lucru este indicat de un LED roșu care clipește rapid (2 intermitențe/sec)
4. 4. Deschideți aplicația de pe telefon și apăsați butonul "+" din colțul din dreapta sus. Dispozitivul va începe automat să caute dispozitive pentru a le împerechea.
5. 5. După ce ați găsit dispozitivul în rețea, introduceți detaliile pentru a vă conecta la Wi-Fi și faceți clic pe "Done". Dați un nume dispozitivului pentru a-l identifica mai ușor ulterior.

Ecranul de pornire

Căutare automată

Introduceți datele Wi-Fi

Conectați-vă la Internet

Conexiune reușită

Interfața cu utilizatorul

➤ **Conectarea manuală:**

1. Activați Bluetooth și Wi-Fi pe smartphone-ul dvs.
2. Înainte de a vă conecta, asigurați-vă că smartphone-ul dvs. este conectat la rețeaua Wi-Fi de acasă.
3. Asigurați-vă că alimentarea USB este conectată la șirul de lumini și țineți apăsat butonul ON/OFF de pe controler timp de 5 secunde până când dispozitivul intră în modul de asociere. Acest lucru este indicat de un LED roșu care clipește rapid (2 intermitențe/sec)
4. Deschideți aplicația de pe telefon și apăsați butonul "+" din colțul din dreapta sus. Dispozitivul va începe automat să caute dispozitive pentru a le împerechea.
5. Selectați un dispozitiv din meniul "Connect manually" (Conectare manuală). În meniul "Lighting" (Iluminare) din stânga, veți găsi "Strip Light" (Bandă luminoasă).
6. Introduceți informațiile necesare pentru conexiunea Wi-Fi și faceți clic pe "Done" (Terminat). Dați dispozitivului un nume pentru a fi identificat mai ușor ulterior.

- Ecranul de pornire
- Conexiune manuală
- Începeți împerecherea
- Introduceți datele Wi-Fi
- Conectați-vă la Internet
- Conexiune reușită
- Interfața cu utilizatorul

## **Suport pentru aplicații externe:**

1. Interfața cu utilizatorul

2. Selectați suportul pentru Amazon Alexa / Google Assistant

3. Urmați instrucțiunile de conectare a serviciilor

- - Vă rugăm să verificați dacă dispozitivul este conectat la sursa de alimentare și dacă telefonul este conectat la Wi-Fi.
- - Verificați routerul: dacă routerul este un router dual-band, selectați o rețea de 2,4 GHz pentru a adăuga dispozitivul. Va trebui să deschideți setările funcției Wi-Fi din router.
- - Setati metoda de criptare la WPA2\_PSK ca tip de autorizare AES sau setati-le pe ambele la automat.
- - Modul de conectare fără fir nu trebuie să fie 5 GHz. Vă rugăm să folosiți un nume SSID în limba engleză. Pentru a menține un semnal Wi-Fi puternic, mențineți dispozitivul și routerul în raza de acțiune.
- - Verificați dacă numărul de dispozitive conectate nu a atins numărul maxim.
- - Asigurați-vă că funcția de filtrare MAC a routerului este activată.
- - Scoateți-l din lista de filtrare și asigurați-vă că routerul nu blochează conectarea dispozitivului.
- - Când adăugați un dispozitiv nou, asigurați-vă că parola este corectă.
- - Pentru mai multe informații despre modul de utilizare a aplicației, contactați creatorul aplicației pentru tutoriale.

## **Declarație FCC**

Acest dispozitiv este conform cu partea 15 din normele FCC. 1 Acest dispozitiv nu poate cauza interferențe dăunătoare și 2 Acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență primită, inclusiv interferențele care pot cauza o funcționare nedorită.

## **Informații privind expunerea la RF**

Dispozitivul a fost evaluat ca îndeplinind cerințele generale privind emisiile de radiofrecvență. Dispozitivul poate fi utilizat fără restricții în condiții de expunere sigure.

## **Atenție!**

1. Vă rugăm să aveți grijă să evitați electricitatea statică în timpul instalării și utilizării produsului. Nu utilizați obiecte ascuțite pentru a atinge produsul și evitați contactul cu substanțe chimice puternice, cum ar fi acizi și baze puternice.
2. Vă rugăm să evitați ruperea cablului la un unghi ascuțit în timpul instalării pentru a asigura durata de viață a dispozitivului.

Aplicația Tuya / SmartLife (descărcare gratuită)

Comunicare: Bluetooth 5.0, Wi-Fi b/g/n 2,4 GHz și telecomandă IR

Compatibil: Android 10.0+, IOS 12.0+, IOS 12.0+.

Număr de LED-uri: 50

Culoarea LED-urilor: RGBIC - 16 milioane de culori

Sursă de alimentare: standard DC 5V USB-A

Putere: 2A

Putere: 10 W

Dimensiune totală: 8 m

Distanța dintre panoul de control și LED-ul frontal: 3 m

3 m de la LED până la primul LED

Distanța dintre forme: 10 cm

Material: plastic

Culoarea cablului: auriu lucios, argintiu

Alimentare cu energie a telecomenzii: baterie CR2025 (inclusă)

\*Protecție: Fluorescent: IP65

Unitate de control și conexiune USB: IP20