



**HESTORE.HU**

elektronikai alkatrész áruház

**EN:** This Datasheet is presented by the manufacturer.

Please visit our website for pricing and availability at [www.hestore.hu](http://www.hestore.hu).

# PHENOM

## LIGHTING TECHNOLOGY

55860

RGB SMD SMART LED STRIP  
RGB SMD OKOS LED SZALAG  
RGB SMD SMART LED PÁS  
RGB SMD SMART LED PÁS  
BANDĂ LED INTELIGENTĂ RGB SMD



Adapter: IP20

LED: IP67



## USER MANUAL

### Warnings and Installation Instructions:



#### **Danger of suffocation!**

Please keep the packaging of the device away from children, as it may lead to suffocation. The device can only be used by adults, the storage location must be chosen in such a way that children cannot accidentally access it. Children must not play with the device.

The device may only be used for its intended purpose! The device may only be used by persons who have read and understood this user manual and are able to operate the device accordingly! People with reduced mental, physical or sensory abilities must not use the device! Children must not use the device! The device is designed for residential use! Do not use the device if it has previously been dropped or bumped against something and it is visibly damaged! The safety equipment must be used as intended, it is strictly forbidden to modify or eliminate them!



#### **Risk of electric shock!**

1. If you are not familiar with connecting electrical devices to the electrical network, ask for professional help from an electrician!
2. The control unit must NOT be operated with a free cable end! Only apply voltage to the device after you have connected all cables and made sure they are connected correctly!
3. Do not operate the device in a damp, wet environment, the device's power supply can only be used indoors, in a dry place. Otherwise, there is a risk of short circuit and electric shock!
4. Only operate the device with a voltage according to the specification (100 - 240 V AC)!
5. Do not touch the device with wet hands! Touching the device, including its cable, with wet hands is strictly prohibited!
6. Before applying voltage to the device, check the correct connection and integrity of the insulation! Incorrect connection can cause an accident-prone situation and cause material damage!
7. For safe installation of the device, fix the device! Use the self-adhesive glue included in the package!
8. Install the device so that it is not exposed to direct sunlight or heat sources!
9. It is forbidden to cover the device with any material! Do not disassemble the device. It is forbidden to modify the parameters of the device!
10. The manufacturer and the distributor are not responsible for damages resulting from improper use!

### First steps, warnings:

1. Before use, make sure that the LED strip and the power cable are undamaged. It is forbidden to operate the LED strip on the plastic drum required for safe transport! The rolled-up LED strip can be damaged and cause malfunctions!
2. The device is controlled with the accessory remote or Wi-Fi, using the Tuya application, please do not use it close to signal noise or high current or magnetic field.
3. The LED strip is IP67, the controller and power supply are IP20. Please keep these ratings in mind when installing the device! It is strictly forbidden to deviate from this!
4. Ne tegye ki a tápegységet és vezérlőegységet közvetlen napsütésnek!
4. Do not expose the power supply unit and control unit to direct sunlight!
5. Keep away from children! Not a toy!
6. You can shorten the light strip, cut it every 10 cm, look for the lines located at the copper connectors, along which cutting is allowed. After cutting, we recommend ensuring that the tape is properly insulated. In this case, proceed with caution during installation and subsequent use! The quality of the factory insulation is damaged, the IP rating changes!
7. If you do not use the device for a long time, please unplug the power plug and remove the battery from the remote.
8. In case of failure, it is forbidden to disassemble or modify the device. Have the device repaired by a specialist.
9. The manufacturer and distributor assumes no responsibility for damages resulting from incorrect installation and operation.

**Device assembly:**

1. Connect the 4-cable connector of the LED strip to the connector of the control unit. When connecting, pay attention to the correct cable order! Connect the "+" wire to the connection leg indicated by the arrow.
2. Connect the DC connector of the control unit to the included power supply and then to the mains power source. (center positive connector)

**LED mounting:**

1. The power supply must be placed in a well-ventilated place protected from direct sunlight, heat and moisture.
2. Sticking the LED strip is only possible on a well-cleaned, dry, smooth surface.
3. Depending on the surface to be installed, you can use an alcohol wipe for cleaning.
4. Pull off the protective strip on the back of the LED strip. Always peel off as much as you can stick right away.

**Control multiple tapes simultaneously:**

If you have several identical LED strips, it is possible to control them with a remote control. Plug the corresponding (4-pin) connectors together.

**Remote control:**

1. Brightness up +
2. Brightness down -
3. On / off button
4. Colors
5. White
6. Speed +
7. Pre-programmed lighting effects
8. Speed -
9. 1 hour / 2 hours timer
10. Light effects reacting to ambient sounds (using the microphone in the controller)

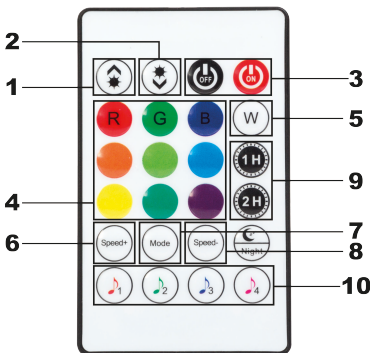
**Control buttons:**

„C“ – Switching between color modes

⏻ – On / off button – Button for turning the device on and off.

„M“ – Microphone mode.

By repeatedly pressing the “C” and “M” keys, you can switch between the individual color effects and color modes.

**Application:**

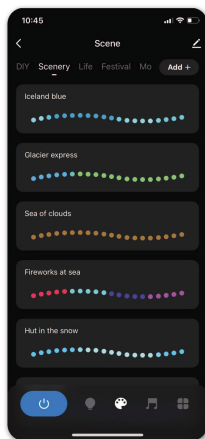
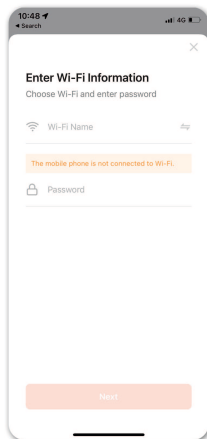
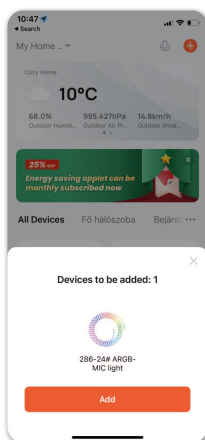
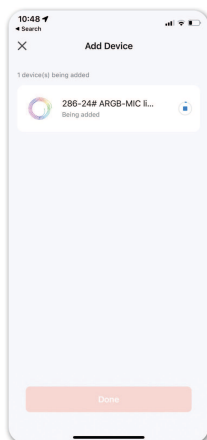
1. Connect to your local WiFi network!
2. Program installation: Download the Tuya Smart application from Play Store or AppStore and install it if you haven't done it before.
3. If you have a user account, log in to your profile. If you haven't registered an account before, register by entering your details and then log in.
4. When you turn on the switch, the application will automatically recognize the devices waiting to be paired. Follow the on-screen instructions, add the device to your profile, name the device and, if necessary, set the room in which the device is located. (This can be useful in the case of several identical devices)

If your phone does not recognize the device automatically, please turn the device off and on 5 times in a row. If the LED strip flashes red, it indicates that it has switched to pairing mode. In this case, the device also appears on the screen of your phone.



To download the program, scan the QR code below using your phone's camera.

Tip: If the device does not appear automatically, you can select the device in the "Lighting" / "Lighting (Wi-Fi)" menu.




5. After successful pairing, the switch can be controlled remotely using a smartphone. For other information about the application settings, refer to the description of TuyaSmart.

### Cleaning:

If the switch is in an accessible place and there is dirt on the outer housing, de-energize the device and then wipe off any dirt with a soft, dry, microfiber cloth. Do not use a wet cloth!

### Destruction:

 This symbol on the product or in the accompanying documentation indicates that the electrical or electronic product may not be disposed of as household waste. For proper disposal and reuse, dispose of these products at a designated waste collection point. By disposing of the product correctly, it helps to prevent potential risks to the environment and human health that could arise from improper waste management. Please contact your local authorities or the nearest collection point for more details on drop-off.

## HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

### Figyelmeztetések és telepítési utasítások:



#### **Fulladásveszély!**

Kérjük, a készülék csomagolását tartsa távol gyermekektől, mert fulladáshoz vezethet. A készüléket kizárólag felnőttek használhatják, a tárolás helyét úgy kell megválasztani, hogy gyermekek véletlenül sem férhetnek hozzá. A készülékkel gyermekek nem játszhatnak.

A készüléket csak rendeltetésszerűen szabad használni! A készüléket csak olyan személyek használhatják, akik ezt a használati útmutatót elolvasták, megértették és ennek megfelelően tudják üzemeltetni a készüléket! Csökkent szellemi, fizikai vagy érzékelő képességgel rendelkező személyek nem használhatják a készüléket! Gyermekek nem használhatják a készüléket! A készüléket lakossági célú felhasználásra tervezték!

Ne használja a készüléket, ha korábban elejtette vagy odaütötte valamihez és szemmel láthatóan károsodott az! A biztonsági berendezéseket kötelező rendeltetésszerűen használni, azokat módosítani vagy kiiktatni szigorúan tilos!



#### **Aramütésveszély!**

1. Amennyiben nem járatos az elektromos eszközök villamoshálózatba történő bekötésével kapcsolatban kérjen szakmai segítséget villanyszerelőtől!
2. A vezérlő egységet TILOS szabad kábelvégződéssel üzemeltetni! Csak akkor helyezze feszültség alá a készüléket, ha minden kábelt csatlakoztatott és meggyőződött azok helyes bekötéséről!
3. A készüléket ne üzemelje be párás, nedves környezetben, a készülék tápegysége kizárólag beltéren, száraz helyen használható. Ettől eltérően fennáll a zárlat és áramütés veszélye!
4. A készüléket kizárólag a specifikációnak megfelelő feszültséggel (100 - 240 V AC) üzemeltesse!
5. Ne érjen a készülékhez nedves, vizes kézzel! A készülék megérintése, beleértve a kábelét is nedves kézzel szigorúan tilos!
6. Mielőtt feszültség alá helyezi a készüléket ellenőrizze a helyes bekötést és a szigetelés sértetlenségét! A helytelen bekötés balesetveszélyes helyzetet okozhat és anyagi kárral járhat!
7. A készülék biztonságos telepítéséhez rögzítse az eszközt! Használja a csomagban található öntapadós ragasztót!
8. A készüléket úgy telepítse, hogy ne legyen közvetlen napsütésnek, hőforrásnak kitéve!
9. A készüléket tilos bármilyen anyaggal letakarni! Ne szedje szét készüléket! Tilos a készülék paramétereit módosítani!
10. A gyártó és a forgalmazó, a nem rendeltetésszerű használatból eredő károkért felelősséget nem vállal!

### **Első lépések, figyelmeztetések:**

1. Használat előtt bizonyosodjon meg róla, hogy LED szalag és a tápkábel sértetlen. A LED szalagot a biztonságos szállításhoz szükséges műanyag dobon tilos üzemeltetni! A feltekert LED szalag károsodhat és hibás működést eredményezhet!
2. A készülék vezérlése a tartozék távirányítóval, illetve Wifi-n, Tuya applikáció segítségével történik, kérjük, ne használja jelzajos vagy nagy áramerősség, mágneses mező közvetlen közelében.
3. A LED szalag IP67, a vezérlő és a tápegység IP20 besorolással rendelkezik. Kérjük, a készülék telepítésekor tartsa szem előtt ezeket a besorolásokat! Ettől eltérni szigorúan tilos!
4. Ne tegye ki a tápegységet és vezérlőegységet közvetlen napsütésnek!
5. Gyerekektől távol tartandó! Nem gyerekjáték!
6. A fényszalagot lerövidítheti, 10 cm-enként vághatja el. Keresse a réz csatlakozóknál elhelyezett vonalakat, amely mentén engedélyezett a vágás. Vágás után javasoljuk gondoskodjon a szalag megfelelő szigeteléséről. Ilyen esetben járjon el körültekintően a telepítés és a későbbi használat során! A gyári szigetelés minősége sérül, az IP besorolás változik!
7. Ha hosszabb ideig nem használja az eszközt, kérjük, húzza ki a hálózati csatlakozóját és vegye ki az elemet a távirányítóból.
8. Meghibásodás esetén tilos az eszközt szétszerelni, módosítani. A készülék javítását bizza szakemberre.
9. A gyártó és forgalmazó a helytelen telepítésből és üzemeltetésből eredő károkért felelősséget nem vállal.

**Készülék összeszerelése:**

1. A LED szalag 4 kábeltől álló csatlakozóját csatlakoztassa a vezérlőegység csatlakozójához. A csatlakozáskor ügyeljen a helyes kábelrendre! A nyílal jelzett csatlakozólábhoz kerüljön a „+” szál.
2. Csatlakoztassa a vezérlőegység DC csatlakozóját a dobozban található tápegységhez, majd a hálózati áramforráshoz. (közép pozitív csatlakozó)

**LED rögzítése:**

1. A tápegységet jól szellőző, közvetlen napfénytől, hőtől és nedvességtől védett helyen kell elhelyezni.
2. A LED szalag felragasztása csak jól megtisztított, száraz, sima felületre lehetséges.
3. A tisztításhoz - a telepítendő felülettől függően - használhat alkoholos kendőt.
4. Húzza le a LED szalag hátoldalán található védőcsíkot. Mindig csak annyit húzzon le, amit azonnal fel is ragaszt.

**Több szalag vezérlése egyidejűleg:**

Ha több ugyanilyen LED szalaggal rendelkezik, lehetőség van ezek egy távirányítóval történő vezérlésére. Dugja össze a megfelelő (4 lábú) csatlakozókat.

**Távirányító:**

1. Fényerő fel +
2. Fényerő le -
3. Be / kikapcsoló gomb
4. Színek
5. Fehér
6. Sebesség +
7. Előre programozott fényeffektek
8. Sebesség -
9. 1 óra / 2 óra időzítés
10. Környezeti hangokra történő fényeffektek (vezérlőben lévő mikrofon segítségével)

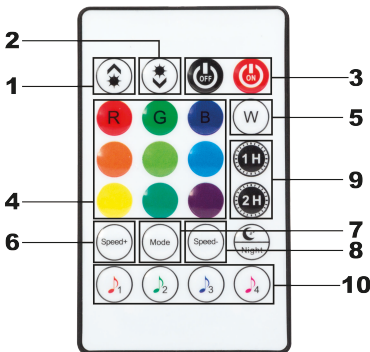
**Vezérlő gombok:**

„C” – Színmódok közötti váltás

⏻ gomb – A készülék be kikapcsolására szolgáló gomb.

„M” – Mikrofon mód.

A „C” és „M” gombok többszöri megnyomásával válthat az egyes színeffektek, színmódok között.

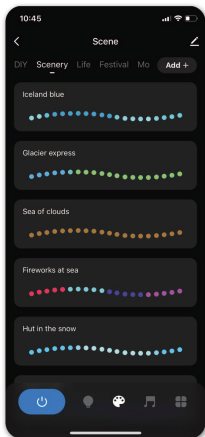
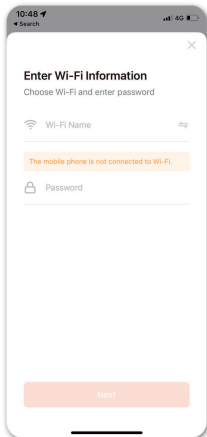
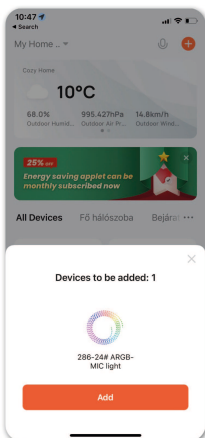
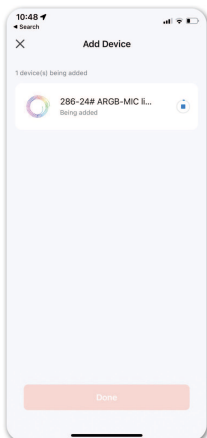
**Applikáció:**

1. Csatlakozzon a helyi WiFi hálózathoz!
2. Program telepítése: Töltse le a Play Áruházból vagy az AppStore-ból a Tuya Smart alkalmazást és telepítse, ha korábban még nem tette meg.
3. Amennyiben rendelkezik felhasználói fiókkal jelentkezzen be a profiljába. Ha korábban nem regisztrált még fiókot, regisztráljon adatai megadásával, majd lépjen be.
4. Ha feszültség alá helyezi a kapcsolót az applikáció automatikusan felismeri a társításra váró eszközöket. Kövesse a kijelzőn megjelenő utasításokat, adja hozzá az eszközt a profiljához, nevezze el az eszközt és igény esetén állítsa be, hogy melyik helyiségben található az eszköz. (Több egyforma eszköz esetén ez hasznos lehet)



A program letöltéséhez telefonja kamerájának segítségével olvassa le az alább QR kódot.

Ha automatikusan nem ismerné fel telefonja az eszközt kérjük kapcsolja ki-be az eszközt egymás után 5x. Ha a LEDszalag piros színnel villog, jelzi, hogy párosítási üzemmódra váltott. Ilyenkor telefonja képernyőjén is megjelenik az eszköz:



Tipp: Ha automatikusan nem jelenik meg az eszköz, ki tudja választani a „Világítás” / „Világítás (Wi-Fi)” menüpontban az eszközt.

5. Sikeres hozzáadást követően okostelefon segítségével, távolról is vezérelhetővé válik a kapcsoló. Egyéb, az applikáció beállításaival kapcsolatos információért tájékozódjon a TuyaSmart leírásában.

### Tisztítás

Amennyiben hozzáférhető helyen van a kapcsoló és a külső hálózati szennyeződés tapasztalható, feszültségmentesítse az eszközt, majd puha, száraz, mikroszálas ruhával törölje le az esetleges szennyeződések. Ne használjon nedves törlőruhát!

### Megsemmisítés:



Ez a jelzés a terméken vagy a kísérő dokumentációban azt jelzi, hogy az elektromos vagy elektronikus termék nem dobható háztartási hulladékok közé. A helyes megsemmisítéshez és újrafelhasználáshoz, ezt a terméket kijelölt hulladékgyűjtő helyre adja le. A termék helyes megsemmisítésével segít megelőzni az élőkönyvezetre és emberi egészségre kockázatos lehetséges veszélyek kialakulását, amelyek a hulladék helytelen kezelésével adódhatnak. A leadással kapcsolatban további részletekről érdeklődjön a helyi hatóságoknál vagy a legközelebbi gyűjtőhelyen.



## NÁVOD NA POUŽITÍ

### Upozornění a návod k instalaci:



#### Nebezpečí udušení!

Prosíme balení zařízení držte mimo dosah dětí, protože může způsobit udušení. Zařízení mohou používat pouze dospělí osoby, místo skladování zvolte tak, aby se k němu děti nemohly dostat. Se zařízením si děti nemohou hrát. Zařízení lze používat pouze podle předpisů! Zařízení mohou používat pouze osoby, které si přečetly tento návod k použití a porozuměly mu. Osoby se sníženými duševními, fyzickými nebo smyslovými schopnostmi nesmí přístroj používat! Děti nemohou používat zařízení. Zařízení bylo navrženo pro domácí použití!



#### Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!

1. Pokud se nevyznáte v připojování elektrických zařízení do elektrické sítě, požádejte o odbornou pomoc elektrikáře!
2. Řídicí jednotka se NESMÍ provozovat s volným koncem kabelu! Napětí zapojte do zařízení až po připojení všech kabelů a ujistěte se, že jsou připojena správně!
3. Přístroj neprovozujte ve vlhkém, mokřem prostředí, napájecí zdroj přístroje lze používat pouze v interiéru, na suchém místě. V opačném případě hrozí nebezpečí zkratu a úrazu elektrickým proudem!
4. Přístroj provozujte pouze s napětím podle specifikace (100 - 240 V AC)!
5. Nedotýkejte se zařízení mokrou nebo vlhkou rukou. Dotýkat se zařízení nebo kabelu vlhkou nebo mokrou rukou je přísně zakázáno.
6. Před přivedením napětí na zařízení zkontrolujte správné připojení a neporušenost izolace! Nesprávné připojení může způsobit nehodu a způsobit materiální škody!
7. Pro bezpečnou instalaci přístroje přístroj upevněte! Použijte samolepící lepidlo, které je součástí balení!
8. Zařízení instalujte tak, aby nebylo vystaveno přímému slunečnímu záření nebo zdrojům tepla!
9. Zařízení je zakázáno jakýmkoli materiálem zakrývat! Zařízení nerozebírejte. Je zakázáno měnit na parametrech zařízení.
10. Výrobce a distributor neodpovídají za škody způsobené nesprávným používáním!

### První kroky, upozornění:

1. Před prvním použitím se ujistěte o tom, že zařízení a kabel není poškozen. LED pás je přísně zakázáno provozovat v krabici, která slouží k bezpečné přepravě. Namotaný LED pás se může poškodit a může způsobit nesprávný provoz.
2. Ovládání zařízení je možné pomocí dálkového ovladače nebo pomocí Wifi sítě přes aplikaci Tuya, nepoužívejte v bezprostřední blízkosti šumu signálu nebo vysokého proudu, magnetického pole.
3. LED pás disponuje třídou ochrany IP67, ovládací jednotka IP20. Při instalaci zařízení mějte na paměti tuto hodnotu! Je přísně zakázáno se od tohoto odchýlit!
4. Nevystavujte napájecí zdroj a řídicí jednotku přímému slunečnímu záření.
5. Držte mimo dosah dětí! Není to hračka!
6. Světelný pásek můžete zkrátit, odstříhnout jej každých 10 cm, hledat čáry umístěné na měděných konektorech, podél kterých je řezání povoleno. Po odříznutí doporučujeme zajistit, aby byla páska správně izolována. V tomto případě postupujte při instalaci a následném používání opatrně! Kvalita tovární izolace je poškozena, hodnocení IP se mění!
7. Pokud zařízení delší dobu nepoužíváte, vytáhněte jej ze síťové zástrčky az dálkového ovladače odstraňte baterie.
8. V případě poškození je zakázáno zařízení rozebírat. S opravou zařízení se obraťte na odborníka.
9. Výrobce a distributor nepřebírá žádnou odpovědnost za škody způsobené nesprávnou instalací a provozem

**Montáž zařízení:**

1. Připojte 4-kabelový konektor LED pásu ke konektoru řídicí jednotky. Během připojení dbejte na správné pořadí. Připojte vodič "+" k přípojecí noze označené šipkou.
2. Připojte DC konektor řídicí jednotky k napájecímu zdroji v krabici a následně k síťovému zdroji napájení. (střední kladný konektor)

**Přípevnění LED:**

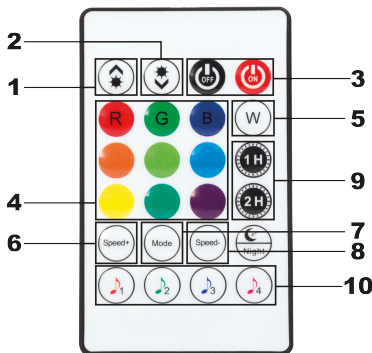
1. Napájecí zdroj umístěte na dobře větraném místě, chráněném od přímého slunečního záření, tepla a vlhkosti.
2. Nalepení LED pásu je možné pouze na dobře očištěnou, suchou a hladkou plochu.
3. K čištění v závislosti na ploše lepení použijte alkoholovou utěrku.
4. Odstraňte ochrannou fólii ze zadní strany LED pásu. Vždy odlepte tolik, kolik se dá hned nalepit.

**Ovládání více pásů současně:**

Pokud máte více stejných LED pásů, lze je ovládat dálkovým ovladačem. Zapojte příslušné (4-kolíkové) konektory do sebe.

**Dálkový ovladač:**

1. Jas nahoru +
2. Jas dolů -
3. Tlačítko pro zapnutí/vypnutí
4. Barvy
5. Bílá
6. Rychlost +
7. Přednastavené světelné programy
8. Rychlost -
9. 1 hodina / 2 hodiny časování
10. Světelné efekty na okolní zvuky (pomocí mikrofonu v ovladači)

**Ovládací tlačítka:**

„C” – Změna mezi jednotlivými barevnými režimy

⏻ Tlačítko pro zapnutí / vypnutí - tlačítko pomocí kterého můžete zapnout a vypnout zařízení

„M” – Režim mikrofonu

Opakovaným stisknutím kláves „C” a „M” můžete přepínat mezi jednotlivými barevnými efekty a barevnými režimy.

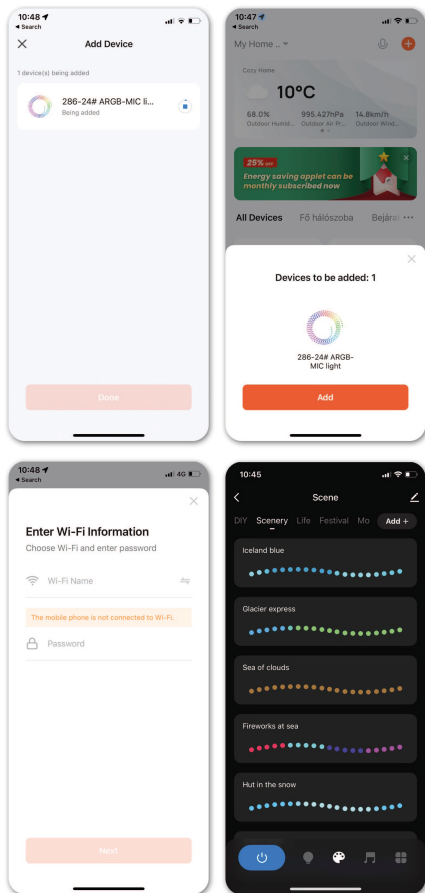
**Aplikace:**

1. Připojte se k místní síti WiFi
2. Instalace programu: Stáhněte si aplikaci Tuya Smart z Obchodu Play nebo AppStore a nainstalujte si ji, pokud jste tak dosud neučinili.
3. Máte-li uživatelský účet, přihlaste se do svého profilu. Pokud jste si ještě nezaregistrovali účet, zaregistrujte se zadáním svých údajů a pak se přihlaste.
4. Po zapnutí vypínače aplikace automaticky rozpozná zařízení čekající na spárování. Postupujte podle pokynů na obrazovce, přidejte zařízení do svého profilu, pojmenujte zařízení a v případě potřeby nastavte místnost, ve které se zařízení nachází. (To může být užitečné v případě několika stejných zařízení)



Pro stažení programu na váš telefon odečtěte tento QR kód pomocí kamery telefonu.

Pokud váš telefon nerozpozná zařízení automaticky, vypněte jej a zapněte jej Skrát za sebou. Pokud pásek LED bliká červeně, znamená to, že se přepnul do režimu párování. V tomto případě se zařízení zobrazí i na obrazovce vašeho telefonu:



Typ: Pokud se zařízení nezobrazí automaticky, můžete jej vybrat v nabídce "Osvětlení" / "Osvětlení (Wi-Fi)".

5. Po úspěšném přidání lze spínač ovládat na dálku pomocí chytrého telefonu. Další informace o nastaveních aplikace naleznete v popisu TuyaSmart.

### Čištění:

Pokud je spínač na přístupném místě a na vnějším krytu jsou nečistoty, odpojte zařízení od napájení a poté otřete všechny nečistoty měkkým, suchým hadříkem z mikrovlákna. Nepoužívejte mokré hadříky!

### Likvidace:



Tento symbol na produktu nebo v průvodní dokumentaci znamená, že elektrický nebo elektronický produkt se nesmí likvidovat jako domácí odpad. Pro správnou likvidaci a opětovné použití zlikvidujte tyto produkty na určeném sběrném místě odpadu. Správnou likvidaci produktu pomáhá předcházet potenciálním rizikům pro životní prostředí a lidské zdraví, které by mohly vzniknout při nesprávném nakládání s odpadem. Chcete-li získat další podrobnosti o předání, kontaktujte místní úřady nebo nejbližší sběrné místo.

## NÁVOD NA POUŽITIE

### Upozornenia a návod na inštaláciu:



#### Nebezpečenstvo udusenía!

Prosíme balenie zariadenia držte mimo dosahu detí, pretože môže spôsobiť udusenie. Zariadenie môžu používať len dospelé osoby, miesto skladovania zvolte tak, aby sa k nemu deti nemohli dostať. So zariadením sa deti nemôžu hrať. Zariadenie je možné používať len podľa predpisov! Zariadenie môžu používať len osoby, ktoré si prečítali tento návod na použitie a porozumeli mu. Osoby so zníženými duševnými, fyzickými alebo zmyslovými schopnosťami nesmú prístroj používať! Deti nemôžu používať zariadenie. Zariadenie bolo navrhnuté na domáce použitie! Zariadenie nepoužívajte ak Vám spadlo alebo je očividne poškodené. Bezpečnostné zariadenia sa musia používať podľa určenia, je prísne zakázané ich upravovať alebo odstraňovať!



#### Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom!

1. Ak sa nevyznáte v pripájaní elektrických zariadení do elektrickej siete, požiadajte o odbornú pomoc elektrikára!
2. Riadiaca jednotka sa NESMIE prevádzkovať s voľným koncom kábla! Napätie zapojte do zariadenia až po pripojení všetkých káblov a ubezpečení sa, že sú pripojené správne!
3. Prístroj neprevádzkujte vo vlhkom, mokrom prostredí, napájací zdroj prístroja je možné používať iba v interiéri, na suchom mieste. V opačnom prípade hrozí nebezpečenstvo kratu a úrazu elektrickým prúdom!
4. Prístroj prevádzkujte len s napätím podľa špecifikácie (100 - 240 V AC)!
5. Nedotýkajte sa zariadenia mokrou alebo vlhkou rukou. Dotýkať sa zariadenia alebo kábla vlhkou alebo mokrou rukou je prísne zakázané.
6. Pred privedením napätia na zariadenie skontrolujte správne pripojenie a neporušenosť izolácie! Nesprávne pripojenie môže spôsobiť nehodu a spôsobiť materiálne škody!
7. Pre bezpečnú inštaláciu prístroja prístroj upevnite! Použite samolepiace lepidlo, ktoré je súčasťou balenia!
8. Zariadenie inštalujte tak, aby nebolo vystavené priamemu slnečnému žiareniu alebo zdrojom tepla!
9. Zariadenie je zakázané akýmkoľvek materiálom zakrývať! Zariadenie nerozoberajte. Je zakázané meniť na parametroch zariadenia.
10. Výrobca a distribútor nezodpovedajú za škody spôsobené nesprávnym používaním!

### Prvé kroky, upozornenia:

1. Pred prvým použitím sa ubezpečte o tom, že zariadenie a kábel nie je poškodený. LED pás je prísne zakázané prevádzkovať v krabici, ktorá slúži na bezpečnú prepravu. Namotaný LED pás sa môže poškodiť a môže spôsobiť nesprávnu prevádzku.
2. Ovládanie zariadenia je možné pomocou diaľkového ovládača alebo pomocou Wifi siete cez aplikáciu Tuya, nepoužívajte v bezprostrednej blízkosti šumu signálu alebo vysokého prúdu, magnetického poľa.
3. LED pás disponuje triedou ochrany IP67, ovládacia jednotka IP20. Pri inštalácii zariadenia majte na pamäti tieto hodnotenia! Je prísne zakázané sa od tohto odchýliť!
4. Nevystavujte napájací zdroj a riadiacu jednotku priamemu slnečnému žiareniu.
5. Držte mimo dosahu detí! Nie je to hračka!
6. Svetelný pásik môžete skrátiť, odstrihnúť ho každých 10 cm, hľadať čiary umiestnené na medených konektoroch, pozdĺž tých je rezanie povolené. Po odrezaní odporúčame zabezpečiť, aby bola páska správne izolovaná. V tomto prípade postupujte pri inštalácii a následnom používaní opatrne! Kvalita továrenskej izolácie je poškodená, hodnotenie IP sa mení!
7. Ak zariadenie dlhšiu dobu nepoužívate, vytriahnite ho zo sieťovej zástrčky a z diaľkového ovládača odstráňte batérie.
8. V prípade poškodenia je zakázané zariadenie rozoberať. S opravou zariadenia sa obráťte na odborníka.
9. Výrobca a distribútor nepreberá žiadnu zodpovednosť za škody spôsobené nesprávnou inštaláciou a prevádzkou.

**Montáž zariadenia:**

1. Pripojte 4-kábový konektor LED pásika ku konektoru riadiacej jednotky. Počas pripojenia dbajte na správne poradie. Pripojte vodič "+" k pripojovacej nohe označenej šípkou.
2. Pripojte DC konektor riadiacej jednotky k napájacemu zdroju v krabici a následne k sieťovému zdroju napájania. (stredný kladný konektor)

**Pripevnenie LED:**

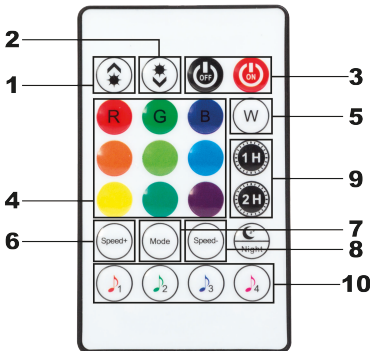
1. Napájací zdroj umiestnite na dobre vetranom mieste, chráneném od priameho slnečného žiarenia, tepla a vlhkosti.
2. Nalepenie LED pásu je možné len na dobre očistenú, suchú a hladkú plochu.
3. K čisteniu v závislosti od plochy lepenia použite alkoholovú utierku.
4. Odstráňte ochrannú fóliu zo zadnej strany LED pásu. Vždy odlepte toľko, koľko sa dá hneď nalepiť.

**Ovládanie viacerých pásov súčasne:**

Ak máte viacero rovnakých LED pásov, je možné ich ovládať diaľkovým ovládačom. Zapojte príslušné (4-kolíkové) konektory do seba.

**Diaľkový ovládač:**

1. Jas hore +
2. Jas dole -
3. Tlačidlo na zapnutie/vypnutie
4. Farby
5. Biela
6. Rýchlosť +
7. Prednastavené svetelné programy
8. Rýchlosť -
9. 1 hodina / 2 hodiny časovanie
10. Svetelné efekty na okolité zvuky (pomocou mikrofónu v ovládači)

**Ovládacie tlačidlá:**

„C“ – Zmena medzi jednotlivými farebnými režimami

☑ Tlačidlo na zapnutie / vypnutie - tlačidlo pomocou ktorého môžete zapnúť a vypnúť zariadenie

„M“ – Režim mikrofónu

Opakovaným stláčaním kláves „C“ a „M“ môžete prepínať medzi jednotlivými farebnými efektmi a farebnými režimami.

**Aplikácia:**

1. Pripojte sa k miestnej sieti WiFi

2. Inštalácia programu: Stiahnite si aplikáciu Tuya Smart z Obchodu Play alebo AppStore a nainštalujte si ju, ak ste tak ešte neurobili.

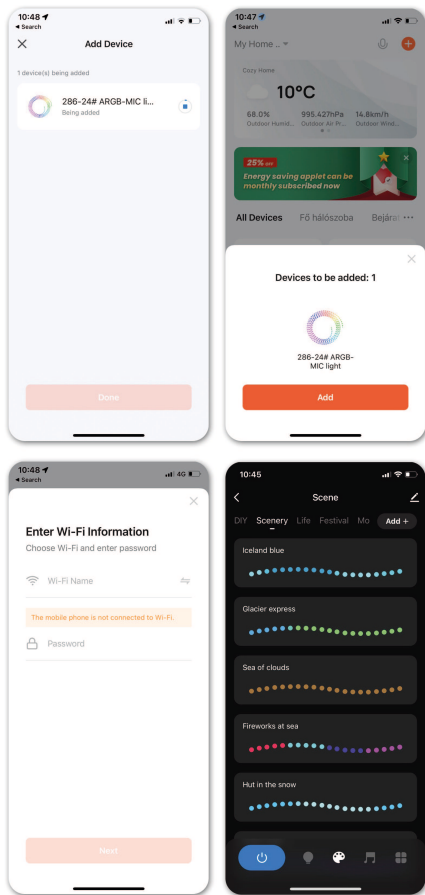
3. Ak máte užívateľský účet, prihláste sa do svojho profilu. Ak ste si ešte nezaregistrovali účet, zaregistrujte sa zadáním svojich údajov a potom sa prihláste.

4. Po zapnutí vypínača aplikácia automaticky rozpozná zariadenia čakajúce na spárovanie. Postupujte podľa pokynov na obrazovke, pridajte zariadenie do svojho profilu, pomenujte zariadenie a v prípade potreby nastavte miestnosť, v ktorej sa zariadenie nachádza. (To môže byť užitočné v prípade niekoľkých rovnakých zariadení)



Pro stažení programu na váš telefon odečtete tento QR kód pomocí kamery telefonu.

Ak váš telefón nerozpozná zariadenie automaticky, vypnite ho a zapnite ho 5-krát za sebou. Ak pásik LED bliká načerveno, znamená to, že sa prepol do režimu párovania. V tomto prípade sa zariadenie zobrazí aj na obrazovke vášho telefónu:



Typ: Ak sa zariadenie nezobrazí automaticky, môžete ho vybrať v ponuke "Osvetlenie" / "Osvetlenie (Wi-Fi)".

5. Po úspešnom pridaní je možné spínač ovládať na diaľku pomocou smartfónu. Ďalšie informácie o nastaveniach aplikácie nájdete v popise TuyaSmart.

### Čistenie:

Ak je spínač na prístupnom mieste a na vonkajšom kryte sú nečistoty, odpojte zariadenie od napájania a potom utrite všetky nečistoty mäkkou, suchou handričkou z mikrovlákna. Nepoužívajte mokrá handričku!

### Likvidácia:



Tento symbol na produkte alebo v sprievodnej dokumentácii znamená, že elektrický alebo elektronický produkt sa nesmie likvidovať ako domáci odpad. Pre správnu likvidáciu a opätovné použitie zlikvidujte tieto produkty na určenom zbernom mieste odpadu. Správnu likvidáciu produktu pomáha predchádzať potenciálnym rizikám pre životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by mohli vzniknúť pri nesprávnom nakladaní s odpadom. Ak chcete získať ďalšie podrobnosti o odovzdaní, kontaktujte miestne úrady alebo najbližšie zberné miesto.

## GHID DE UTILIZARE

## Avertismente și instrucțiuni de instalare:

**Pericol de sufocare!**

Vă rugăm să păstrați ambalajul dispozitivului departe de copii, deoarece poate duce la sufocare. Aparatul poate fi folosit doar de adulți, locația de depozitare trebuie aleasă în așa fel încât copiii să nu poată accesa accidental dispozitivul. Copiii nu trebuie să se joace cu dispozitivul.

Aparatul poate fi utilizat numai în scopul pentru care a fost destinat! Aparatul poate fi utilizat numai de către persoane care au citit și au înțeles acest manual de utilizare și care sunt capabile să opereze dispozitivul în consecință! Persoanele cu abilități mentale, fizice sau senzoriale reduse nu pot folosi dispozitivul! Copiii nu trebuie să folosească aparatul! Aparatul este conceput pentru uz rezidențial!

Nu utilizați dispozitivul dacă a fost scăpat sau ciocnit în prealabil de ceva și este vizibil deteriorat! Echipamentul de siguranță trebuie utilizat conform destinației, este strict interzisă modificarea sau eliminarea acestuia!

**Risc de electrocutare!**

1. Dacă nu sunteți familiarizat cu conectarea dispozitivelor electrice la rețeaua electrică, solicitați ajutor profesional de la un electrician!
2. Unitatea de control NU trebuie operată cu cablurile lăsate libere și neconectate! Aplicați tensiune la dispozitiv numai după ce ați conectat toate cablurile și v-ați asigurat că sunt conectate corect!
3. Echipamentul nu trebuie să fie utilizat într-un mediu umed sau umez, sursa de alimentare a echipamentului poate fi utilizată numai în interior, într-un loc uscat. În caz contrar, există riscul de scurtcircuit și șoc electric!
4. Utilizați aparatul numai cu tensiune conform specificațiilor (100 - 240 V CA)!
5. Nu atingeți dispozitivul cu mâinile ude! Atingerea dispozitivului, inclusiv a cablului acestuia, cu mâinile ude este strict interzisă!
6. Înainte de a aplica tensiune la dispozitiv, verificați conectarea corectă și integritatea izolației! Conectarea incorectă poate provoca accidente și poate cauza pagube materiale!
7. Pentru instalarea în siguranță a dispozitivului, reparați dispozitivul! Folosiți lipiciul autoadeziv inclus în pachet!
8. Instalați dispozitivul astfel încât să nu fie expus la lumina directă a soarelui sau la surse de căldură!
9. Este interzisă acoperirea aparatului cu orice material! Nu dezasamblați dispozitivul. Este interzisă modificarea parametrilor aparatului!
10. Producătorul și distribuitorul nu sunt răspunzători pentru daunele rezultate din utilizarea necorespunzătoare!

## Primii pași, avertismente:

1. Înainte de utilizare, asigurați-vă că banda LED și cablul de alimentare nu sunt deteriorate. Este interzisă operarea benzii LED pe tamburul de plastic necesar transportului! Banda LED rulată poate fi deteriorată și poate cauza defecțiuni!
2. Aparatul este controlat cu telecomanda inclusă sau prin Wi-Fi, folosind aplicația Tuya. Vă rugăm să nu-l folosiți în imediata apropiere a curenților zgomotoși sau a câmpurilor magnetice.
3. LED-ul are o clasificare IP67, în timp ce controlerul și alimentarea au o clasificare IP20. Vă rugăm să țineți cont de aceste evaluări atunci când instalați dispozitivul! Este strict interzisă devierea de la acestea!
4. Nu expuneți direct sursa de alimentare și unitatea de control la soare!
5. A se păstra departe de copii! Nu este o jucărie!
6. Puteți scurta banda luminoasă, dacă o tăiați la fiecare 10 cm. Căutați liniile situate la conectorii de cupru de-a lungul cărora este permisă tăierea. După tăiere, vă recomandăm să vă asigurați că banda este izolată corespunzător. În acest caz, procedați cu prudență în timpul instalării și utilizării ulterioare! Calitatea izolației din fabrică va fi deteriorată, iar clasificarea IP se modifică!
7. Dacă nu utilizați dispozitivul pentru o perioadă lungă de timp, vă rugăm să deconectați ștecherul de alimentare și să scoateți bateria din telecomandă.
8. În caz de defecțiune, este interzisă dezasamblarea sau modificarea aparatului. Solicitați repararea dispozitivului de către un specialist.
9. Producătorul și distribuitorul nu își asumă nicio responsabilitate pentru daunele rezultate din instalarea și funcționarea incorectă.

**Asamblare dispozitiv:**

1. Conectați conectorul cu 4 cabluri al benzii LED la conectorul unității de control. Când conectați, fiți atenți la ordinea corectă a cablurilor! Conectați firul „+” la piciorul de conectare indicat de săgeată.
2. Conectați conectorul CC al unității de control la sursa de alimentare din cutie și apoi la sursa de alimentare de la rețea. (conector pozitiv central)

**Montare LED:**

1. Sursa de alimentare trebuie amplasată într-un loc bine ventilat, ferit de lumina directă a soarelui, căldură și umiditate.
2. Lipirea benzii LED este posibilă numai pe o suprafață bine curățată, uscată și netedă.
3. În funcție de suprafața de instalat, puteți folosi un șervețel cu alcool pentru curățare.
4. Scoateți banda de protecție de pe spatele benzii LED. Scoateți întotdeauna doar atât cât puteți lipi imediat.

**Controlul mai multor benzi simultan:**

Dacă aveți mai multe benzi LED identice, este posibil să le controlați cu o singură telecomandă. Conectați conectorii corespunzători (4-pini) împreună.

**Telecomanda:**

1. Luminozitate crescută +
2. Scăderea luminozității -
3. Buton pornit/oprit
4. Culori
5. Alb
6. Viteză +
7. Efecte de lumină programate în avans
8. Viteză -
9. Programare pentru 1 oră / 2 ore
10. Efecte de lumină în funcție de sunetul ambiental (cu ajutorul microfonului din controler)

**Butoane de control:**

„C” – Schimbarea între modelele de culoare

⏻ Butonul On / Off - Un buton pentru a porni sau opri dispozitivul.

„M” – Modul microfon

Apăsând de mai multe ori butoanele „C” și „M”, puteți naviga prin diferitele efecte de culoare și modele.

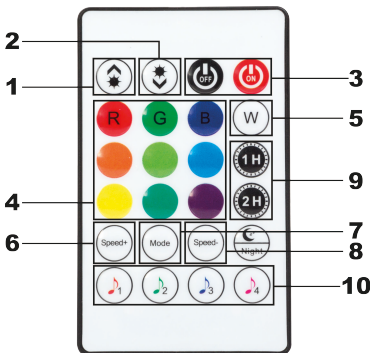
**Aplicație:**

1. Conectați-vă la rețeaua locală WiFi!
2. Instalarea programului: Descărcați aplicația Tuya Smart din Play Store sau AppStore și instalați-o dacă nu ați făcut-o deja.
3. Dacă aveți un cont de utilizator, conectați-vă la profilul dumneavoastră. Dacă nu v-ați înregistrat până acum un cont, înregistrați-vă introducând datele personale și apoi conectați-vă.



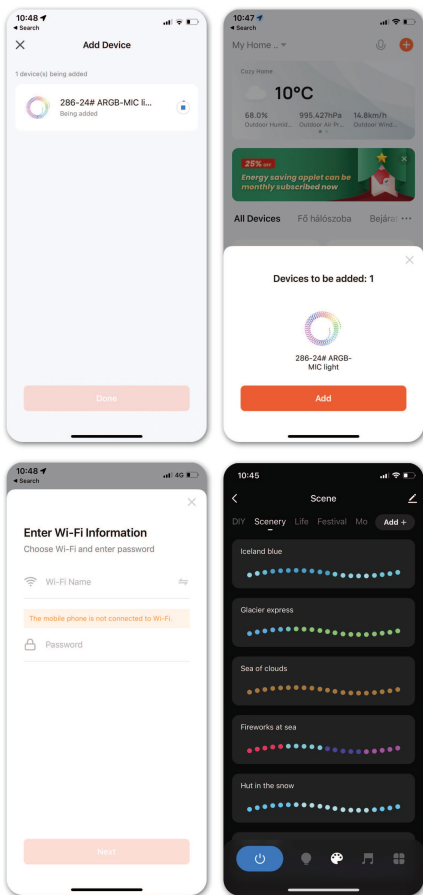
Pro stažení programu na váš telefon odečtete tento QR kód pomocí kamery telefonu.

4. Când porniți comutatorul, aplicația va recunoaște automat dispozitivele care așteaptă să fie asociate. Urmați instrucțiunile de pe ecran, adăugați dispozitivul la profilul dumneavoastră, denumiți dispozitivul și, dacă este necesar, setați camera în care se află dispozitivul. (Acest lucru poate fi util în cazul mai multor dispozitive identice)





Dacă telefonul nu recunoaște dispozitivul în mod automat, vă rugăm să opriți și să porniți dispozitivul de 5 ori la rând. Dacă banda LED clipește roșu, înseamnă că a trecut în modul de asociere. În acest caz, dispozitivul apare și pe ecranul telefonului:



Sfat: Dacă dispozitivul nu apare automat, îl puteți selecta în meniul „Iluminare” / „Iluminare (Wi-Fi)”.

5. După adăugarea cu succes, comutatorul poate fi controlat de la distanță folosind un smartphone. Pentru alte informații despre setările aplicației, consultați descrierea TuyaSmart.

### Curățare:

Dacă întrerupătorul se află într-un loc accesibil și există murdărie pe carcasa exterioră, deconectați dispozitivul și apoi ștergeți orice murdărie cu o cârpă moale, uscată, din microfibră. Nu folosiți o cârpă umedă!

### Debarasare:



Acest simbol de pe produs sau din documentația însoțitoare indică faptul că produsul electric sau electronic nu poate fi aruncat împreună cu deșeurile menajere. Pentru eliminarea și reutilizarea corespunzătoare, aruncați aceste produse la un punct de colectare a deșeurilor special destinat acestui tip de deșeuri. Prin eliminarea corectă a produsului, acesta ajută la prevenirea riscurilor potențiale pentru mediu și sănătatea umană care ar putea apărea din gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor. Vă rugăm să contactați autoritățile locale sau cel mai apropiat punct de colectare pentru mai multe detalii despre predate