

## SMART LIGHT BY STAR TRADING



Works with Smart Life App



help@startrading.com

**STAR**  
TRADING

 For more information  
www.startrading.com

## Specifications

Colour	RGB
Power supply	Adapter
Input voltage	5V/220-240V
Control method	WiFi 2.4GHz & Bluetooth / Remote / Controller box
Working temperature	-25 °C - +60 °C

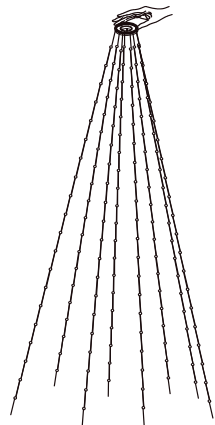
Dimmable, 16 Million Colour, Music sync works with Alexa/Google Home APP Control, Remote control, Local controll

Please note that this light string cannot be cut!

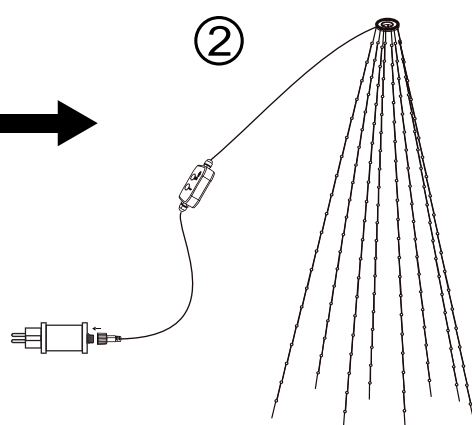

 For more information  
www.startrading.com/smart

## 472-83 Instruction

①



②



GB

## Utilisation of Control box

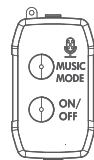
Press for 3 seconds to switch between music mode and scene mode.

- Short press in music mode to switch 4 kinds of music dynamic effects in sequence.
- Short press in scene mode to switch 20 scene dynamic effects in sequence.

**On/off:** Short press to turn on/off the LED string light. Long press for distribution network.

## IR Remote Control

Make sure the IR remote is aimed at the IR receiver within the sensing distance. The angle of the IR receiver is 120° and the sensing distance is 3-5 meters.



- Download and install the "Smart Life" app on your mobile device and follow the instructions to create an account or log in to an existing account.
- Turn on the smart phone or device Bluetooth function and ensure the smart phone or device network is ON.
- Make sure you are connected to a 2.4GHz WiFi network and have Bluetooth enabled.
- Press the on/off button for 5 seconds, ensure the light chain now has red light rapidly flashing (2 times per second).
- Open the app and add the light chain by following the instructions in the app. Press + in the right corner to add the product if it does not appear automatically in the app.
- You are now able to rename the light chain, create schedules, turn on and off, change colour or regulate the light in the app

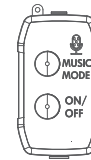
To reset the light chain press the on/off button for 5 seconds, ensure red lights is now rapidly flashing (2 times per second).

S

## Användning av styrlåda

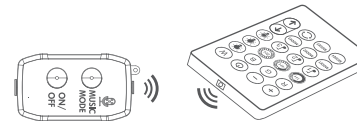
Tryck i 3 sekunder för att växla mellan musikläge och scenläge.

- Tryck kort i musikläge för att växla mellan 4 olika typer av dynamiska musikeffekter i sekvens.
- Tryck kort i scenläge för att växla mellan 20 olika typer av dynamiska sceneffekter i sekvens.


**På/av:** Tryck kort för att starta/stänga av LED-ljusslingan. Tryck långt för distributionsnätverk.

## IR-fjärrkontroll

Rikta IR-fjärrkontrollen mot IR-mottagaren och se till att den är inom räckvidd. IR-mottagaren kan ta emot signaler inom en vinkel på 120° och räckvidden är 3-5 meter.



FIN

## Ohjauslaatikon käyttö

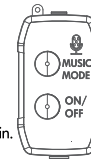
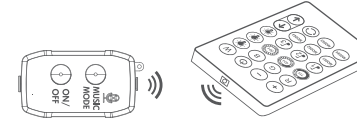
Paina 3 sekunnin ajan vaihtaaksesi musiikkitilan ja scene-tilan välillä.

- Paina lyhyesti musiikkitilassa vaihtaaksesi neljää erilaista musiikin dynaamista tehostetta peräkkäin.
- Paina lyhyesti scene-tilassa vaihtaaksesi 20 dynaamista scene-tilan tehostetta peräkkäin.

**On/off-painike:** Kytke LED-valoketju päälle/pois päältä painamalla sitä lyhyesti. Pitkä painallus jakeluverkkoa varten.

## Infrapunakaukosäädin

Varmista, että infrapunakaukosäädin on suunnattu infrapunavastaanottimeen tunnistusvälilyöllä. Infrapunavastaanottimen kulma on 120° ja tunnistusvälilyöpyys on 3-5 metriä.



D

## Nutzung des Steuerkastens

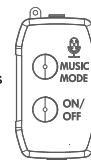
Zum Wechseln zwischen Musik- und Motivmodus bitte 3 Sekunden lang drücken.

- Zum Wechseln von 4 Arten an dynamischen Musikeffekten nacheinander bitte im Musikmodus kurz drücken.
- Zum Wechseln von 20 Arten an dynamischen Effekten nacheinander bitte im Motivmodus kurz drücken.

**An/Aus:** zum Ein-/Ausschalten der LED-Lichterkette bitte kurz drücken. Für das Verteilernetz bitte lange drücken.

## IR-Fernbedienung

Stellen Sie sicher, dass die IR-Fernbedienung innerhalb des Sensorabstands auf den IR-Empfänger gerichtet ist. Der IR-Empfänger befindet sich in einem Winkel von 120° und der Sensorabstand beträgt 3-5 Meter.



- Hämta och installera "Smart Life"-appen till din mobila enhet och följ anvisningarna för att skapa ett konto eller logga in på ett befintligt konto.

- Starta Bluetooth-funktionen på din smarttelefon eller enhet och se till att smarttelefonens eller enhetens nätverk är PÅ.

- Se till att du är ansluten till ett 2,4 Ghz WiFi-nätverk och har Bluetooth aktiverat.

- Tryck på på/av-knappen i 5 sekunder och se till att ljusslingan nu blinkar snabbt i rött (2 gånger per sekund).

- Öppna appen och lägg till ljusslingan genom att följa anvisningarna i appen. Tryck på + i högerhörnet för att lägga till produkten om den inte visas automatiskt i appen.

- Nu kan du byta namn på ljusslingan, skapa scheman, starta och stänga av, ändra färg eller ställa in ljuset i appen.

Återställ ljusslingan genom att trycka på på/av-knappen i 5 sekunder och se till att de röda lamporna nu blinkar snabbt (2 gånger per sekund).

- Lataa ja asenna Smart Life -sovellus mobiililaitteeseesi ja luo tili tai kirjaudu olemassa olevalle tilille noudattamalla ohjeita.

- Kytke älypuhelimien tai laitteen Bluetooth-toiminto päälle ja varmista, että älypuhelimien tai laitteen verkko on PÄÄLLÄ.

- Varmista, että olet yhteydessä 2,4 GHz:n WiFi-verkkoon ja että Bluetooth on käytössä.

- Paina virtapainiketta 5 sekunnin ajan, varmista, että valoketjussa on nyt punainen valo, joka vilkkuu nopeasti (2 kertaa sekunnissa).

- Avaa sovellus ja lisää valoketju noudattamalla sovelluksen ohjeita. Lisää tuote painamalla +-merkkiä oikeasta kulmasta, jos se ei näy automaattisesti sovelluksessa.

- Voit nyt nimetä valoketjun uudelleen, luoda aikataulutuksia, ottaa käyttöön ja poistaa käytöstä, muuttaa väriä tai säätää valoa sovelluksella.

Nollaa valoketju painamalla virtapainiketta 5 sekunnin ajan varmista, että punaiset valot vilkkuvat nyt nopeasti (2 kertaa sekunnissa).

- Bitte die App „Smart Life“ auf Ihr Smartphone downloaden und installieren und dann anhand der Anleitung einen Account erstellen oder bei einem bestehenden Account anmelden.

- Nun de Bluetooth-Funktion auf Ihrem Smartphone oder Gerät einschalten und darauf achten, dass das Netz Ihres Smartphones oder Geräts aktiviert ist.

- Bitte darauf achten, dass Sie mit dem 2,4-GHz-Wi-Fi-Netz verbunden sind und Bluetooth aktiviert haben.

- Jetzt die Ein-/Aus-Taste 5 Sekunden lang drücken und darauf achten, dass die Lichterkette nun schnell rot blinkt (2-mal pro Sekunde).

- Die App öffnen und die Lichterkette anhand der Anleitung hinzufügen. Wenn das Produkt nicht automatisch in der App angezeigt wird, bitte das + oben rechts in der Ecke drücken.

- Sie können die Lichterkette jetzt umbenennen, Verzechnisse erstellen, das Licht in der App ein- und ausschalten, die Farbe ändern oder es regulieren.

Zum Resetten der Lichterkette bitte die Ein-/Aus-Taste 5 Sekunden lang drücken und darauf achten, dass die roten Lichter nun schnell blinken (2-mal pro Sekunde).

## FRONT

(NL)

**Gebbruik van bedieningskast**

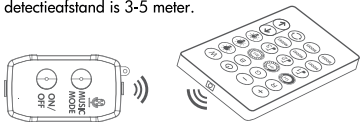
Druk 3 seconden lang in om te schakelen tussen muziekmodus en scénemodus.

1. Kort indrukken in muziekmodus om te wisselen tussen 4 soorten dynamische muziekeffecten in een vaste volgorde.
2. Kort indrukken in scénemodus om te wisselen tussen 20 dynamische effecten in een vaste volgorde.

**Aan/uit:** Kort indrukken om led lichtsoeren aan/uit te zetten. Lang indrukken voor distributienetwerk.

**IR-afstandsbediening**

Zorg ervoor dat de IR-afstandsbediening binnen de detectieafstand op de IR-ontvanger is gericht. De hoek van de IR-ontvanger is 120° en de detectieafstand is 3-5 meter.



1. Download en installeer de "Smart Life"-app op je mobiele apparaat en volg de instructies om een account aan te maken of in te loggen op een bestaand account.

2. Zet de Bluetooth-functie op je smartphone of apparaat aan en zorg dat de smartphone- of het apparaatnetwerk AAN staat.

3. Zorg dat je verbonden bent met een 2.4 GHz Wifi-netwerk en dat Bluetooth aan staat.

4. Druk de aan-/uitknop 5 seconden lang in, zorg dat het lichtsoer nu snel rood licht laat knipperen (2 keer per seconde).

5. Open de app en doorloop de volgende stappen om het lichtsoer toe te voegen in de app. Druk in de rechter hoek op + om het product toe te voegen als het niet automatisch in de app verschijnt.

6. Je kunt nu de naam van het lichtsoer wijzigen, schema's creëren, aan- en uitzetten, de kleur veranderen of het licht regelen in de app.

Om het lichtsoer te resetten, druk je de aan-/uitknop 5 seconden lang in, zorg dat rood licht nu snel knippert (2 keer per seconde).

(E)

**Utilización de la caja de control**

Pulse durante 3 segundos para cambiar entre el modo música y el modo escena.

1. Pulse brevemente en el modo de música para cambiar 4 tipos de efectos dinámicos de música en secuencia.
2. Pulse brevemente en el modo de escena para cambiar 20 efectos dinámicos de escena en secuencia.

**Encendido/apagado:** Pulse brevemente para encender o apagar la cadena de luces LED. Pulse prolongadamente para la red de distribución.

**Mando a distancia por infrarrojos**

Asegúrese de que el mando a distancia por infrarrojos está dirigido al receptor de infrarrojos dentro de la distancia de detección. El ángulo del receptor de infrarrojos es de 120° y la distancia de detección es de 3-5 metros.



1. Descargue e instale la aplicación «Smart Life» en su dispositivo móvil y siga las instrucciones para crear una cuenta o iniciar sesión en una cuenta existente.

2. Active la función Bluetooth en su smartphone o dispositivo y asegúrese de que la red del smartphone o dispositivo esté activada.

3. Asegúrese de estar conectado a una red WiFi de 2.4 Ghz y de tener activado el Bluetooth.

4. Pulse el botón de encendido/apagado durante 5 segundos, asegúrese de que la cadena de luces tiene ahora una luz roja que parpadea rápidamente (2 veces por segundo).

5. Abra la aplicación y añada la cadena de luces siguiendo las instrucciones de la aplicación. Pulse el signo + en la esquina derecha para añadir el producto si no aparece automáticamente en la aplicación.

6. Ahora puede cambiar el nombre de la cadena de luces, crear horarios, encender y apagar, cambiar el color o regular la luz en la aplicación.

Para reiniciar la cadena de luces pulse el botón de encendido/apagado durante 5 segundos, asegúrese de que las luces rojas parpadean ahora rápidamente (2 veces por segundo).

(F)

**Utilisation du boîtier de commande**

Appuyez pendant 3 secondes pour passer du mode musique au mode scène.

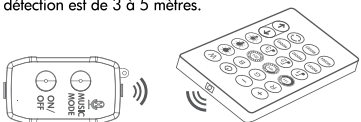
1. Appuyez brièvement en mode musique pour activer successivement 4 types d'effets dynamiques musicaux.

2. Appuyez brièvement en mode scène pour activer successivement 20 effets dynamiques de scène.

**Marche/arrêt:** Appuyez brièvement pour allumer/éteindre la guirlande LED. Appuyez longuement pour le réseau de distribution.

**Télécommande IR**

Assurez-vous que la télécommande IR est dirigée vers le récepteur IR dans la distance de détection. L'angle du récepteur IR est de 120° et la distance de détection est de 3 à 5 mètres.



1. Téléchargez et installez l'application « Smart Life » sur votre appareil mobile et suivez les instructions pour créer un compte ou vous connecter à un compte existant.

2. Activez la fonction Bluetooth sur votre smartphone ou votre appareil et assurez-vous que le réseau du smartphone ou de l'appareil est activé.

3. Assurez-vous que vous êtes connecté à un réseau WiFi 2,4 GHz et que le Bluetooth est activé.

4. Appuyez sur le bouton marche/arrêt pendant 5 secondes, assurez-vous que la chaîne lumineuse a maintenant une lumière rouge qui clignote rapidement (2 fois par seconde).

5. Ouvrez l'application et ajoutez la chaîne lumineuse en suivant les instructions de l'application. Appuyez sur + dans le coin droit pour ajouter le produit s'il n'apparaît pas automatiquement dans l'application.

6. Vous pouvez désormais renommer la chaîne lumineuse, créer des horaires, allumer et éteindre, changer la couleur ou régler la lumière dans l'application.

Pour réinitialiser la chaîne lumineuse, appuyez sur le bouton marche/arrêt pendant 5 secondes, assurez-vous que les lumières rouges clignotent rapidement (2 fois par seconde).

## BACK

(I)

**Utilizzo della scatola di controllo**

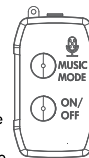
Tieni premuto per 3 secondi per passare dalla modalità musica alla modalità scena.

1. Premi brevemente in modalità musica per cambiare 4 tipi di effetti dinamici musicali in sequenza.
2. Premi brevemente in modalità scena per cambiare 20 tipi di effetti dinamici di scena in sequenza.

**On/off:** Tieni premuto brevemente per accendere/spengere la luce della stringa LED. Pressione prolungata per la rete di distribuzione.

**Telecomando IR**

Verifica che il telecomando IR sia puntato verso il ricevitore IR entro la distanza di rilevamento. L'angolo del ricevitore IR è di 120° e la distanza di rilevamento è di 3-5 metri.



1. Scarica e installa l'app "Smart Life" sul tuo dispositivo mobile e segui le istruzioni per creare un account o accedere a un account esistente.

2. Attiva la funzione Bluetooth sul tuo smartphone o dispositivo e verifica che la rete dello smartphone o del dispositivo sia attiva.

3. Verifica di essere connesso a una rete WiFi a 2,4 Ghz e di avere anche il Bluetooth abilitato.

4. Premi il pulsante di accensione/spengimento per 5 secondi e assicurati che la luce rossa della catena luminosa lampeggi rapidamente (2 volte al secondo).

5. Apri l'app e aggiungi la catena luminosa seguendo le istruzioni che compaiono nell'app. Premi + nell'angolo destro per aggiungere il prodotto se non viene visualizzato automaticamente nell'app.

6. Ora puoi rinominare la catena luminosa, creare orari, accendere e spegnere, cambiare colore o regolare la luce nell'app.

Per ripristinare la catena luminosa, tieni premuto il pulsante di accensione/spengimento per 5 secondi e verifica che le luci rosse lampeggino rapidamente (2 volte al secondo).

(PL)

**Korzystanie z modułu sterowania**

Naciśnij na 3 sekundy, aby przełączyć pomiędzy trybem muzyki i scenicznym.

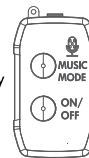
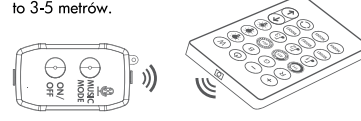
1. Krótkie naciśnięcie w trybie muzyki powoduje kolejne przełączanie 4 rodzajów dynamicznych efektów muzycznych.

2. Krótkie naciśnięcie w trybie scenicznym powoduje kolejne przełączanie 20 dynamicznych efektów scenicznyc.

**Włączanie/Wyłączanie:** Krótkie naciśnięcie powoduje włączenie/wyłączenie łańcucha świetlnego LED. Dłuższe naciśnięcie powoduje połączenie z siecią.

**Pilot zdalnego sterowania IR**

Pilot IR powinien być skierowany na odbiornik IR w zasięgu działania czujnika. Kąt działania odbiornika IR wynosi 120°, a zasięg czujnika to 3-5 metrów.



1. Pobierz i zainstaluj na swoim urządzeniu mobilnym aplikację „Smart Life” i wykonaj instrukcję dotyczącą utworzenia konta lub logowania na istniejące konto.

2. Włącz funkcję Bluetooth w smartphonie lub urządzeniu i upewnij się, że sieć dla smartfona lub urządzenia jest włączona.

3. Upewnij się, że masz połączenie z siecią WiFi 2,4 Ghz i włączoną funkcję Bluetooth.

4. Naciśnij przycisk włączania/wyłączania na 5 sekund, upewnij się, że łańcuch świetlny szybko miga czerwonym światłem (2 razy na sekundę).

5. Otwórz aplikację i dodaj łańcuch świetlny, wykonując instrukcje w aplikacji. Naciśnij symbol +, aby dodać produkt, jeżeli nie pojawi się automatycznie w aplikacji.

6. Teraz możesz zmienić nazwę łańcucha świetlnego, tworzyć harmonogramy, włączać i wyłączać światła, zmieniać jego kolor lub regulować natężenie w aplikacji.

Aby zresetować łańcuch świetlny, naciśnij przycisk włączania/wyłączania na 5 sekund, upewnij się, że czerwone światło szybko miga (2 razy na sekundę).

(RU)

**Использование пульта управления**

Нажмите и удерживайте 3 секунды для переключения между музыкальным режимом и режимом сцены.

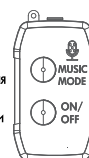
1. В музыкальном режиме короткими нажатиями последовательно переключайтесь между 4 видами музыкальных динамических эффектов.

2. В режиме сцены короткими нажатиями последовательно переключайтесь между 20 сценическими динамическими эффектами.

**Вкл./выкл.:** Включайте и выключайте гирлянду коротким нажатием. Долгое нажатие - распределительная сеть.

**Пульт управления**

Инфракрасный пульт управления должен быть направлен на приемник и находиться в пределах дальности приема. Угол приема составляет 120°, а дальность – 3-5 метров.



1. Установите на телефон приложение «Smart Life» и следуйте инструкциям, чтобы создать новый аккаунт или выполнить вход в существующий.

2. Включите Bluetooth на смартфоне или устройстве и проверьте, чтобы сеть была ВКЛЮЧЕНА.

3. Проверьте подключение к сети Wi-Fi 2,4 ГГц и включение Bluetooth.

4. Нажмите кнопку включения/выключения на 5 секунд, гирлянда должна быстро мигать красным цветом. (2 раза в секунду).

5. Откройте приложение и добавьте гирлянду согласно инструкциям в приложении. Нажмите на + в правом углу, чтобы добавить устройство, если оно не отобразилось в приложении автоматически.

6. Теперь вы можете переименовывать гирлянду, создавать расписания, включать и выключать, изменять или настраивать свет в приложении.

Для сброса настроек гирлянды нажмите кнопку включения/выключения на 5 секунд, гирлянда должна быстро мигать красным цветом (2 раза в секунду).