

Model: LH-8/3, LH-8/4

PL | Sterownik LED RGB Tuya 15A / Sterownik LED RGBW Tuya 15A
EN | RGB LED controller Tuya 15A / RGBW LED controller Tuya 15A
DE | RGB-LED-Steuergerät Tuya 15A/ LED-RGBW-Steuergerät Tuya 15A



PL | WAŻNE!

Przed podłączeniem i użytkowaniem urządzenia prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją obsługi. W razie jakichkolwiek problemów ze zrozumieniem jej treści prosimy o skontaktowanie się ze sprzedawcą urządzenia. Producent nie odpowiada za uszkodzenia mogące wynikać z nieprawidłowego montażu czy eksploatacji urządzenia. Dokonywanie samodzielnych napraw i modyfikacji skutkuje utratą gwarancji.

Z uwagi na fakt, że dane techniczne podlegają ciągłym modyfikacjom, Producent zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian dotyczących charakterystyki wyrobu oraz wprowadzania innych rozwiązań konstrukcyjnych nie pogarszających parametrów i walorów użytkowych produktu. Dodatkowe informacje na temat produktów marki VIRONE dostępne są na: www.virone.pl. Orno Group Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za skutki wynikające z nieprzestrzegania zaleceń niniejszej instrukcji. Firma Orno Group Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w instrukcji - aktualna wersja do pobrania ze strony support.virone.pl. Wszelkie prawa do tłumaczenia/interpretowania oraz prawa autorskie niniejszej instrukcji są zastrzeżone.

1. Produkt przeznaczony do użytku wewnętrznego.
2. Nie zanurzać urządzenia w wodzie i innych płynach.
3. Nie przykrywać urządzenia podczas pracy.
4. Nie obsługiwać urządzenia gdy uszkodzona jest obudowa.
5. Nie otwierać urządzenia i nie dokonuj samodzielnych napraw.
6. Nie używać urządzenia niezgodnie z jego przeznaczeniem.
7. Produkt nie jest zabawką. Należy go trzymać poza zasięgiem dzieci i zwierząt.
8. Produkt zgodny z CE.

EN | IMPORTANT!

Before connecting and using the device, read this Operating Manual and keep it for future reference. In case something written herein is unclear, please contact the seller. The manufacturer is not responsible for any damage that can result from improper device installation or operation. Any repair or modification carried out by yourselves results in loss of guarantee.

In view of the fact that the technical data are subject to continuous modifications, the manufacturer reserves a right to make changes to the product characteristics and to introduce different constructional solutions without deterioration of the product parameters or functional quality.

Additional information about VIRONE products are available at www.virone.pl. Orno Group Sp. z o.o. holds no responsibility for the results of non-compliance with the provisions of the present Manual. Orno Group Sp. z o.o. reserves the right to make changes to the Manual - the latest version of the Manual can be downloaded from support.virone.pl. Any translation/interpretation rights and copyright in relation to this Manual are reserved.

1. The product is suitable for indoor installation.
2. Do not immerse the device in water or another fluids.
3. Do not cover the device during its operation.
4. Do not operate the device when its housing is damaged.
5. Do not open the device and do not repair it by yourselves.
6. Do not use the device contrary to its dedication.
7. The product is not a toy. Keep it out of the reach of children and animals.
8. Product compliant with CE standards.

DE | WICHTIG!

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät anschließen und benutzen. Wenn Sie irgendwelche Probleme haben. Wenn Sie den Inhalt nicht verstehen, wenden Sie sich bitte an Ihren Gerätehändler. Der Hersteller ist nicht verantwortlich für Schäden, die entstehen können durch unsachgemäße Installation oder Bedienung des Geräts. Wenn Sie selbst Reparaturen oder Änderungen vornehmen, erlischt die Garantie. Da die technischen Daten ständigen Änderungen unterworfen sind, behält sich der Hersteller das Recht vor, Änderungen vorzunehmen, die Eigenschaften des Produkts und die Einführung anderer Designlösungen, die die Parameter und die Leistung des Produkts nicht beeinträchtigen. Weitere Informationen zu den Produkten der Marke VIRONE finden Sie unter: www.virone.pl. Die Orno Group Sp. z o.o. haftet nicht für die Folgen von der Nichtbeachtung der Empfehlungen in diesem Handbuch. Orno Group Sp. z o.o. behält sich das Recht vor, Änderungen am Handbuch vorzunehmen - Die aktuelle Version kann von der Website support.virone.pl heruntergeladen werden. Alle Übersetzungs- und Interpretationsrechte sowie das Urheberrecht an diesem Handbuch werden vorbehalten.

1. das Produkt ist für den internen Gebrauch bestimmt.
2. Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
3. Decken Sie das Gerät während des Betriebs nicht ab.
4. Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb, wenn das Gehäuse beschädigt ist.
5. Öffnen Sie das Gerät nicht und führen Sie keine Reparaturen selbst durch.
6. Missbrauchen Sie das Gerät nicht.
7. Das Produkt ist kein Spielzeug. Es sollte außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren aufbewahrt werden.
8. CE-konformes Produkt



Każde gospodarstwo jest użytkownikiem sprzętu elektrycznego i elektronicznego, a co za tym idzie potencjalnym wytwórcą niebezpiecznego dla ludzi i środowiska odpadu, z tytułu obecności w sprzęcie niebezpiecznych substancji, mieszanin oraz części składowych. Z drugiej strony zużyty sprzęt to cenny materiał, z którego możemy odzyskać surowce takie jak miedź, cyna, szkło, żelazo i inne. Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczany na sprzęcie, opakowaniu lub dokumentach do niego dołączonych wskazuje na konieczność selektywnego zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Wyrzów tak oznaczonych, pod karą grzywny, nie można wyrzucić do zwykłych śmieci razem z innymi odpadami. Oznakowanie oznacza jednocześnie, że sprzęt został wprowadzony do obrotu po dniu 13 sierpnia 2005r. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu właściwego jego przetworzenia. Zużyty sprzęt może zostać również oddany do sprzedawcy, w przypadku zakupu nowego wyrobu w ilości nie większej niż nowy kupowany sprzęt tego samego rodzaju. Informacje o dostępnym systemie zbierania zużytego sprzętu elektrycznego można znaleźć w punkcie informacyjnym sklepu oraz w urzędzie miasta/gminy. Odpowiednie postępowanie ze zużytym sprzętem zapobiega negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i ludzkiego zdrowia!

Every household is a user of electrical and electronic equipment and therefore a potential producer of hazardous waste to humans and the environment from the presence of hazardous substances, mixtures and components in the equipment. On the other hand, waste equipment is a valuable material, from which we can recover raw materials such as copper, tin, glass, iron and others. The symbol of a crossed-out rubbish bin placed on the equipment, packaging or documents attached thereto indicates the necessity of separate collection of waste electrical and electronic equipment. Products marked in this way, under penalty of a fine, may not be disposed of in ordinary waste together with other waste. The marking also means that the equipment was placed on the market after the 13th August 2005. It is the user's responsibility to hand over the waste equipment to a designated collection point for proper treatment. Used equipment may also be returned to the seller in case of purchase of a new product in a quantity not greater than the new purchased equipment of the same type. Information about the available waste electrical equipment collection system can be found at the information point of the shop and in the municipal office. Proper handling of waste equipment prevents negative consequences for the environment and human health!

Jeder Haushalt ist ein Benutzer von Elektro- und Elektronikgeräten und daher ein potenzieller Produzent von gefährlichen Abfällen für Mensch und Umwelt, da die Geräte gefährliche Stoffe, Gemische und Komponenten enthalten. Andererseits sind gebrauchte Geräte ein wertvolles Material, aus dem wir Rohstoffe wie Kupfer, Zinn, Glas, Eisen u.a. gewinnen können. Das Symbol des durchgeschlagenen Müllers auf Geräten, Verpackungen oder den angehängten Dokumenten deutet auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten hin. So gekennzeichnete Produkte dürfen unter Androhung einer Geldstrafe nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Diese Kennzeichnung bedeutet gleichzeitig, dass das Gerät nach dem 13. August 2005 in Verkehr gebracht wurde. Der Benutzer soll die Altgeräte einer festgelegten Sammelstelle zur entsprechenden Entsorgung zuführen. Gebrauchte Geräte können auch an den Verkäufer übergeben werden, wenn Sie ein neues Produkt in einer Menge kaufen, die nicht höher ist als die der neu gekauften Ausrüstung desselben Typs. Informationen zum verfügbaren Sammelsystem für Elektroaltgeräte finden Sie am Informationspunkt des Geschäfts und im Stadt- / Gemeindeamt. Der sachgemäße Umgang mit gebrauchten Geräten verhindert negative Folgen für die Umwelt und die menschliche Gesundheit!

Model: LH-8/3, LH-8/4

PL | Sterownik LED RGB Tuya 15A / Sterownik LED RGBW Tuya 15A

EN | RGB LED controller Tuya 15A / RGBW LED controller Tuya 15A

DE | RGB-LED-Steuergerät Tuya 15A/ LED-RGBW-Steuergerät Tuya 15A



1. Opis

Bezprzewodowy sterownik do taśm RGBW (wielokolorowych taśm LED z funkcją światła białego) kontrolowany smartfonem, do wielokolorowych zestawów oświetleniowych LED, do 180W łącznej mocy taśm, zasilany prądem stałym 24V. Dzięki współpracy z popularnymi asystentami Google Assistant, Alexa i Tuya, jest idealnym rozwiązaniem sterowania oświetleniem typu smart home.

2. Dane techniczne

Napięcie pracy: 5V-24V

Maksymalne obciążenie: 15A

Moc wyjściowa: 75W/360W

Wyjście: 3 kanały (LH-8/3), 4 kanały (LH-8/4)

Sterowanie: WiFi, Tuya, Alexa, Google Assistant

Wymiary: 86x45x23mm

3. Instalacja aplikacji

1. Zeskanuj kod QR (lub poszukaj aplikacji „FairyNext” w sklepie Google Play lub w sklepie App) w celu ściągnięcia i instalacji aplikacji sterującej.



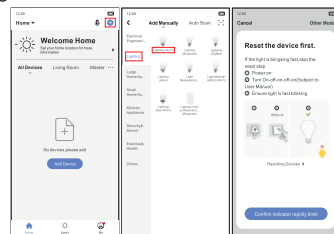
2. Otwórz aplikację i zarejestruj swoje konto FairyNest przy użyciu swojego numeru telefonu lub adresu e-mail.



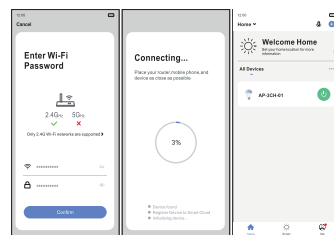
*Duży zasięg
System sterowania głosem*

4. Instalacja urządzenia

1. Podłącz taśmę LED RGB do sterownika.
2. Podłącz sterownik do zasilania (5-24V DC).
3. Kliknij przycisk „+” w celu skonfigurowania nowego sterownika.
4. Wyłącz i włącz sterownik trzy razy, dioda LED zacznie migać na biało.

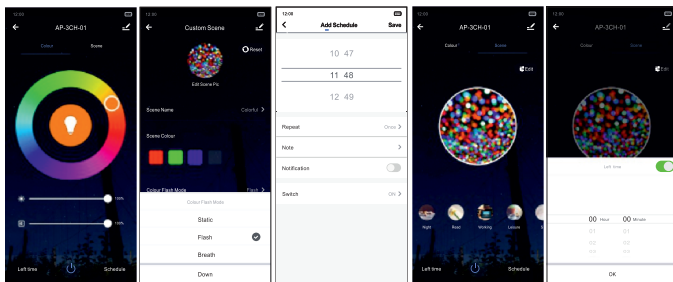


5. Wpisz hasło do swojej sieci WiFi.
6. Trzymaj swój telefon, router Wifi i sterownik blisko siebie dla utrzymania lepszego sygnału podczas parowania.
7. Po zakończonej konfiguracji kontroler powinien połączyć się z internetem.



Funkcje aplikacji:

1. Aplikacja posiada cztery funkcje (7-kolorowych) efektów oraz cztery dowolnie ustawiane efekty, które możemy uruchomić zarówno komendą głosową lub przytrzymując i przesuwając wybrany kolor w jedno z czterech pustych pól.
2. 8 przycisków - 8 specjalnych efektów LED, które możemy uruchomić z aplikacji bądź wywołać komendą głosową.
3. W aplikacji na stronie z kolorami statycznymi możesz wybrać dowolny kolor statyczny za pomocą pierścienia kolorów, który następnie za pomocą suwaków znajdujących się pod pierścieniem możemy odpowiednio rozjaśnić i nasycić.
4. Możesz wybrać dowolnie ustawiony kolor po czym przytrzymując go dłużej przesunąć w jedno z czterech pustych pól
5. Możesz dowolnie nazwać podłączoną do sterownika taśmę RGB.
6. Aplikacja posiada włącznik i wyłącznik czasowy.
7. Możesz dostosować sposób zmian poszczególnych animacji.



Model: LH-8/3, LH-8/4

PL | Sterownik LED RGB Tuya 15A / Sterownik LED RGBW Tuya 15A

EN | RGB LED controller Tuya 15A / RGBW LED controller Tuya 15A

DE | RGB-LED-Steuergerät Tuya 15A/ LED-RGBW-Steuergerät Tuya 15A



1. Description

A smartphone-controlled wireless driver for RGBW (multi-coloured LED strips with white light function), for multi-coloured LED lighting sets, up to 180W total strip power, powered by 24V DC. By working with the popular Google Assistant, Alexa and Tuya, it is the ideal smart home lighting control solution.



2. Technical data

Operating voltage: 5V-24V

Max. load: 15A

Output power: 75W/360W

Output: 3 channels (LH-8/3), 4 channels (LH-8/4)

Control: WiFi, Tuya, Alexa, Google Assistant

Dimensions: 86x45x23mm

3. Application installation

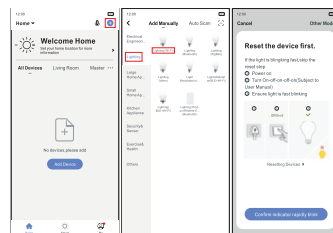
1. Scan the QR code (or browse for the "FairyNext" app in the Google Play shop or App shop) to download and install the control app.



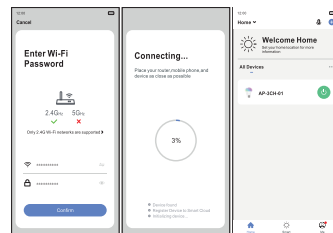
2. Open the app and register your FairyNext account using your phone number or email address.

4. Device installation

1. Connect the RGB LED strip to the controller.
2. Connect the controller to the power supply (5-24V DC).
3. Click the "+" button to configure the new controller.
4. Switch the controller off and on three times, the LED will flash white.

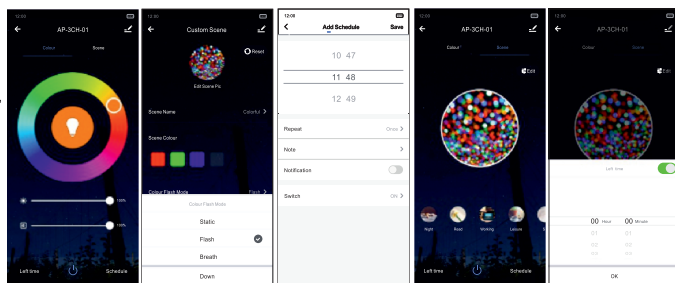


5. Enter the password for your WiFi network.
6. Keep your phone, Wifi router and controller close together for a better signal while pairing.
7. Once configuration is complete, the controller should connect to the internet.



Application functions:

1. The app features four (7-colour) effects functions and four freely adjustable effects that can be triggered either by voice command or by holding down and moving the selected colour into one of the four empty fields.
2. 8 buttons - 8 special LED effects that can be activated from the application or recalled by voice command.
3. In the static colour page app, you can select any static colour using the colour ring, which you can then use the sliders below the ring to brighten and saturate accordingly.
4. You can select any preset colour and by holding it down move it into one of the four empty fields.
5. You can freely name the RGB tape connected to the controller.
6. The app has an on/off timer.
7. You can customize how each animation changes.



Model: LH-8/3, LH-8/4

PL | Sterownik LED RGB Tuya 15A / Sterownik LED RGBW Tuya 15A

EN | RGB LED controller Tuya 15A / RGBW LED controller Tuya 15A

DE | RGB-LED-Steuergerät Tuya 15A/ LED-RGBW-Steuergerät Tuya 15A



1. Beschreibung

Drahtloses Steuergerät für RGBW-Streifen (mehrfarbig) LED-Streifen mit Weißlichtfunktion), die über ein Smartphone gesteuert werden, für mehrfarbige LED-Beleuchtungssets, bis zu 180 W Gesamtleistung der Leiste, gespeist mit 24 V DC. Über Zusammenarbeit mit dem beliebten Google Assistant, Alexa und Tuya ist es die ideale Lichtsteuerungslösung für die intelligentes Zuhause.

2. Technische Daten

Eingangsspannung: 12-24V DC

Höchstbelastung: 3A(pro Kanal)

Ausgangsleistung: 75W /360W

Ausgabe: 3 Kanäle (LH-8/3), 4 Kanäle (LH-8/4)

Steuerung: WiFi, Tuya, Alexa, Google Assistant

Abmessungen: 86x45x23mm

3. Installation von Anwendungen

1. Scannen Sie den QR-Code (oder suchen Sie das FairyNext™-App in der Google Play oder im App-Shop) zum Herunterladen und Installieren der und installieren Sie die Steuerungsanwendung.

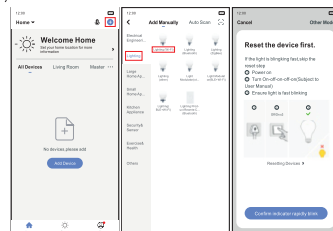


Öffnen Sie die App und registrieren Sie Ihr FairyNest-Konto mit Ihrer Telefonnummer oder E-Mail-Adresse.

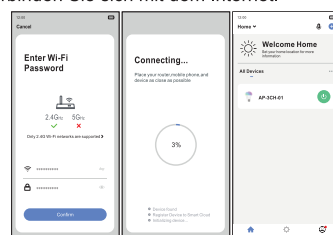


4. Einbau des Gerätes

1. Schließen Sie den RGB-LED-Streifen an das Steuergerät an.
2. Schließen Sie das Gerät an die Stromversorgung an (5-24V DC).
3. Klicken Sie auf die Schaltfläche "+", um das neue Steuergerät zu konfigurieren.
4. Schalten Sie das Steuergerät dreimal aus und wieder ein, die LED wird weiß blinken.



5. Geben Sie das Passwort für Ihr WiFi-Netzwerk ein.
 6. Halten Sie Ihr Telefon, WIFI-Router und Steuergerät nah beieinander um ein besseres Signal während der Paarung zu erhalten.
 7. Nachdem die Konfiguration abgeschlossen ist, sollte das Steuergerät anschließen.
- Verbinden Sie sich mit dem Internet.



Funktionen der Anwendung:

1. Die Anwendung hat vier (7-Farben) Effekte und vier frei einstellbare Effekte, die Sie ausführen können Sprachbefehl und Halten und Bewegen Ausgewählte Farbe in einem von vier leeren Feldern.
2. 8 Tasten - 8 spezielle LED-Effekte, die auf Wunsch aus der Anwendung oder per Sprachbefehl ausgelöst werden.
3. In der Anwendung auf der Seite mit den statischen Farben können Sie jede statische Farbe mit Hilfe des Farbringens auswählen, die sie dann mit den Schieberegler unterhalb des Rings entsprechend aufhellen und sättigen können.
4. Sie können eine beliebige Farbe auswählen und dann sie in ein der vier leeren Felder verschieben, indem Sie die Taste gedrückt halten.
5. Sie können das an den Controller angeschlossene RGB-Band frei benennen.
6. Die Anwendung verfügt über einen Ein/Aus-Timer.
7. Sie können anpassen, wie sich die einzelnen Animationen verändern.

