

WR-1

WI-FI RECEIVER



BEDIENUNGSANLEITUNG
USER MANUAL



WR-1 WI-FI RECEIVER



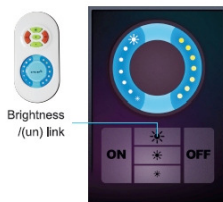
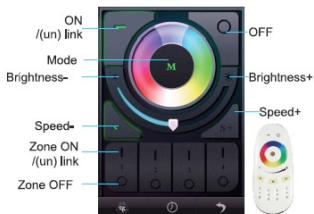
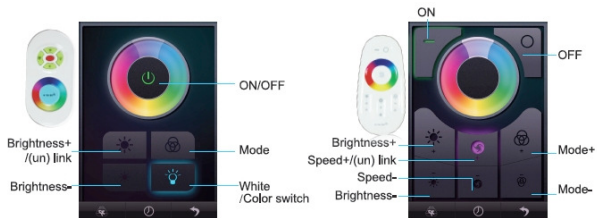
W-LAN-Empfänger zur Ansteuerung von Funk-LED-Leuchtmitteln

- W-LAN-Empfänger zur Ansteuerung von Funk-LED-Leuchtmitteln per App auf mobilen Android- oder iOS-Geräten
- Steuern Sie LED-Leuchtmittel so flexibel wie nie zuvor per Smartphone oder Tablet-PC
- Holen Sie sich die kostenlose milight App im App Store oder bei Google Play
- Sendefrequenz 2,4 GHz ISM-Band - weltweit anmelde- und gebührenfrei
- Spannungsversorgung 5 V DC, 500 mA über mitgeliefertes USB-Kabel
- Passend u. a. für Artikel 50532040 (RGBW-LED-Streifen)

Wi-Fi Receiver for Controlling Wireless LED Strips and Lamps

- Wi-Fi receiver for controlling wireless LED strips and lamps via the milight app on mobile Android or iOS devices
- Control of LED strips and lamps through smartphones or tablet PCs more flexibly than ever before
- Download the free milight app from the App Store and Google Play
- Transmission frequency 2.4 GHz (ISM band) - license-free worldwide
- Power supply 5 V DC, 500 mA via included USB cable
- Applicable e.g. for item 50532040 (RGBW LED strip)





WR-1 WI-FI-EMPFÄNGER

Mit dem einfachen WR-1 Wi-Fi-Empfänger steuern Sie LED-Leuchtmittel so flexibel wie nie zuvor per Smartphone oder Tablet. Mit der milight App, die Sie kostenlos im App Store und bei Google Play für Android- und iOS-Geräte (OS 5.0) erhalten, können Sie im ganzen Haus bequem auf Ihre Funk-LED-Leuchtmittel mit 2,4-GHz-Technik von Eurolite zugreifen. Schon nach kurzer automatischer Einstellung sind der Empfänger und Ihre Geräte betriebsbereit.



..... WLAN-Verbindungsanzeige

..... USB-Anschluss zur Stromversorgung

..... Betriebsanzeige

..... Gerät zurücksetzen

App herunterladen

Laden Sie die kostenlose App **milight** aus dem App Store oder bei Google Play herunter.



Empfänger anschließen

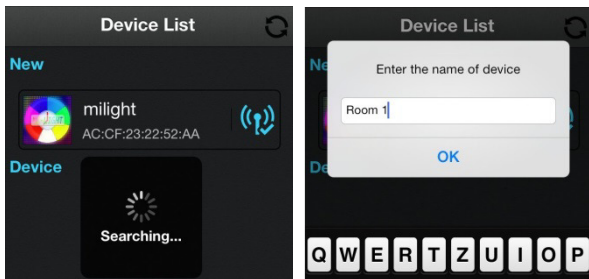
Schließen Sie den Empfänger über das beiliegende Kabel an einen USB-Anschluss für die Stromversorgung an (5 V DC, 500 mA), bspw. an Ihren Router oder per Netzadapter an eine Steckdose. Die Betriebsanzeige **SYS** leuchtet.

Empfänger einstellen

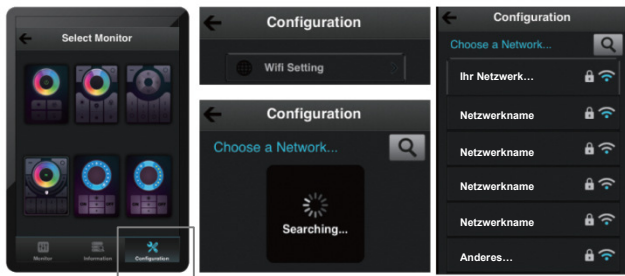
1. Rufen Sie die Einstellungen des Android- oder iOS-Geräts auf und stellen Sie eine Verbindung mit dem Netzwerk **milight** her. Sobald die Verbindung erfolgreich aufgebaut wurde, leuchtet am Empfänger dauerhaft die Anzeige **LINK**.



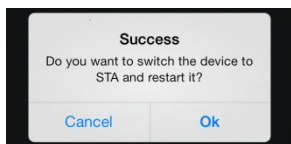
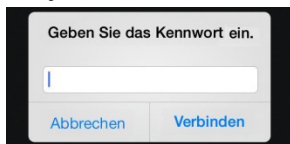
2. Öffnen Sie die App und wählen Sie **milight** aus der Liste. Bei Bedarf können Sie die Bezeichnung jetzt ändern, z. B. zur Unterscheidung beim Betrieb mit mehreren Empfängern in unterschiedlichen Räumen.



3. Tippen Sie auf **Configuration**, um die automatische Integration in ein WLAN-Netzwerk abzuschließen.



4. Wählen Sie Ihr Heimnetzwerk oder ein anderes Netzwerk und geben Sie ggf. das Kennwort dafür ein. Hinweis: Diese Zuweisung lässt sich nur durch ein Zurücksetzen des Empfängers aufheben. Dazu die Taste **RST** solange drücken, bis die beiden Anzeigen **LINK** und **SYS** blinken.

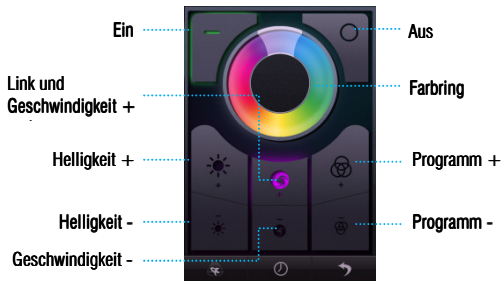


5. Kehren Sie zur Geräteliste zurück und führen Sie eine Aktualisierung durch. Im Bereich **Monitor** können Sie die für Ihr LED-Leuchtmittel passende Fernbedienung wählen. Sobald Sie die Leuchtmittel erfolgreich mit der App verbunden haben, können Sie mit dem Smartphone bzw. Tablet-PC gesteuert werden. Unter **Information** können Sie bei Bedarf die Bezeichnung des Empfängers ändern und ein Bild einstellen.



Leuchtmittel zuweisen

Nachfolgend wird die Zuweisung für das RGBW-LED-Streifenset (Artikel 50532040) beschrieben. Andere Artikel sind ähnlich, beachten Sie auch die jeweilige Bedienungsanleitung. Schalten Sie die Stromversorgung des LED-Streifens aus. Schalten Sie dann den LED-Streifen wieder ein und berühren Sie innerhalb von 3 Sekunden kurz die **LINK**-Taste in der App. Nach erfolgter Zuweisung blinken alle LEDs wiederholt auf. Zum Aufheben einer Zuweisung schalten Sie die Stromversorgung aus und dann wieder ein. Berühren Sie innerhalb von 3 Sekunden einmal lange die **LINK**-Taste. Nach erfolgter Zurücksetzung blinken alle LEDs neunmal schnell auf.



Sicherheitshinweise

Wir freuen uns, dass Sie sich für ein Produkt von Eurolite entschieden haben. Wenn Sie nachfolgende Hinweise beachten, sind wir sicher, dass Sie lange Zeit Freude an Ihrem Kauf haben werden. Bitte bewahren Sie diese Bedienungsanleitung für weiteren Gebrauch auf.



ACHTUNG!
Gerät vor Feuchtigkeit und Nässe schützen!



Diese Bedienungsanleitung gilt für den Artikel: 50533800. Die neueste Version finden Sie online: www.eurolite.de

1. Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Anleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch. Für daraus resultierende Folgeschäden übernimmt der Hersteller keine Haftung.
2. Dieses Gerät hat das Werk in sicherheitstechnisch einwandfreiem Zustand verlassen. Um diesen Zustand zu erhalten und einen gefahrlosen Betrieb sicherzustellen, muss der Anwender die Sicherheitshinweise und die Warnvermerke unbedingt beachten, die in dieser Bedienungsanleitung enthalten sind.
3. Die Stromversorgung des Geräts (5 V, 500 mA) erfolgt über den USB-Anschluss (z. B. Router oder Steckdose per Netzadapter). Es wurde ausschließlich zur Verwendung in Innenräumen konzipiert und entspricht Schutzklasse 3.
4. Die Umgebungstemperatur muss zwischen -5°C und $+50^{\circ}\text{C}$ liegen. Halten Sie das Gerät von direkter Sonneneinstrahlung (auch beim Transport in geschlossenen Wägen) und Heizkörpern fern. Die maximale relative Luftfeuchte beträgt 100 % bei einer Umgebungstemperatur von 25°C . Dieses Gerät darf nur in einer Höhenlage zwischen -20 und 2000 m über NN betrieben werden.
5. Beachten Sie bitte, dass eigenmächtige Veränderungen an dem Gerät aus Sicherheitsgründen verboten sind. Wird das Gerät anders verwendet als in dieser Bedienungsanleitung beschrieben, kann dies zu Schäden am Produkt führen und der Garantieanspruch erlischt. Außerdem ist jede andere Verwendung mit Gefahren, wie z. B. Kurzschluss, Brand, elektrischem Schlag, etc. verbunden.
6. Das Gerät sollte regelmäßig von Verunreinigungen wie Staub usw. gereinigt werden. Verwenden Sie zur Reinigung ein fusselfreies, angefeuchtetes Tuch. Auf keinen Fall Alkohol oder irgendwelche Lösungsmittel zur Reinigung verwenden!
7. Im Geräteinneren befinden sich keine zu wartenden Teile. Sollten Sie noch weitere Fragen haben, steht Ihnen Ihr Fachhändler jederzeit gerne zur Verfügung.



WR-1 WI-FI RECEIVER

The simple WR-1 Wi-Fi receiver lets you control LED strips and lamps through smartphones or tablets more flexibly than ever before. With the milight app, which is available as free download on the App Store and on Google Play for iOS (OS 5.0) and Android devices, you can have complete Wi-Fi control of all your wireless 2.4 GHz LED lights by Eurolite. After completing a simple automatic setup, the receiver and the devices are ready to go.



- Wi-Fi indicator
- USB port for power supply
- Power indicator
- Reset button

App Installation

Download the free **milight** app on the App Store or on Google Play.

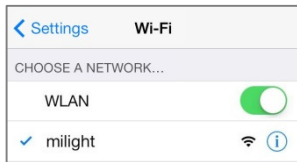
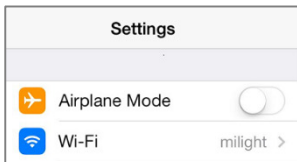


Connecting the Receiver

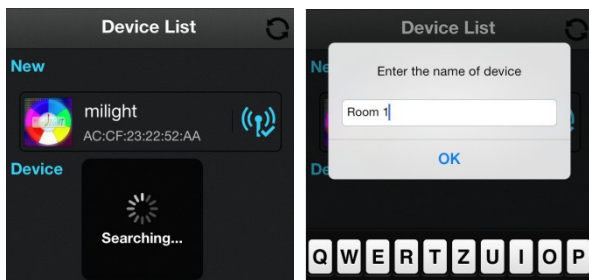
For power supply (5 V DC, 500 mA), connect the receiver to a USB port via the included cable, e.g. to a router or a power outlet via an adapter. The power indicator **SYS** lights.

Receiver Settings

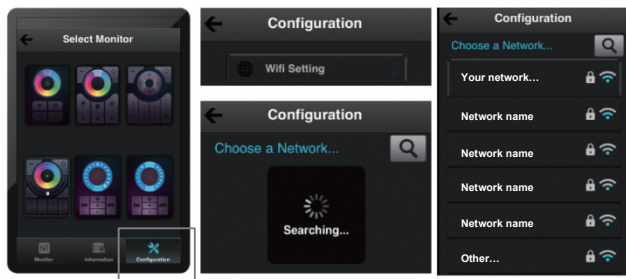
1. Go to the settings of your Android or iOS device and connect it to the **milight** network. The **LINK** indicator on the receiver lights when the connection is made.



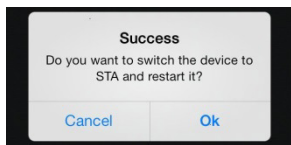
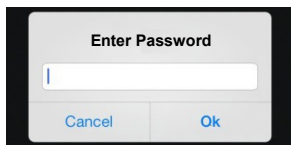
2. Open the app and select **milight** from the list. If necessary, you can rename milight to any name, e.g. to distinguish between several receivers in different rooms.



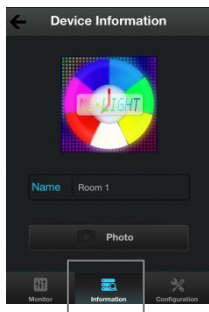
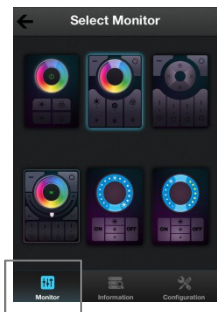
3. Press **Configuration** to finish the automatic integration of your home Wi-Fi network



4. Select your home network or a different network and if necessary, input the password.
Note: This setting can only be reversed by resetting the receiver. For this, press the **RST** button until the **LINK** and **SYS** indicators start flashing.



5. Go back to the device list and refresh it. In the **Monitor** section, select the matching remote interface for your LED light. After linking the app with the LED light, you can control it with your smartphone or tablet. In the **Information** section, you can customize the receiver's name and add a photo.



Linking LED Lights

This manual explains the RGBW LED strip set (item 50532040) as a reference. Other models are similar; please refer to the respective user manual. Switch off the power of the LED light. Switch on the LED light again and within 3 seconds press the **LINK** button once in the app. All LEDs flash repeatedly to indicate that the app has been assigned to the LED light. To unlink the LED light switch off the power. Then switch it on again and within 3 seconds keep the **LINK** button pressed for a few seconds. All LEDs flash nine times to indicate that the assignment has been reset.



Safety Instructions

Thank you for having chosen a Eurolite product. If you follow the instructions given in this manual, we are sure that you will enjoy this device for a long period of time. Please keep this manual for further needs.



CAUTION!

Keep this device away from rain and moisture!



This user manual is valid for the article: 50533800. You can find the latest update online: www.eurolite.de

1. Damages caused by the disregard of this user manual are not subject to warranty. The dealer will not accept liability for any resulting defects or problems.
2. This device has left our premises in absolutely perfect condition. In order to maintain this condition and to ensure a safe operation, it is absolutely necessary for the user to follow the safety instructions and warning notes written in this user manual.
3. The device is supplied with power (5 V, 500 mA) via the USB connection (router or outlet via adapter). The device was designed for indoor use only and falls under protection class 3.
4. The ambient temperature must always be between -5°C and $+50^{\circ}\text{C}$. Keep away from direct insulation (particularly in cars) and heaters. The relative humidity must not exceed 100 % with an ambient temperature of 25°C . This device must only be operated in an altitude between -20 and 2000 m over NN.
5. Please consider that unauthorized modifications on the device are forbidden due to safety reasons! If this device will be operated in any way different to the one described in this manual, the product may suffer damages and the guarantee becomes void. Furthermore, any other operation may lead to dangers like short-circuit, burns, electric shock, crash etc.
6. We recommend a frequent cleaning of the device. Please use a moist, lint-free cloth. Never use alcohol or solvents!
7. There are no serviceable parts inside the device. Should you have further questions, please contact your dealer.



© EUROLITE 2014

Technische Änderungen ohne vorherige Ankündigung und Irrtum vorbehalten.
Every information is subject to change without prior notice.

00084047.DOCX
Version 1.0

CE