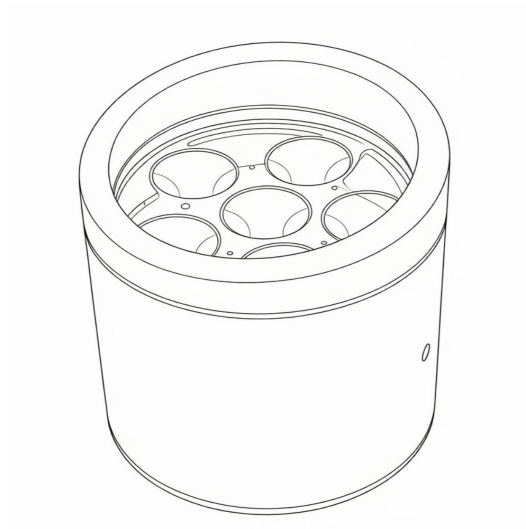


HELIOS

**6 IN 1 RGBAW UV
BATTERY POWERD WIRELESS**



USER MANUAL

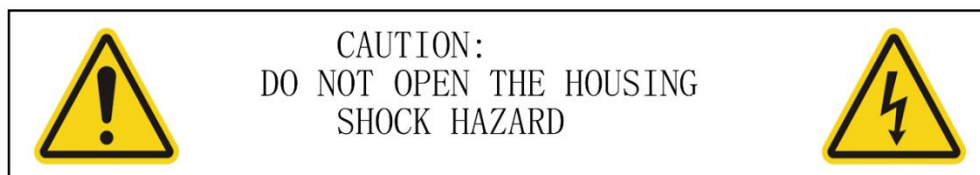
KEEP THIS USER MANUAL FOR FUTURE NEEDS

1. Warm Tips

Thank you for choosing our wireless APP series lamps. We assure you that each produ has been strily quality tested before sale to ensure that it is in the best working condition. After you receive the produ, please carefully open the package and check all the contents to ensure that the produ and spare parts are complete and in good condition during transportation. If there is any damage or loss during transportation, please conta us in time.

2. Precautions for safe use

- ① This lamp should be kept dry and should not be stored in a humid environment.
- ② Intermittent use will effeively extend the life of this lamp.
- ③ Do not use organic solvents to wipe the lamp to avoid damage.
- ④ Do not work in an environment with a temperature above 45°C.
- ⑤ When taking out this produ, please properly dispose of the packaging bag and packaging box and do not let children play with it;
- ⑥ Do not let the power cord come into conta with high temperature or sharp objes, and do not pull the power cord to unplug the power cord;
- ⑦ Do not use it in an environment with high temperature, high dust, corrosive gas, flammable gas, rain, etc.



3. Technical Parameters

Working voltage: AC100V-240V 50/60HZ

Light source: (RGBWA+UV)LED

Flash frequency: 1-25Hz

Light output angle: 25°

Average LED life: 50000h

Battery capacity: 8800mA

Charging time: 5 hours

Battery life: about 3 hours at full brightness, about 6 hours for self-propelled operation, about 12 hours for single color

Remote control protocol: infrared remote control

Effeive control distance: 10 meters

Control application name: LED LAMP

APP conneion protocol: 2.4G

APP effeive control distance: 40 meters

Control mode: menu control, LED LAMP APP control, remote control, wireless DMX control

Operation mode: self-propelled, voice control, master-slave, wireless DMX

DMX control channel: 2CH/6CH/8CH/11CH

Display: OLED display

Proteion level: IP65

Working environment: -10°C-50°C

Material: Aluminum shell

4. Display Instruction:



Menu Instruction

Modes		Function Description	
Address	001—512	Address code setting	
Channel	2CH	2-channel mode	
	6CH	6-channel mode	
	8CH	8-channel mode	
	11CH	10-channel mode	
DMX Fail	Blackout	Black field when signal line is dropped	
	Hold	Keep when signal line is dropped	
Frequency	600HZ	600 refresh rate	
	1200HZ	1200 refresh rate	
	2000HZ	2000 refresh rate	
	4000HZ	4000 refresh rate	
	12KHZ	12K refresh rate	
	25KHZ	25K refresh rate	
Custom	Red:0-255	Red manual dimming	
	Green:0-255	Green manual dimming	
	Blue:0-255	Blue manual dimming	
	White:0-255	White manual dimming	
	Amber:0-255	Amber manual dimming	
	UV:0-255	Purple manual dimming	
Program	Static	Colour:01-32	32 kinds of static color mixing
		Speed:01-16	Flash speed (when the speed is 00, it is static color mixing)
	Auto	Speed:00-16	Color Jump
	Fade	Fade 01	Speed:00-16
		Fade 02	Speed:00-16
		Fade 03	Speed:00-16
	Sound	Sound:01	Voice-controlled color change
		Sound:02	Voice-controlled mutation
		Sound:03	Voice-controlled color change and strobe
		Sound:04	Voice-controlled color change + mutation + color change and strobe
			2000K
			2200K

			2400K	
			2600K	
			2800K	
			3200K	
			3600K	
			4000K	
			4400K	
			4800K	
			5200K	
			5600K	
			6000K	
			6400K	
			6800K	
			7200K	
			7600K	
			8000K	
			8400K	
			8800K	
			9200K	
			9600K	
			10000K	
WIFI	LED_XXX	WIFI mode and link address		
Wireless DMX	ON	ON/OFF	Wireless on/off	
		Group ID:1-7	ID1-ID7 Red/Green/Yellow/Blue/Purple/Cyan/White	
Run Time	2/4/6/8 hour		Lighting time setting	
Back Light	Always on		Always on	
	10s		Screen turns off after 10s of standby	
	20s		Screen turns off after 20s of standby	
	30s		Screen turns off after 30s of standby	
IR	ON/OFF		Infrared remote control on/off	
Menu Lock	ON/OFF		Key lock on/off (When the screen is locked, long press UP+DOWN to unlock)	
Faory Reset	NO/YES		System self-check reset	
Curve	Led Curve 1		Linear curve	
	Led Curve 2		Square curve	
	Led Curve 3		Logarithmic curve	
	Led Curve 4		S-curve	
Information	Version V11		Software version	

5.DMX Channel Characteristics Table (Wireless Controller)

Channel	2CH Mode	6CH Mode	8CH Mode	11CH Mode
CH1	0-255 Total Dimming	0-255 Red Linear Dimming	0-255 Total Dimming	0-255 Total Dimming
CH2	0-10 Light Off 11-20 CT 2000K 21-30 CT 2200K 31-40 CT 2400K 41-50 CT 2600K 51-60 CT 2800K 61-70 CT 3200K 71-80 CT 3600K 81-90 CT 4000K 91-100 CT 4400K 101-110 CT 4800K 111-120 CT 5200K 121-130 CT 5600K 131-140 CT 6000K 141-150 CT 6400K 151-160 CT 6800K 161-170 CT 7200K 171-180 CT 7600K 181-190 CT 8000K 191-200 CT 8400K 201-210 CT 8800K 211-220 CT 9200K 221-230 CT 9600K 231-240 CT 10000K 241-255 NF	0-255 Green Linear Dimming	0-9NF 10-255 Strobe (slow to fast)	0-255 Red Linear Dimming
CH3		0-255 Blue Linear Dimming	0-255 Red Linear Dimming	0-255 Red Linear Dimming
CH4		0-255 White Linear Dimming	0-255 Green Linear Dimming	0-255 Green Linear Dimming
CH5		0-255 Amber Linear Dimming	0-255 Blue Linear Dimming	0-255 Blue Linear Dimming
CH6		0-255 Purple Linear Dimming	0-255 White Linear Dimming	0-255 Amber Linear Dimming
CH7			0-255 Amber Linear Dimming	0-255 Purple Linear Dimming
CH8			0-255 Purple Linear Dimming	0-9 Light Off, 10-255 Strobe (Slow To Fast)

CH9	0-10 Light Off 11-20 CT 2000K 21-30 CT 2200K 31-40 CT 2400K 41-50 CT 2600K 51-60 CT 2800K 61-70 CT 3200K 71-80 CT 3600K 81-90 CT 4000K 91-100 CT 4400K 101-110 CT 4800K 111-120 CT 5200K 121-130 CT 5600K 131-140 CT 6000K 141-150 CT 6400K 151-160 CT 6800K 161-170 CT 7200K 171-180 CT 7600K 181-190 CT 8000K 191-200 CT 8400K 201-210 CT 8800K 211-220 CT 9200K 221-230 CT 9600K 231-240 CT 10000K 241-255 NF
CH10	0-9 NF 10-50 Static Color Mixing 51-100 Jump Mode 101-150 Gradient Mode 151-200 Mutation Mode 201-215 Color Change Voice Control 216-230 Color Strobe Voice Control 231-245 Mutation Voice Control 246-255 Breathing Voice Control
CH11	0-255 Speed

6.Remote Function

1. Dimming Up
2. Dimming Down
3. Off : Light Off/Plause
4. On : Light On/Running
5. R, G, B, W, A, UV: 6 Single Colors
6. 0 : A001 Console Receiving Mode, UP and DOWN to adjust address
7. 1-9 : 9 Mixed Colors
8. AUTO : Color Jumping Mode, UP and DOWN to adjust speed
9. STROBE: Flash Mode, UP and DOWN to adjust speed
10. FADE: Color Gradient Mode, UP and DOWN to adjust speed
11. SOUND : Voice Control Mode, UP and DOWN to adjust voice sensitivity.

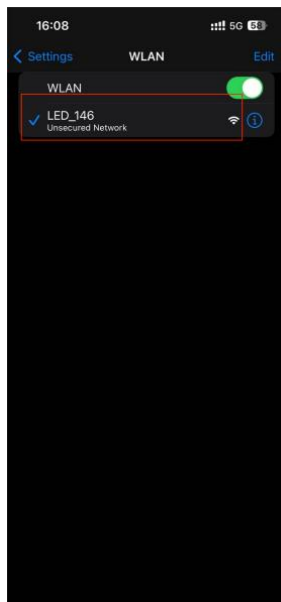


7.APP control connection steps

First, scan the QR code on the cover to download the LED LAMP app



1. Select Program and press the up and down keys to select WI-FI and confirm.
2. Select WiFi Mode and press OK. LED-*** will be displayed below WiFi.



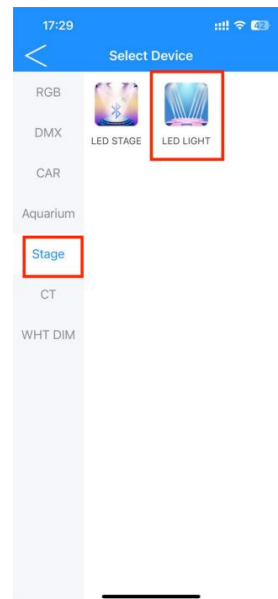
The mobile phone WLAN needs to be turned on, otherwise it cannot be used! ! !



- 3.Find the corresponding L-*** in the mobile phone WLAN list and click Connect.
4. Click to open the installed LED LAMP application



5. Click Add in the upper right corner



6. Select the exclusive module
LED LIGHT in Stage to turn on



7. After the connection is
successful, you can control



8. After successful connection,
LED LIGHT will be displayed
on the home page and you can
click it directly to use it without
adding it again.

Wasserdichte APP-Batterien Par Licht Benutzerhandbuch

**6 IN 1 RGBAW UV
BATTERIEBETRIEBEN DRAHTLOS**



Scannen Sie den Code, um die exklusive LED LAMP-App herunterzuladen.

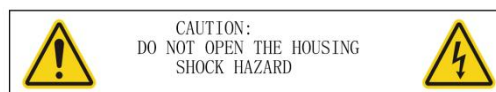
Damit Sie sich schneller mit diesem Produkt vertraut machen können, lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie es zum ersten Mal in Betrieb nehmen!

1. Warme Tipps

Vielen Dank, dass Sie sich für unsere kabellosen Lampen der APP-Serie entschieden haben. Wir versichern Ihnen, dass jedes Produkt vor dem Verkauf strengen Qualitätstests unterzogen wird, um sicherzustellen, dass es sich in bestem Betriebszustand befindet. Nachdem Sie das Produkt erhalten haben, öffnen Sie bitte vorsichtig den Karton und überprüfen Sie den gesamten Inhalt, um sicherzustellen, dass das Produkt und die Ersatzteile während des Transports vollständig und in gutem Zustand sind. Sollte es während des Transports zu Beschädigungen oder fehlen kommen, kontaktieren Sie uns bitte rechtzeitig.

2. Vorsichtsmaßnahmen für die sichere Verwendung

- ① Diese Leuchte sollte trocken gehalten und nicht in einer feuchten Umgebung gelagert werden.
- ② Intermittierender Gebrauch verlängert die Lebensdauer dieser Leuchte effektiv.
- ③ Verwenden Sie keine organischen Lösungsmittel zum Abwischen der Leuchte, um Schäden zu vermeiden.
- ④ Verwenden Sie dieses Produkt nicht in einer Umgebung, in der die Temperatur 45°C oder mehr überschreitet.
- ⑤ Nachdem Sie dieses Produkt herausgenommen haben, entsorgen Sie bitte den Beutel und die Schachtel ordnungsgemäß und lassen Sie Kinder nicht damit spielen.
- ⑥ Achten Sie darauf, dass das Netzkabel nicht mit hohen Temperaturen oder scharfen Gegenständen in Berührung kommt, und ziehen Sie nicht am Netzkabel, um den Netzstecker herauszuziehen.
- ⑦ Verwenden Sie das Gerät nicht bei hohen Temperaturen, starkem Staub, korrosiven Gasen, entflammenden Gasen, Regenwasser und anderen Umgebungen.



3. Technische Parameter

Betriebsspannung: AC100V-240V 50/60HZ

Lichtquelle: (RGBWA+UV) LEDs

Blinkfrequenz: 1-25Hz

Winkel des Lichts: 25°

LED durchschnittliche Lebensdauer: 50000h

Batteriekapazität: 8800mA Aufladezeit: 5 Stunden

Ausdauer: volle Helligkeit ca. 3 Stunden, selbstfahrend ca. 6 Stunden, einfarbig ca. 12 Stunden oder so

Fernbedienungsprotokoll: Infrarot-Fernbedienung

Effektive Steuerungsentfernung: 10 Meter

Name der Steuerungsanwendung: LED LAMP

APP-Verbindungsprotokoll: 2.4G

APP effektive Kontrollentfernung: 40 Meter

Steuerungsmodus: Menüsteuerung, LED LAMP APP-Steuerung, Fernsteuerung, drahtlose DMX-Steuerung

Betriebsmodus: selbstfahrend, Sprachsteuerung, Master-Slave, drahtloses DMX

DMX-Steuerkanal: 2CH/6CH/8CH/11CH

Anzeige: OLED-Display Schutzart: IP65

Arbeitsumgebung: -10°C- 50 °C

Material: Aluminiumgehäuse

4. Display-Schnittstelle:



Menü-Display-Schnittstelle

Anzeigemodus			Funktionsbeschreibung	
Address	001—512		Einstellung des Adresscodes	
Channel	2CH		2-Kanal-Modus	
	6CH		6-Kanal-Modus	
	8CH		8-Kanal-Modus	
	11CH		10-Kanal-Modus	
DMX Fail	Blackout		Abfallen der Signalleitung; schwarzes Feld	
	Hold		Abfallen der Signalleitung; Halten	
Frequency	600HZ		600 Bildwiederholfrequenz	
	1200HZ		1200 Bildwiederholfrequenz	
	2000HZ		2000 Bildwiederholfrequenz	
	4000HZ		4000 Bildwiederholfrequenz	
	12KHZ		12K Bildwiederholfrequenz	
	25KHZ		25K Bildwiederholfrequenz	
Custom	Red:0-255		Rotes manuelles Dimmen	
	Green:0-255		Grünes manuelles Dimmen	
	Blue:0-255		Blaues manuelles Dimmen	
	White:0-255		Weißes manuelles Dimmen	
	Amber:0-255		Manuelles Dimmen in Bernstein	
	UV:0-255		Violettes manuelles Dimmen	
Program	Static	Colour:01-32		32 statische Farbmischungen
		Speed:01-16		Stroboskopgeschwindigkeit (statische Farbmischung bei Geschwindigkeit 00)
	Auto	Speed:00-16		Farbspringen
	Fade	Fade 01	Speed:00-16	Farbverlauf
		Fade 02	Speed:00-16	Farbmutationen
		Fade 03	Speed:00-16	Farbimpuls
	Sound	Sound:01		Sprachaktivierter Farbwechsel
		Sound:02		Sprachaktivierte Mutationen
		Sound:03		Sprachaktiviertes Stroboskop mit Farbwechsel
		Sound:04		Sprachaktivierter Farbwechsel + Mutations + Farbwechsel-Stroboskop

	CCT	2000K	Farbtemperatur 2000K	
		2200K	Farbtemperatur 2200K	
		2400K	Farbtemperatur 2400K	
		2600K	Farbtemperatur 2600K	
		2800K	Farbtemperatur 2800K	
		3200K	Farbtemperatur 3200K	
		3600K	Farbtemperatur 3600K	
		4000K	Farbtemperatur 4000K	
		4400K	Farbtemperatur 4400K	
		4800K	Farbtemperatur 4800K	
		5200K	Farbtemperatur 5200K	
		5600K	Farbtemperatur 5600K	
		6000K	Farbtemperatur 6000K	
		6400K	Farbtemperatur 6400K	
		6800K	Farbtemperatur 6800K	
		7200K	Farbtemperatur 7200K	
		7600K	Farbtemperatur 7600K	
		8000K	Farbtemperatur 8000K	
		8400K	Farbtemperatur 8400K	
		8800K	Farbtemperatur 8800K	
		9200K	Farbtemperatur 9200K	
		9600K	Farbtemperatur 9600K	
		10000K	Farbtemperatur 10000K	
	WIFI	LED_XXX		WIFI-Modus und Verbindungsadresse
Wireless DMX	ON	ON/OFF		Drahtlos ein/aus
		Group ID:1-7		Frequenzband ID1-ID7 <i>Rot/Grün/Gelb/Blau/Violett/Cyan/Weiß</i>
Run Time	2/4/6/8 hour			Einstellung der Nutzungszeit des Geräts
Back Light	Always on			Das Display ist immer eingeschaltet
	10s			Das Display wird nach 10 Sekunden Standby ausgeschaltet
	20s			Das Display wird nach 20 Sekunden Standby ausgeschaltet
	30s			Das Display wird nach 30 Sekunden Standby ausgeschaltet
IR	ON/OFF			Infrarot-Fernbedienung ein/aus
Menu Lock	ON/OFF			Tastensperre ein/aus (Wenn der Bildschirm gesperrt ist, drücken Sie zum Entsperren lange auf UP+DOWN)
Factory Reset	NO/YES			Selbsttest und Zurücksetzen des Systems
Curve	Led Curve 1			Lineare Kurven
	Led Curve 2			Quadratische Kurven
	Led Curve 3			Logarithmische Kurven
	Led Curve 4			S-Kurve
Information	Version V11			Softwareversion

5. Tabelle zur Charakterisierung von DMX-Kanälen (Wireless Controller)

CH	2CH-Modus	6CH-Modus	8CH-Modus	11CH-Modus
CH1	0-255 Gesamtdimmung	0-255 Rote lineare Dimmung	0-255 Gesamtdimmung	0-255 Gesamtdimmung
CH2	0-10 Licht aus 11-20 Farbtemperatur 2000K 21-30 Farbtemperatur 2200K 31-40 Farbtemperatur 2400K 41-50 Farbtemperatur 2600K 51-60 Farbtemperatur 2800K 61-70 Farbtemperatur 3200K 71-80 Farbtemperatur 3600K 81-90 Farbtemperatur 4000K 91-100 Farbtemperatur 4400K 101-110 Farbtemperatur 4800K 111-120 Farbtemperatur 5200K 121-130 Farbtemperatur 5600K 131-140 Farbtemperatur 6000K 141-150 Farbtemperatur 6400K 151-160 Farbtemperatur 6800K 161-170 Farbtemperatur 7200K 171-180 Farbtemperatur 7600K 181-190 Farbtemperatur 8000K 191-200 Farbtemperatur 8400K 201-210 Farbtemperatur 8800K 211-220 Farbtemperatur 9200K 221-230 Farbtemperatur 9600K 231-240 Farbtemperatur 10000K 241-255 Keine Funktion	0-255 Grüne lineare Dimmung	0-9 Keine Funktion 10-255 Stroboskop (langsam bis schnell)	0-255 Rote lineare Dimmung
CH3		0-255 Blaue lineare Dimmung	0-255 Rote lineare Dimmung	0-255 Grüne lineare Dimmung
CH4		0-255 Weiße lineare Dimmung	0-255 Grüne lineare Dimmung	0-255 Blaue lineare Dimmung
CH5		0-255 Bernsteinfarbene lineare Dimmung	0-255 Blaue lineare Dimmung	0-255 Weiße lineare Dimmung
CH6		0-255 Violette lineare Dimmung	0-255 Weiße lineare Dimmung	0-255 Bernsteinfarbene lineare Dimmung
CH7			0-255 Bernsteinfarbene lineare Dimmung	0-255 Violette lineare Dimmung
CH8			0-255 Violette lineare Dimmung	0-9 Licht aus 10-255 Stroboskop (langsam bis schnell)

CH9	0-10 Licht aus 11-20 Farbtemperatur 2000K 21-30 Farbtemperatur 2200K 31-40 Farbtemperatur 2400K 41-50 Farbtemperatur 2600K 51-60 Farbtemperatur 2800K 61-70 Farbtemperatur 3200K 71-80 Farbtemperatur 3600K 81-90 Farbtemperatur 4000K 91-100 Farbtemperatur 4400K 101-110 Farbtemperatur 4800K 111-120 Farbtemperatur 5200K 121-130 Farbtemperatur 5600K 131-140 Farbtemperatur 6000K 141-150 Farbtemperatur 6400K 151-160 Farbtemperatur 6800K 161-170 Farbtemperatur 7200K 171-180 Farbtemperatur 7600K 181-190 Farbtemperatur 8000K 191-200 Farbtemperatur 8400K 201-210 Farbtemperatur 8800K 211-220 Farbtemperatur 9200K 221-230 Farbtemperatur 9600K 231-240 Farbtemperatur 10000K 241-255 Keine Funktion
CH10	0-9 Keine Funktion 10-50 Statische Farbmischung 51-100 Sprung-Modus 101-150 Verlaufsmodus 151-200 Mutationsmodus 201-215 Farbwechselnde Sprachsteuerung 216-230 Farbstroboskop, sprachaktiviert 231-245 Mutanten-Sprachsteuerung 246-255 Atem-Sprachsteuerung
CH11	0-255 Geschwindigkeit

6.Funktionen der Fernbedienung

- 1、 Dimmer Auf
- 2、 Dimmer Ab
- 3、 OFF Schließen/Pause
- 4、 ON Öffnen/Laufen
- 5、 R、 G、 B、 W、 A、 UV-Tasten für 6 Einzelfarben
- 6、 Taste 0 für den Empfangsmodus der Konsole A001, Tasten nach oben und unten zur Einstellung der Adresse
- 7、 Zifferntasten 1-9 für 9 Farbmischungen
- 8、 AUTO-Taste für den Farbwechselmodus, Auf- und Ab-Tasten zur Einstellung der Geschwindigkeit
- 9、 STROBE-Taste für Stroboskop, Auf- und Ab-Tasten für die Geschwindigkeitseinstellung
- 10、 FADE-Taste für den Überblendungsmodus, Auf- und Ab-Tasten zur Einstellung der Geschwindigkeit
- 11、 SOUND-Taste für den Soundkontrollmodus, Auf- und Ab-Tasten zur Einstellung der Soundkontrolle



7.APP-Steuerung Verbindungsschritte

Scannen Sie zunächst den QR-Code auf dem Cover, um die LED LAMP-App herunterzuladen.



1.Wählen Sie Programm, dann die Aufwärts- und Abwärts-Tasten, um WI-FI auszuwählen, um den Zugang zu bestimmen.

2.Wählen Sie den WiFi Mode, drücken Sie zur Bestätigung und die LED-*** wird unter WiFi angezeigt.



Bluetooth und WLAN müssen auf dem Handy gleichzeitig eingeschaltet sein, sonst funktioniert es nicht!!!!

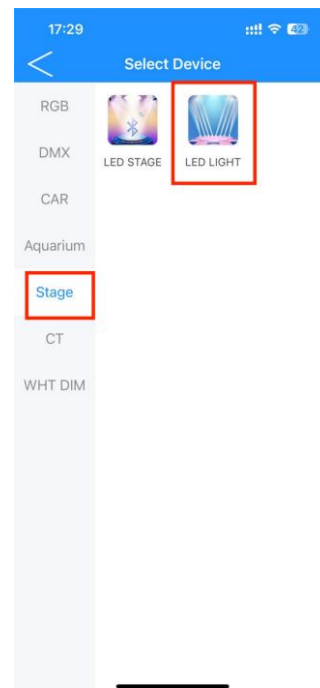


3,Suchen Sie die entsprechende LED-*** in der WLAN-Liste Ihres Handys und klicken Sie auf Verbinden.

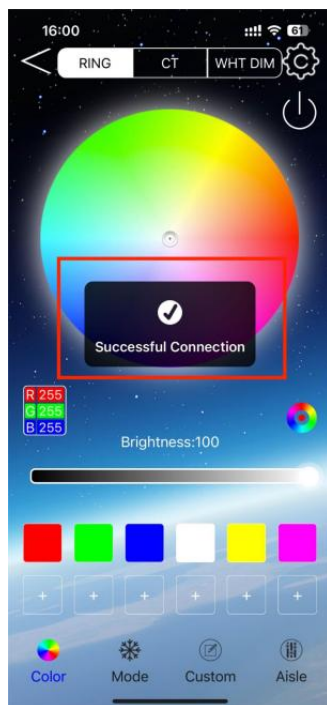
4.Klicken Sie auf, um die installierte LED LAMP-Anwendung zu öffnen.



5. Klicken Sie oben rechts auf "Hinzufügen".



6. Wählen Sie das exklusive Modul LED LIGHT in Stage, um es zu öffnen.



7. Sie können es nach einer erfolgreichen Verbindung steuern.



8. Nach erfolgreicher Verbindung wird LED LIGHT auf der Homepage angezeigt, und Sie können es direkt anklicken, um es zu verwenden, ohne es erneut hinzuzufügen.