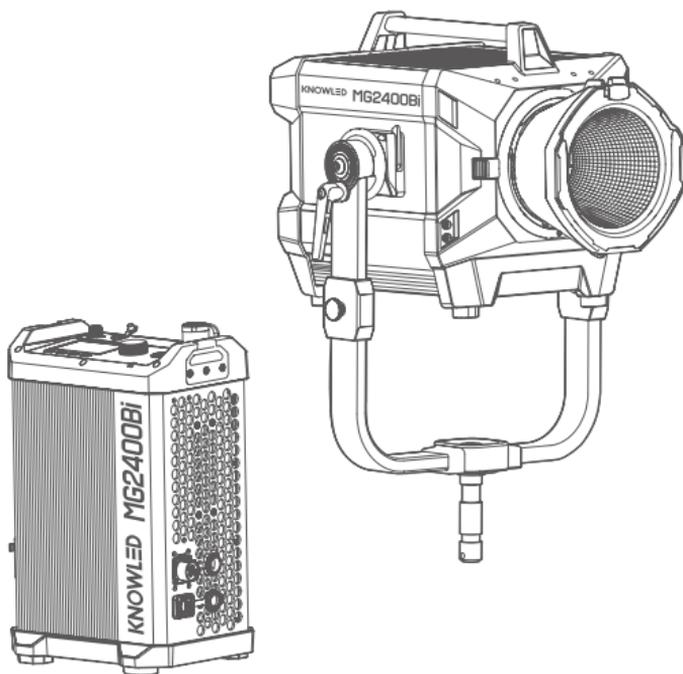


Godox



KNOWLED MG2400Bi

KNOWLED Zweifarbiges LED-Fotolicht
Benutzerhandbuch

Wichtige Sicherheitshinweise und Vorsichtsmaßnahmen

Zunächst einmal als grundlegendstes Prinzip: Dieses Produkt ist ein professionelles Beleuchtungsset, das von professionellen Beleuchtungsexperten oder unter Anleitung von Profis verwendet werden sollte. Grundlegende Sicherheitsvorkehrungen müssen bei der Verwendung immer befolgt werden. Die spezifischen Sicherheitsvorkehrungen sind wie folgt:

1. Das Produkthandbuch muss vor dem Gebrauch gelesen und verstanden werden.
2. Professionelle Beleuchtungen sind für Kinder verboten. Wenn Kinder in der Nähe sind, müssen Eltern oder begleitende Eltern sie genau überwachen. Dadurch verhindern sie, dass Kinder durch Kollisionen oder den persönlichen Gebrauch von Lampen Personenschäden verursachen.
3. Diese Leuchte ist keine gewöhnliche Beleuchtungslampe und kann nicht für die Allgemeinbeleuchtung verwendet werden. Jeder, der Augenschäden oder empfindliche Augen hatte, sollte es vermeiden, diese Leuchte zu benutzen.
4. Wenn die Lampe leuchtet, muss sie mit Vorsicht verwendet werden. Es ist verboten, Hochtemperaturteile wie Leuchtdioden zu berühren, um Verbrennungen zu vermeiden.
5. Wenn die Lampe leuchtet, ist es unter keinen Umständen verboten, direkt auf die Leuchtdioden zu schauen. Starkes Licht sollte unter Anleitung eines professionellen Beleuchtungsexperten verwendet werden. Vermeiden Sie es auf jeden Fall, sich längere Zeit in einer starken Lichtumgebung aufzuhalten. Wenn es Augenbeschwerden verursacht, schalten Sie bitte die Lampen rechtzeitig aus. Stellen Sie die Verwendung ein und suchen Sie rechtzeitig einen Arzt auf.
6. Wenn die Leuchtdioden durch Hitze beschädigt oder verformt werden, sollten die Verwendung eingestellt werden. Der Hersteller, der Kundendienst oder qualifiziertes Wartungspersonal sollten rechtzeitig kontaktiert werden, um die Leuchtdioden auszutauschen, um Unfälle zu vermeiden.
7. Dieses Produkt ist nur für den Einsatz bei -20°C ~ 45°C Betriebstemperatur und -umgebung geeignet.
8. Verwenden Sie keine beschädigten Geräte oder Gerätezubehör. Warten Sie vor dem Gebrauch auf die Überprüfung und Reparatur durch professionelles Wartungspersonal und bestätigen Sie, dass das Gerät normal ist.
9. Verwenden Sie dieses Produkt während des Gebrauchs nicht weiter, wenn das Gehäuse aufgrund von Stürzen, Quetschen oder starkem Aufprall gerissen ist, um nicht durch elektrischen Schlag durch Kontakt mit internen elektronischen Komponenten beschädigt

zu werden.

10. Wenn ein Verlängerungskabel erforderlich ist, verwenden Sie ein Verlängerungskabel mit einem Nennstrom \geq dem Nennstrom des Geräts. Wenn der Nennstrom des Verlängerungskabels geringer ist als der des Geräts, kann dies zu einer Überhitzung führen.

11. Das Netzkabel des Produkts ist lang. Bitte platzieren Sie das Netzkabel angemessen, damit es sich in einer sicheren Position befindet. Vermeiden Sie den Kontakt des Netzkabels mit der Oberfläche überhitzter Gegenstände, eine unsachgemäße Platzierung, die zu Zugschäden oder Umstürzen des Baustellenpersonals führt. Bitte verwenden Sie das Original-Netzkabel des Werks. Wenn das Produkt durch die Verwendung eines anderen Netzkabels als des Netzkabels des Werks beschädigt wird, fällt es nicht unter den Wartungsumfang des Werks.

12. Ziehen Sie vor der Reinigung und Wartung immer den Netzstecker aus der Steckdose. Bei Nichtgebrauch ist es verboten, das Netzkabel zu ziehen, um das Gerät aus der Steckdose zu ziehen. Bei normalem Stromausfall sollten Sie beide Enden des Steckers des Geräts mit der Hand greifen und den Stecker aus der Steckdose ziehen. Dieses Gerät muss an eine Erdungssteckdose angeschlossen werden.

13. Zerlegen Sie das Produkt nicht ohne Genehmigung. Wenn das Produkt ausfällt, muss es vom Unternehmen oder autorisiertem Wartungspersonal inspiziert und repariert werden.

14. Stellen Sie sicher, dass das Gerät vollständig abgekühlt ist, bevor Sie es lagern. Ziehen Sie beim Aufbewahren das Netzkabel vom Gerät ab. Das Gerät sollte in der Aufbewahrungstasche oder an einem belüfteten und trockenen Ort aufbewahrt werden.

15. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von brennbaren und flüchtigen Lösungsmitteln wie Alkohol, Benzin usw. auf.

16. Verwenden Sie kein Produktzubehör, das nicht von unserem Werk empfohlen wird, um Feuer, Stromschlag oder Personenschäden zu vermeiden.

17. Wenn Sie dieses Gerät reinigen, wischen Sie es bitte nicht mit einem feuchten Tuch ab. Wischen Sie das Gerät bitte mit einem trockenen Tuch und einem weichen Tuch ab.

18. Bevor Sie das Gerät verwenden, entfernen Sie bitte die Schutzabdeckung.

19. Dieses Produkt hat die R0HS-, CE- und FCC-Zertifizierung bestanden. Bitte beachten Sie die einschlägigen nationalen Normen für die Verwendung und den Betrieb.

20. Die Sicherheitshinweise werden nach dem strengen Test unseres Werks formuliert. Das Design und die Spezifikationen der Ausrüstung können ohne Vorankündigung geändert

werden. Kunden können die neuesten elektronischen Anweisungen auf der Website von Godox einsehen, um die neuesten Produktinformationen zu erhalten.

21. Während der einjährigen Garantiezeit fallen Verbrauchsgüter, Adapter, Netzkabel und anderes Zubehör nicht unter diese Garantie.

22. Wenn festgestellt wird, dass das Gerät ohne Genehmigung überholt wird, wird die einjährige Garantiezeit storniert. Die entsprechenden Gebühren für die Wartung werden in Rechnung gestellt.

23. Ein Ausfall des Geräts, der durch einen nicht standardmäßigen Betrieb verursacht wird, fällt nicht unter die Garantie.

Diese Anleitungen aufbewahren

Vorwort

Vielen Dank, dass Sie Godox-Produkte gekauft haben.

Godox hat vor kurzem eine ultrahochleistungsfähige LED-Film- und TV-Lampe MG2400Bi mit einer Eingangsleistung von bis zu 2900 W auf den Markt gebracht. Sie unterstützt eine Stromversorgung von 100 V bis 240 V ~ 50/60 Hz und kann weltweit eingesetzt werden. Sie verfügt über eine ultrahohe Helligkeit, eine Trennung von Lampenkörper und Controller, eine tausendstufige Helligkeitseinstellung, einen wasser- und staubdichten IP54-Schutz, 4 Dimmkurven, eine Farbtemperatur von 2800 K bis 6500 K, einen durchschnittlichen CRI ≥ 96 , einen durchschnittlichen TLCI ≥ 96 , verschiedene drahtlose Bedienelemente und viele andere Eigenschaften. Sie eignet sich für große Aufnahmestudios, Film- und TV-Basen, Studios, Außenaufnahmen, große Außenaufnahmen und andere Aufnahmesituationen.

Hauptmerkmale

- 2600 W Superausgangsleistung, volles Farbtemperatursegment volle Ausgangsleistung;
- Echte Tausenderstufenanpassung, von 100% perfekt glattes Dimmen auf 0%;
- Breite Farbtemperatur, Einstellbereich: 2800K-6500K;
- Ultrahoher Farbwiedergabeindex, durchschnittlicher CRI ≥ 96 , durchschnittlicher TLCI ≥ 96 ;
- 4 Arten von Dimmkurven: linear, S-Kurve, exponentiell, logarithmisch;
- Mehrere drahtlose Steuermodi, wie DMX512-Konsolensteuerung/LumenRadio CRMX-Steuerung/Bluetooth-App-Steuerung;
- Godoxs neuartiges G-Bajonett, Kommunikationskontakte, intelligentes Identifikationszubehör, verbessern den Sicherheitsfaktor von Hochleistungslampen;
- Die Lampenfassung und die Steuerung sind IP54-Schutzausführung, die das Eindringen von Staub verhindert und das Verschütten von Wasser in jedem Winkel unterstützt;
- Einführung eines effizienten Lüfters mit einem neuen Kühlungsdesign, um den Kühlungsbedarf von Scheinwerfern zu erfüllen;
- 11 Sorten FX-Lichteffektmodi: Blitzlicht, Blitz und Donner, bewölkt, kaputte Glühbirnen, Fernseher, Kerze, Feuer, Feuerwerk, Explosion, Schweißen, SOS.

Warnung

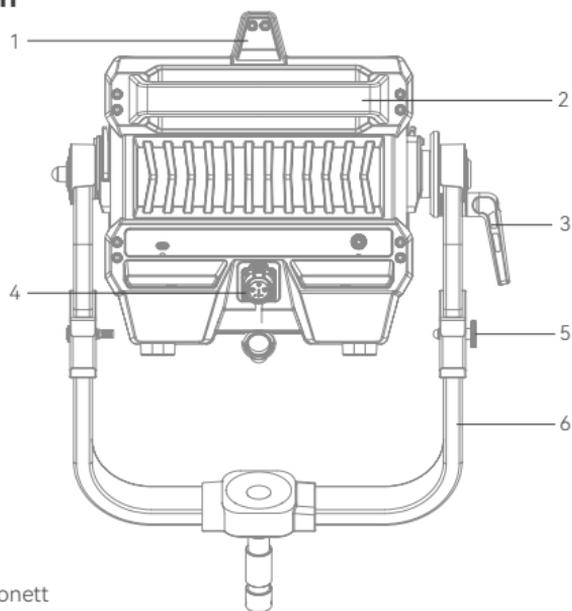
-  LED-Leuchten der Hochleistung ist es strengstens verboten, direkt auf die Lichtquelle zu schauen oder die Augen anderer zu beleuchten.
-  Es ist strengstens verboten, das Netzkabel oder das Anschlusskabel beim Einschalten ein- und auszustecken, um Personenschäden zu vermeiden.
-  Blockieren Sie das Kühlloch nicht, wenn diese Lampe in Betrieb ist.
-  Erlauben Sie Kindern nicht, sich dieser Lampe zu nähern, sie zu berühren oder zu benutzen.
-  Professionelle Beleuchtungsgeräte, bitte achten Sie darauf, die Bedienungsanleitung korrekt zu befolgen.



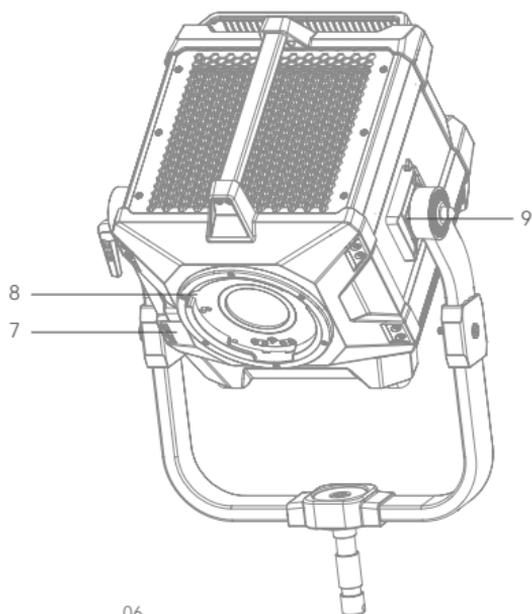
Das menschliche Auge darf nicht direkt darin schauen.

Teilebezeichnungen

Leuchtkörper

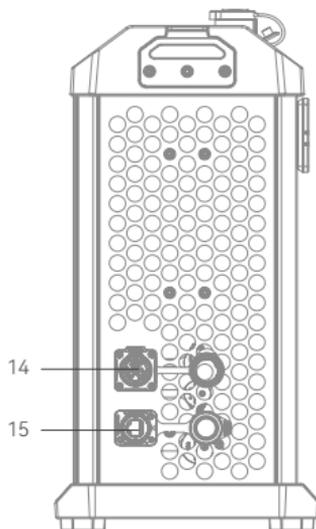
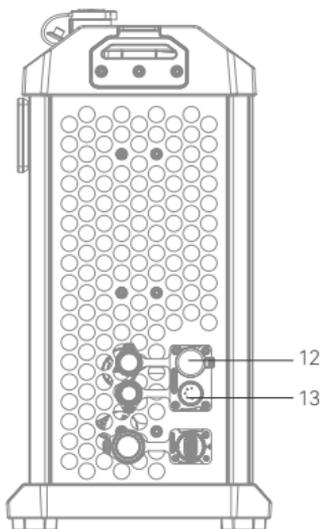
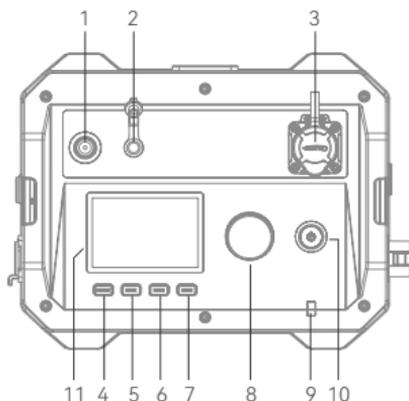


1. Handgriff 1
2. Handgriff 2
3. Richtungsverstellgriff
4. DC-Eingangsschnittstelle
5. Öse
6. U-Bügel
7. Bajonettsklemme
8. Godoxs neuartiges G-Bajonett
9. Schnellspannvorrichtung

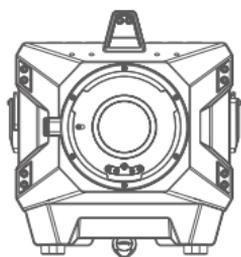


Steuerung

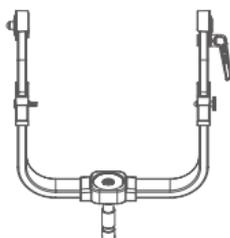
1. Antennenschnittstelle
2. Offline-Fernbedienungsschnittstelle
3. DC-Ausgangsschnittstelle
4. PRESET-Taste
5. Sperrtaste
6. MENÜ-Taste
7. MODE-Taste
8. Einstellknopf
9. Drahtloser CRMX-Indikator
10. Netztaste
11. Farbdisplay
12. DMX OUT-Anschluss
13. DMX IN-Schnittstelle
14. AC-Eingangsschnittstelle
15. Ethernet-Schnittstelle



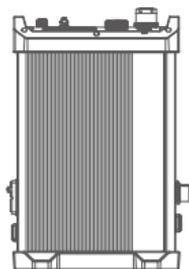
MG2400Bi-Lieferumfang



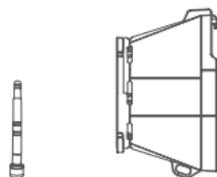
Leuchtkörper × 1



U-Bügel × 1



Steuerung × 1



Drahtlos × 1

Reflektorabdeckung
× 1



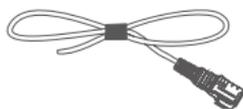
Befestigungselement
der Steuerung × 1



Schutzabdeckung
der Lampenfassung
× 1



Sicherheitsseil
× 1



Netzkabel × 1



DC-Anschlusskabel × 1

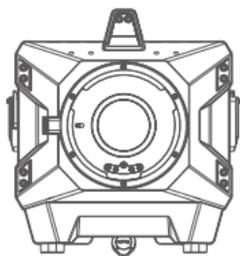


Bindeseil × 1

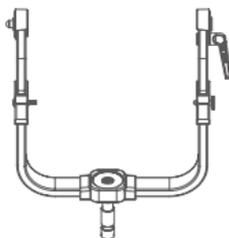


Handbuch
× 1

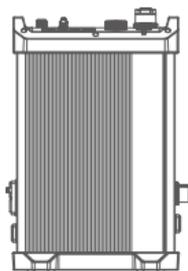
MG2400Bi K1-Lieferumfang



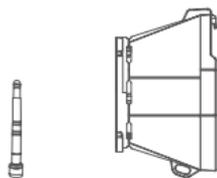
Leuchtkörper × 1



U-Bügel × 1



Steuerung × 1



Drahtlos × 1
Reflektorabdeckung × 1



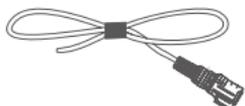
Befestigungselement
der Steuerung × 1



Schutzabdeckung
der Lampenfassung
× 1



Sicherheitsseil
× 1



Netzkabel × 1



DC-Anschlusskabel × 1



Bindeseil × 1



Handbuch
× 1

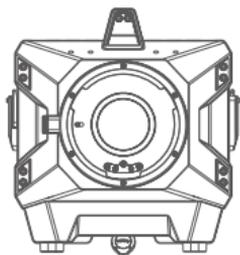


Aufbewahrungsbox für
Leuchtenkörper SC18 × 1

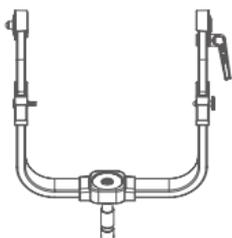


Aufbewahrungsbox für
Zubehörteile SC19 × 1

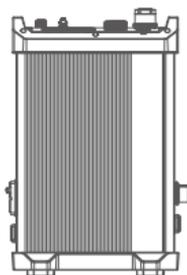
MG2400Bi K2-Lieferumfang



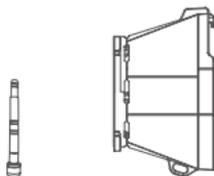
Leuchtkörper × 1



U-Bügel × 1



Steuerung × 1



Drahtlos × 1 Reflektorabdeckung × 1



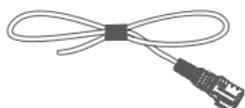
Befestigungselement der Steuerung × 1



Schutzabdeckung der Lampenfassung × 1



Sicherheitsseil × 1



Netzkabel × 1



DC-Anschlusskabel × 1



Bindeseil × 1



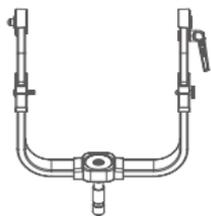
Handbuch × 1



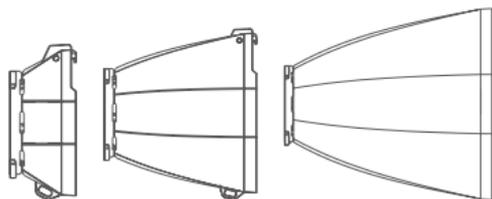
Aufbewahrungsbox für Luftverkehr × 1

Hilfsreiche Tipps: Der Schaltplan im Handbuch ist schematisches Diagramm, das nur als Referenz dient. Aufgrund der kontinuierlichen Aktualisierung und Aktualisierung des Produkts kann es zu Unterschieden zwischen dem physischen Produkt und dem Schaltplan kommen. Bitte beziehen Sie sich auf das physische Produkt.

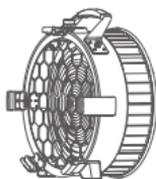
Zusätzliches erhältbares Zubehör



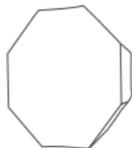
U-Bügel G2400BY01



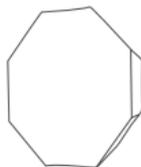
Reflektorsatz GRK



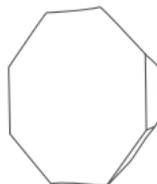
Fresnel-Linse (manuell)
GF14



Achteckige Softbox
G03



Achteckige Softbox
G04



Achteckige Softbox
G05



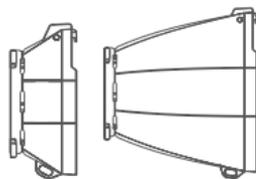
Softbox mit tiefer
Öffnung GP3



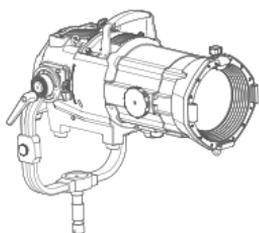
Softbox mit tiefer
Öffnung GP4



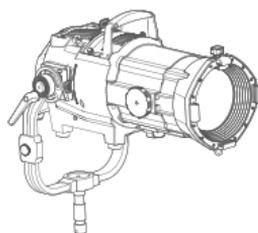
Softbox mit tiefer
Öffnung GP5



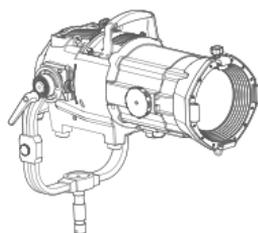
Reflektorsatz
GRK2



Projektion-
Downlight GP19K



Projektion-
Downlight GP26K



Projektion-
Downlight GP36K



Aufbewahrungstasche
SC18



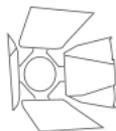
Aufbewahrungstasche
SC19



Aufbewahrungsbox für
Luftverkehr FC05



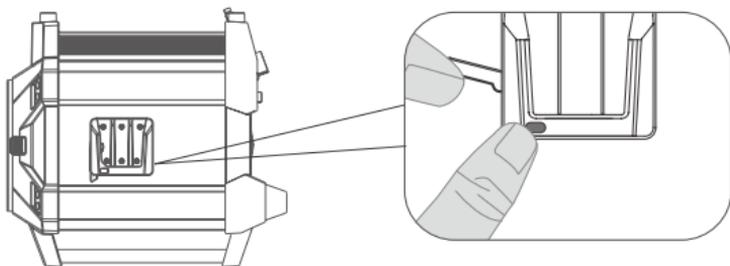
Maske GR45B



Maske GR30B

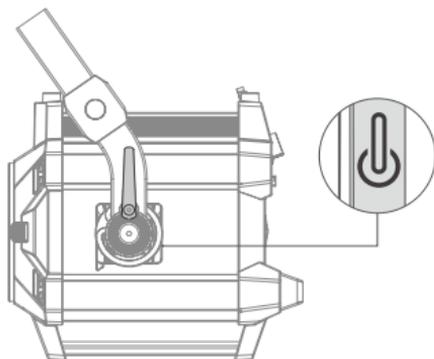
Zugehörige Montage und Demontage

1. U-Bügel montieren

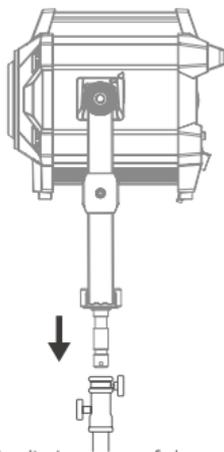


1.1 Stellen Sie die Lampe mit der Kühlseite nach oben auf eine ebene Fläche.

1.2 Halten Sie die Taste der Schnellspannvorrichtung gedrückt und ziehen Sie den Schraubenschlüssel heraus.



1.3 Richten Sie die beiden Enden der U-Bügel an der Schnellspannvorrichtung aus und setzen Sie sie ein. Ziehen Sie dann die Hände auf beiden Seiten heraus, um sie zu verriegeln. Wenn Sie ein "Klicken" hören, ist die Installation abgeschlossen.

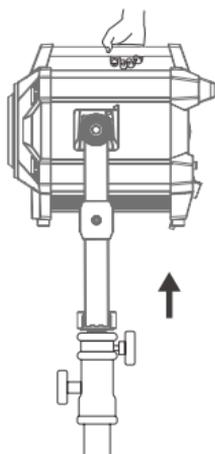


1.4 Montieren Sie die Lampe auf der Lampenhalterung mit Rollen. Verriegeln Sie den Befestigungsknopf der Lampenhalterung mit Rollen.

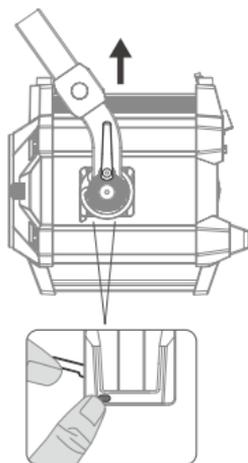
Hinweis: Die Lampenhalterung mit Rollen ist nicht in der Standardkonfiguration enthalten und muss separat erworben werden.

⚠ Die Leuchte ist schwer und sollte mit Vorsicht installiert werden, um Personenschäden zu vermeiden.

2. U-Bügel demontieren

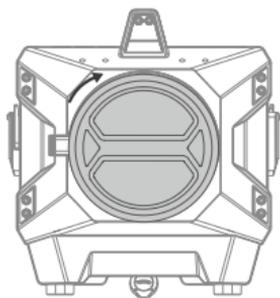


2.1 Halten Sie den Handgriff der Lampe. Nehmen Sie die Lampe aus der Lampenhalterung mit Rollen und legen Sie sie auf das Flugzeug.

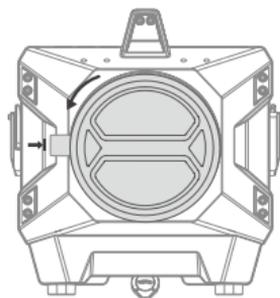


2.2 Entfernen Sie die U-Bügel durch Drücken und Halten der Schnellspannvorrichtungstaste und Entfernen des Schraubenschlüssels.

3. Schutzabdeckung des Lampenhalters montieren/demontieren

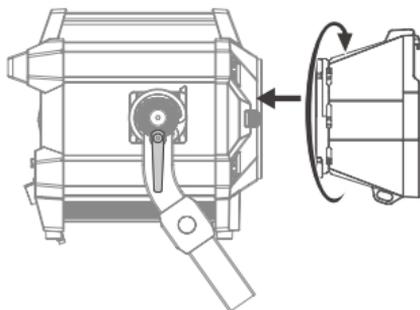


3.1 Richten Sie das Lampensockelschutzleder auf das Lampenfassungsbajonett aus. Drehen Sie es im Uhrzeigersinn, um die Montage abzuschließen.



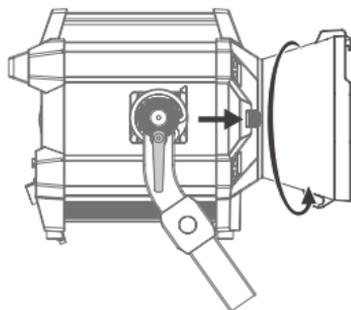
3.2 Drücken und halten Sie die Bajonettklemme. Drehen Sie es gegen den Uhrzeigersinn, um die Schutzabdeckung der Lampenfassung zu entfernen.

4. Reflektorabdeckung montieren/demontieren



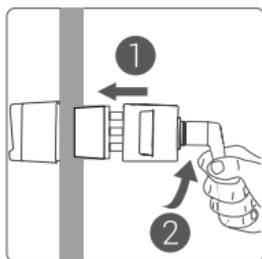
4.1 Richten Sie die Reflektorabdeckung auf das Lampenhalterbajonett aus. Drehen Sie es nach dem Einstecken im Uhrzeigersinn, um die Montage abzuschließen.

Hinweis: Bitte achten Sie darauf, das Bajonett auszurichten

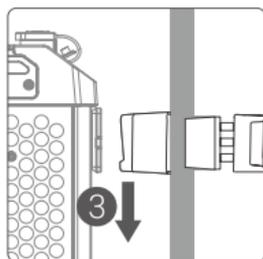


4.2 Drücken und halten Sie die Bajonettklemme. Drehen Sie es gegen den Uhrzeigersinn, um die Reflektorabdeckung des Lampenhalters zu entfernen.

5. Steuerung an Lampenhalter montieren

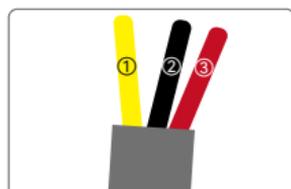


5.1 Nach dem Lösen des Griffs vom Befestigungselement der Steuerung stecken Sie es in den Lampenhalter, drehen Sie den Griff, um das Befestigungselement im Uhrzeigersinn zu verriegeln. Führen Sie schließlich die Schnellspannvorrichtung der Steuerung in den Befestigungsschlitz ein.



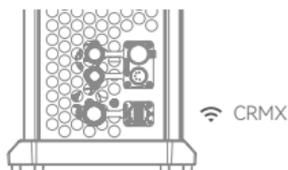
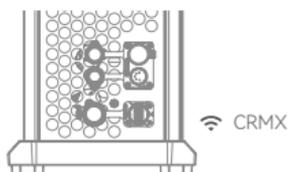
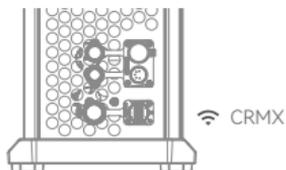
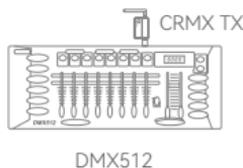
6. Anweisungen zur Verkabelung des Netzkabels

Die gelbe Linie Nr. 1 ist die Erdungslinie, die schwarze Linie Nr. 2 ist die Nulllinie und die rote Linie Nr. 3 ist die Feuerlinie. Bitte schließen Sie den Stecker entsprechend der entsprechenden Linie an und bevor die ihn verwenden.

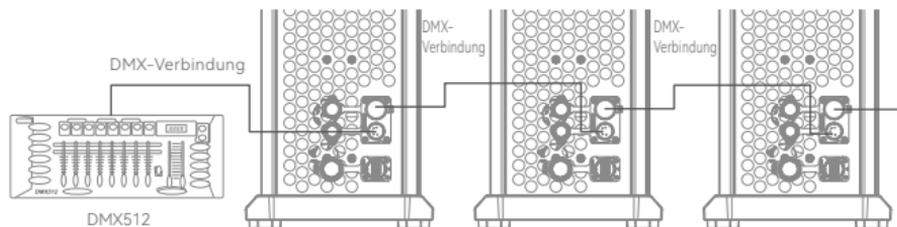


7. DMX-Konsole anschließen

7.1 Drahtlose DMX-Verbindung



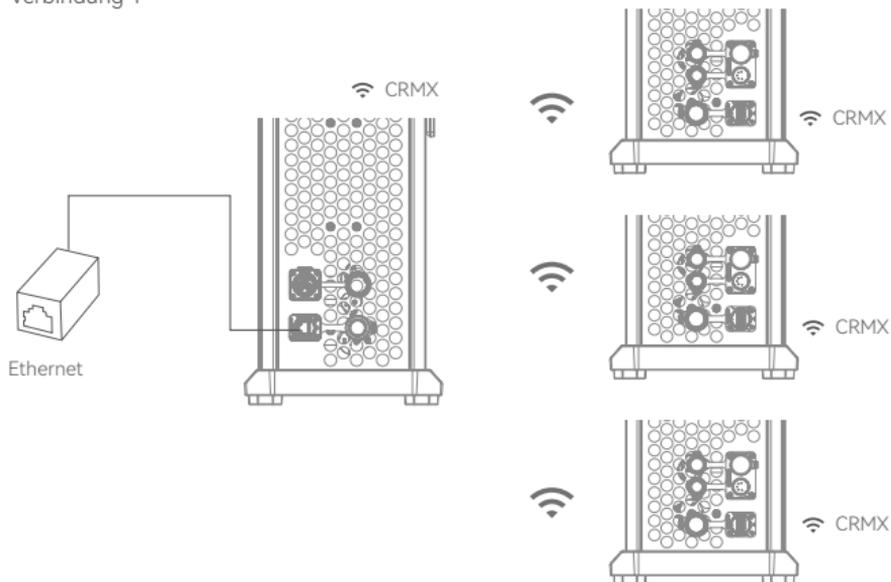
7.2 Kabelgebundene DMX-Verbindung



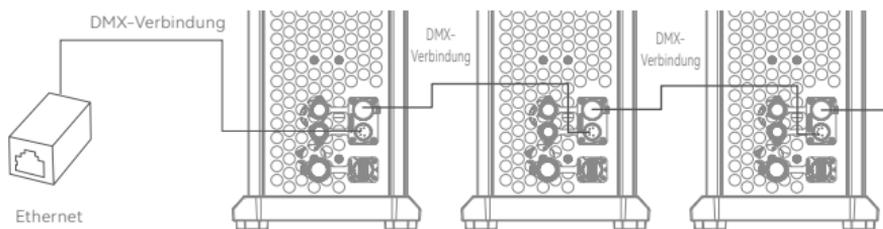
Hinweis: DMX-Kabel muss separat erworben werden.

8. Mit Ethernet verbinden

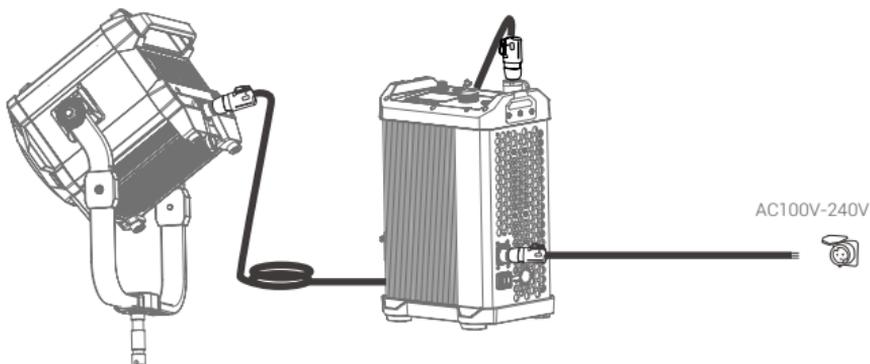
Verbindung 1



Verbindung 2



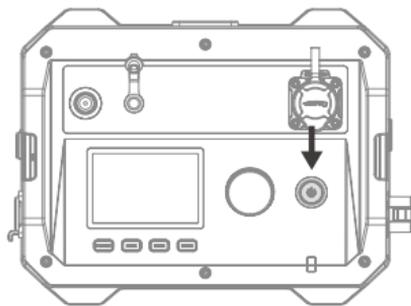
Stromversorgung



Hinweis: Es ist strengstens verboten, das Netzkabel oder das Anschlusskabel beim Einschalten ein- und auszustecken, um Unfälle zu vermeiden.

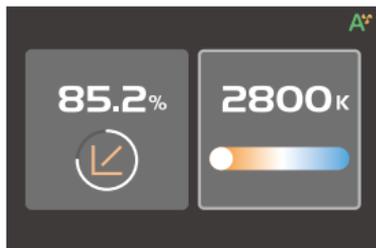
Ein-/Ausschalten

Schalten Sie die Stromversorgung ein.
Drücken Sie kurz die Schaltertaste der Steuerung, um sie ein- oder auszuschalten.



Farbtemperaturmodus

Drücken Sie kurz die MODE-Taste, um in den Farbtemperaturmodus zu wechseln.
Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Helligkeitseinstelloberfläche/die Farbtemperatureinstelloberfläche umzuschalten.



Wechseln Sie zur Helligkeitseinstellungsoberfläche, drehen Sie den Einstellknopf, um den Helligkeitsanteil einzustellen. Der Einstellbereich beträgt 0% -100%.

Reguläre Drehung, drehen Sie die Einstelltaste einmal im Uhrzeigersinn, um den Wert von 0,1 Einheiten zu erhöhen. Drehen Sie die Einstelltaste einmal gegen den Uhrzeigersinn, um den Wert von 0,1 Einheiten zu verringern; eine schnelle Einstellung wird unterstützt.

Wechseln Sie zur Farbtemperatureinstellungsoberfläche. Drehen Sie den Einstellknopf, um den Farbtemperaturwert einzustellen, und der Einstellbereich beträgt 2800K-6500K.

Reguläre Drehung, drehen Sie die Einstelltaste einmal im Uhrzeigersinn, um 100 Zellenwerte zu erhöhen. Drehen Sie die Einstelltaste einmal gegen den Uhrzeigersinn, um 100 Zellenwerte zu verringern.

FX-Lichteffektmodus

Drücken Sie kurz die MODE-Taste, um in den FX-Lichteffektmodus zu wechseln. Drehen Sie den Einstellknopf, um 11 Szenarien wie Blitzlicht/Blitz und Donner/ bewölkt/ kaputte Glühbirne/Fernsehen/Kerze/ Feuer/ Feuerwerk/ Explosion/ Schweißen/SOS auszuwählen.

Wählen Sie den gewünschten Lichteffekt aus. Drücken Sie kurz die Einstelltaste, um die Einstelloberfläche für Lichteffekte aufzurufen.



1. Lichteffekt Blitzlicht

Geben Sie den Blitzlichteffekt ein, drehen Sie den Einstellknopf, um den Schalter, den Höhenprozensatz, die Farbtemperatur, die Automatik, den Handbetrieb, die Geschwindigkeit, den Blitzmodus und andere Optionen auszuwählen. Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Option auszuwählen. Drehen Sie den Einstellknopf, um die Option einzustellen (außer automatisch, manuell usw.). Halten Sie nach dem Einstellen den Einstellknopf/kurz gedrückt. Drücken Sie die MODE-Taste, um zur vorherigen Stufe zurückzukehren.

Hinweis: Wählen Sie Manuell, um den Blinkeffekt auszulösen, indem Sie den Einstellknopf einmal kurz drücken.

Die spezifischen Einstellparameter sind wie folgt:
Schalter: Lichteffekt ein/Lichteffekt aus
Helligkeit: 0%-100%
Farbtemperatur: 2800K-6500K
Geschwindigkeit: 1-100
Blitzmodus: Analoger Blitzlichteffekt/Analoger Magnesium-Lichteffekt

2. Lichteffekt Blitz und Donner

Geben Sie den Lichteffekt Blitz und Donner ein, drehen Sie den Einstellknopf, um den Schalter, den Helligkeitsprozentatz, die Farbtemperatur, die Automatik, den Handbetrieb, die Anzahl der Blitze, die Frequenz und andere Optionen auszuwählen. Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Option auszuwählen. Drehen Sie den Einstellknopf, um die Option bzw. Parameter einzustellen (außer Automatik und Handbetrieb usw.). Halten Sie nach dem Einstellen den Einstellknopf/kurz gedrückt. Drücken Sie die MODE-Taste, um zur vorherigen Stufe der Einstellung zurückzukehren.

Hinweis: Wählen Sie Manuell, um einen Blitzeffekt auszulösen, indem Sie den Einstellknopf einmal kurz drücken.

Die spezifischen Einstellparameter sind wie folgt:

Schalter: Lichteffekt ein/Lichteffekt aus

Helligkeit: 0%~100%

Farbtemperatur: 2800K-6500K

Anzahl der Blinzeln: Zufällig/1-10

Frequenz: Zufällig/2-20

3. Lichteffekt bewölkt

Geben Sie den Lichteffekt Bewölkt ein, drehen Sie den Einstellknopf, um den Schalter, den Helligkeitsprozentatz, das Helligkeitsverhältnis, die Geschwindigkeit und andere Optionen auszuwählen. Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Option auszuwählen. Drehen Sie den Einstellknopf, um die Option bzw. Parameter einzustellen. Halten Sie nach dem Einstellen den Einstellknopf/kurz gedrückt bzw. drücken Sie die MODE-Taste kurz, um zur vorherigen Stufe zurückzukehren.

Die spezifischen Einstellparameter sind wie folgt:

Schalter: Lichteffekt ein/Lichteffekt aus

Helligkeit: 0%~100%

Helligkeitsverhältnis: 10%-90%

Frequenz: Zufällig/1-100

4. Lichteffect kaputte Glühbirnen

Geben Sie den Lichteffect Kaputte Glühbirnen ein, drehen Sie den Einstellknopf, um den Schalter, den Helligkeitsprozensatz, die Farbtemperatur, die Geschwindigkeit und andere Optionen auszuwählen. Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Option auszuwählen. Drehen Sie den Einstellknopf, um die Option bzw. Parameter einzustellen. Halten Sie nach dem Einstellen den Einstellknopf/kurz gedrückt. Drücken Sie die MODE-Taste, um zur vorherigen Stufe zurückzukehren.

Die spezifischen Einstellparameter sind wie folgt:

Schalter: Lichteffect ein/Lichteffect aus

Helligkeit: 0%~100%

Farbtemperatur: 2800K-6500K

Geschwindigkeit: 1-100

5. Lichteffect Fernsehen

Geben Sie den Lichteffect Fernsehen ein, drehen Sie den Einstellknopf, um den Schalter, den Helligkeitsprozensatz, die Geschwindigkeit und andere Optionen auszuwählen. Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Option auszuwählen. Drehen Sie den Einstellknopf, um die Option bzw. Parameter einzustellen. Halten Sie nach dem Einstellen den Einstellknopf/kurz gedrückt. Drücken Sie die MODE-Taste, um zur vorherigen Stufe zurückzukehren.

Die spezifischen Einstellparameter sind wie folgt:

Schalter: Lichteffect ein/Lichteffect aus

Helligkeit: 0%~100%

Geschwindigkeit: 1-100

6. Lichteffect Kerzen

Geben Sie den Lichteffect Kerzen ein, drehen Sie den Einstellknopf, um den Schalter, den Helligkeitsprozensatz, die Geschwindigkeit und andere Optionen auszuwählen. Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Option auszuwählen. Drehen Sie den Einstellknopf, um die Option bzw. Parameter einzustellen. Halten Sie nach dem Einstellen den Einstellknopf/kurz gedrückt. Drücken Sie die MODE-Taste, um zur vorherigen Stufe zurückzukehren.

Die spezifischen Einstellparameter sind wie folgt:

Schalter: Lichteffect ein/Lichteffect aus

Helligkeit: 0%~100%

Geschwindigkeit: 1-100

7. Lichteffect Feuer

Geben Sie den Lichteffect Feuer ein, drehen Sie den Einstellknopf, um den Schalter, den Helligkeitsprozentatz, die Geschwindigkeit und andere Optionen auszuwählen. Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Option auszuwählen. Drehen Sie den Einstellknopf, um die Option bzw. Parameter einzustellen. Halten Sie nach dem Einstellen den Einstellknopf/kurz gedrückt. Drücken Sie die MODE-Taste, um zur vorherigen Stufe zurückzukehren.

Die spezifischen Einstellparameter sind wie folgt:

Schalter: Lichteffect ein/Lichteffect aus

Helligkeit: 0%~100%

Geschwindigkeit: 1-100

8. Lichteffect Feuerwerk

Geben Sie den Lichteffect Feuerwerk ein, drehen Sie den Einstellknopf, um den Schalter, den Helligkeitsprozentatz, die Geschwindigkeit, Glutasche und andere Optionen auszuwählen. Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Option auszuwählen. Drehen Sie den Einstellknopf, um die Option bzw. Parameter einzustellen. Halten Sie nach dem Einstellen den Einstellknopf/kurz gedrückt. Drücken Sie die MODE-Taste, um zur vorherigen Stufe zurückzukehren.

Die spezifischen Einstellparameter sind wie folgt:

Schalter: Lichteffect ein/Lichteffect aus

Helligkeit: 0%~100%

Geschwindigkeit: 1-100

Glutasche: 01-100

9. Lichteffect Explosion

Geben Sie den Explosion ein, drehen Sie den Einstellknopf, um den Schalter, den Helligkeitsprozentsatz, die Farbtemperatur, die Automatik, den Handbetrieb, die Geschwindigkeit, die Glutasche und andere Optionen auszuwählen. Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Option auszuwählen, drehen Sie den Einstellknopf, um die Option bzw. Parameter einzustellen (außer Automatik und Handbetrieb usw.). Halten Sie nach dem Einstellen den Einstellknopf/kurz gedrückt. Drücken Sie die MODE-Taste, um zur vorherigen Stufe zurückzukehren.

Hinweis: Wählen Sie Manuell, um den Explosionseffekt auszulösen, indem Sie den Einstellknopf einmal kurz drücken.

Die spezifischen Einstellparameter sind wie folgt:

Schalter: Lichteffect ein/Lichteffect aus

Helligkeit: 0%~100%

Farbtemperatur: 2800K-6500K

Geschwindigkeit: 1-100

Glutasche: 1-100

10. Lichteffect Schweißen

Geben Sie den Lichteffect Schweißen ein, drehen Sie den Einstellknopf, um den Schalter, den Helligkeitsprozentsatz, die Farbtemperatur, die Geschwindigkeit und andere Optionen auszuwählen. Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Option auszuwählen. Drehen Sie den Einstellknopf, um die Option bzw. Parameter einzustellen. Halten Sie nach dem Einstellen den Einstellknopf/kurz gedrückt. Drücken Sie die MODE-Taste, um zur vorherigen Stufe zurückzukehren.

Die spezifischen Einstellparameter sind wie folgt:

Schalter: Lichteffect ein/Lichteffect aus

Helligkeit: 0%~100%

Farbtemperatur: 2800K-6500K

Geschwindigkeit: 1-100

11.Lichteffekt SOS SOS

Geben Sie den Lichteffekt SOS ein, drehen Sie den Einstellknopf, um den Schalter, den Helligkeitsprozentsatz, die Farbtemperatur und andere Optionen auszuwählen. Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Option auszuwählen. Drehen Sie den Einstellknopf, um die Option bzw. Parameter einzustellen. Halten Sie nach dem Einstellen den Einstellknopf/kurz gedrückt. Drücken Sie die MODE-Taste, um zur vorherigen Stufe zurückzukehren.

Hinweis: Bei Verwendung von FX-Szenenbeleuchtung ist die Dimmkurve standardmäßig linear

Die spezifischen Einstellparameter sind wie folgt:

Schalter: Lichteffekt ein/Lichteffekt aus

Helligkeit: 0%~100%

Farbtemperatur: 2800K-6500K

Menüeinstellungen

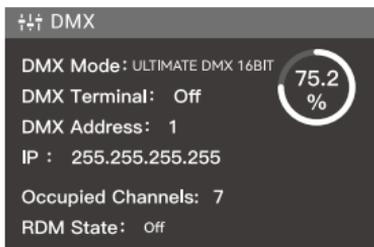
Drücken Sie kurz die MENU-Taste, um die Menüeinstellungen aufzurufen. Drehen Sie den Einstellknopf, um DMX, CRMX, Bluetooth, Ethernet, Art-Net & -sACN, Zubehörererkennung, Leistungsbegrenzung, Dimmkurve, Lüfter, Bildschirmeneinstellungen, Sprache, Version und Upgrade auszuwählen, Werkseinstellungen und Leuchteninformationen wiederherzustellen.

	DMX	1
	CRMX	On
	Bluetooth	On
	Network Settings	DHCP
	Art-Net & sACN	Auto
	Optics Recognition	On
	Power Limit	On
	Dimming Curves	Linear
	Fan	ON
	Display	80%
	Language	English
	Version & Upgrade	V0.13
	Factory Reset	
	Fixture Info	MG2400Bi

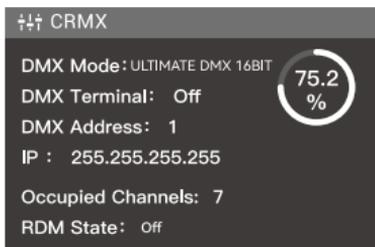
1.DMX

Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Einstellschnittstelle für DMX aufzurufen. Drehen Sie den Einstellknopf, um Adresse / DMX-Modus / RDM-Status / DMX-Status / Stornierungsschalter / Verstärkungskanal auszuwählen. Drücken Sie den Einstellknopf kurz, um die Optionen und Einstellungen einzugeben. Schließen Sie die Optionen und Einstellungen durch Drehen des Einstellknopfs ab. Nachdem Sie die Optionen eingestellt haben, drücken Sie kurz auf die Einstelltaste, um die Optionseinstellung zu verlassen. Drücken Sie kurz auf die MENU-Taste, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren.

DMX	
Address	001
DMX Mode	01:CCT 8 Bit
RDM State	On
DMX Lost	Black Out After 2 Min



DMX und die Display-Schnittstelle der Steuerung anschließen



CRMX und die Display-Schnittstelle der Steuerung anschließen

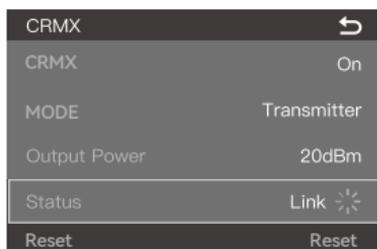
Option Stufe I	Option Stufe II	Anleitung
Adresse	1-512	Startadresse
DMX-Modus	01:CCT 8Bit	CCT-Modus 8Bit
	02:FX 8Bit	FX-Modus 8Bit
	03:CCT 16Bit	CCT-Modus 16Bit
	04:FX 16Bit	FX Modus 16Bit
	05:ULTIMATE DMX 8Bit	DMX Modus 8Bit
	06:ULTIMATE DMX 16Bit	DMX Modus 16Bit
RDM-Status	EIN	RDM EIN
	AUS	RDM ausschalten
Verlorener DMX-Status	Den zuletzt Status beibehalten	Verwenden Sie nach dem Verlust des DMX-Steuersignals weiterhin das zuletzt empfangene DMX-Steuersignal, bevor Sie es ausschalten oder erneut ein gültiges DMX-Steuersignal empfangen.
	Direkt ausschalten	Lampenfassung erlischt sich unmittelbar
	Es bleibt im letzten Zustand und erlischt nach 2 Minuten	Nachdem Sie das DMX-Steuersignal verloren haben, verwenden Sie das zuletzt empfangene DMX-Steuersignal 2 Minuten lang weiter. Die Lampenfassung erlischt nach 2 Minuten. Hinweis: Wenn innerhalb von 2 Minuten ein gültiges DMX-Steuersignal empfangen wird, wird ein neues DMX-Steuersignal verwendet.
Stornierungsschalter	EIN	DMX-Endgerät einschalten
	AUS	DMX-Endgerät ausschalten
Verstärkungskanal	EIN	Einschaltsignal des Verstärkungskanals
	AUS	Ausschaltsignal des Verstärkungskanals

Hinweis: Verwenden Sie das DMX/RDM-Bedienfeld, um die Lampen zu steuern. Bitte beachten Sie die beigefügte praktische DMX-Tabelle. Die elektronische Version kann auf der offiziellen Website <https://www.godox.com.cn> heruntergeladen werden.

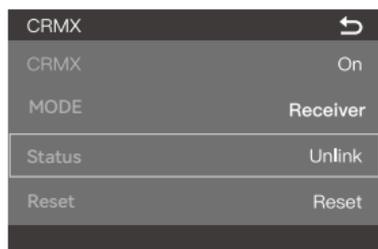
2.CRMX

Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Einstellschnittstelle für CRMX aufzurufen. Drehen Sie den Einstellknopf, um CRMX E/A bzw. Modus auszuwählen. Drücken Sie den Einstellknopf kurz, um die Optionen und Einstellungen einzugeben. Schließen Sie die Optionen und Einstellungen durch Drehen des Einstellknopfs ab. Nachdem Sie die Optionen eingestellt haben, drücken Sie kurz auf die Einstelltaste, um die Optionseinstellung zu verlassen. Drücken Sie kurz auf die MENU-Taste, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren.

Hinweis: Vor der Auswahl des Sendemodus/ Empfangsmodus das Gerät zuerst zurücksetzen.



Schnittstelle für CRMX-Sendemodus



Schnittstelle für CRMX-Empfangsmodus

Option Stufe I	Option Stufe II	Anleitung
CRMX	EIN	CRMX EIN
	AUS	CRMX AUS
Modus	Sendemodus	CRMX-Sendemodus EIN
	Empfangsmodus	CRMX-Empfangsmodus EIN
Sendeleistung	5dBm	Nur im Sendemodus einstellbar, der Sendeleistungswert beträgt 5 dBm
	11dBm	Nur im Sendemodus einstellbar, der Sendeleistungswert beträgt 11 dBm
	16dBm	Nur im Sendemodus einstellbar, der Sendeleistungswert beträgt 16 dBm
	20dBm	Nur im Sendemodus einstellbar, der Sendeleistungswert beträgt 20 dBm
Verbindungsstatus	Verbindung starten	Nur im Sendemodus einstellbar, Verbindungsstatus starten
	Wird verbunden	Nur im Sendemodus einstellbar, die Verbindung wird hergestellt

3. Bluetooth

Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Einstellschnittstelle für Bluetooth aufzurufen. Drehen Sie den Einstellknopf, um Bluetooth-Schalter / Bluetooth-Reset auszuwählen. Drücken Sie nach dem Einrichten kurz die MENU-Taste, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren. Drücken Sie nach dem Einrichten kurz die MENU-Taste, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren.

Scannen Sie den QR-Code, um die mobile App „Godox Light“ herunterzuladen (sowohl für Android als auch für Apple verfügbar).



Hinweis: Das erste mobile Gerät (Handy oder Tablet) kann direkt über die App den Lichtkörper steuern. Beim Austausch anderer mobiler Geräte muss der Leuchtenkörper per Bluetooth zurückgesetzt werden, um die App normal nutzen zu können. Die App muss bis zu V3.0 oder höher aktualisiert werden.

4. Ethernet

Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Ethernet-Einstellschnittstelle aufzurufen. Drehen Sie den Einstellknopf in den Netzwerkmodus, drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Netzwerkmodus-Einstelloberfläche aufzurufen. Drehen Sie den Einstellknopf, um DHCP/Art-Net 2.x/Art-Net 10.x/ manuell auszuwählen. Drücken Sie nach dem Einrichten kurz die MENU-Taste, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren.

Network Settings	
Network Mode	DHCP
IP	192.168.88.30
Subnet Mask	255 . 255 . 255 . 255
Default Gateway	192.168.88.30
MAC: 02:00:00:00:00:00	



Godox KNOWLED App

Option Stufe I	Option Stufe II	Anleitung
Netzwerkmodus	DHCP	Verwendung von DHCP-Modus
	Art-Net 2.x	Verwendung von 2.B.C.D Netzwerk
	Art-Net 10.x	Verwendung von 10.B.C.D Netzwerk
	Manuell	Netzwerk-IP, Subnetzmaske, Standard-Gateway kann manuell eingestellt werden
IP	AAA.BBB.CCC.DDD	Wenn der DHCP-Modus aktiviert ist, hat die Beleuchtungs-ID-Adresse eine DHCP-Zuweisung. Wenn der Art-Net 2.x-Modus aktiviert ist, lautet die Beleuchtungs-ID-Adresse 2.B.C.D. Im Art-Net 10.x-Modus ist die Beleuchtungs-ID-Adresse 10.B.C.D. Wenn der manuelle Modus aktiviert ist, AAA = 0-255 BBB = 0-255 CCC = 0-255 ddd = 0-255
Subnetzmaske	255.BBB.CCC.DDD	Wenn DHCP/Art-Net 2.x/Art-Net 10.x gestartet wird, ist die Subnetzmaske 255.BBB.CCC.DDD kann nicht über das Menü geändert werden. Wenn der manuelle Modus aktiviert ist, AAA = 0-255 BBB = 0-255 CCC = 0-255 ddd = 0-255 Wenn der DHCP-Modus aktiviert ist, hat die Standard-Gateway eine DHCP-Zuweisung.
Standard-Gateway	AAA.BBB.CCC.DDD	Wenn der Art-Net 2.x-Modus aktiviert ist, lautet die voreingestellte Beleuchtungsgateway 2.B.C.D. Im Art-Net 10.x-Modus ist die voreingestellte Beleuchtungsgateway 10.B.C.D. Wenn der manuelle Modus aktiviert ist, AAA = 0-255 BBB = 0-255 CCC = 0-255 ddd = 0-255

5.Art-Net & sACN

Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Einstellschnittstelle für Art-Net & sACN aufzurufen. Drehen Sie den Einstellknopf in Art-Net & sACN. Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Einstelloberfläche für Art-Net & sACN aufzurufen. Drehen Sie den Einstellknopf, um AUTO/Art-Net/sACN/AUS auszuwählen. Nach der Auswahl der Protokolloption können Sie weiterhin andere sekundäre Optionen festlegen. Drücken Sie nach dem Einrichten kurz die MENU-Taste, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren.

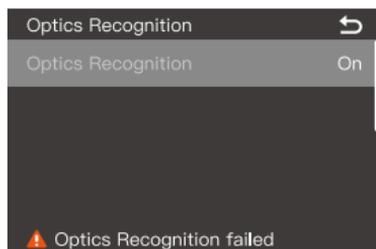
Art-Net & sACN		↶
Art-Net&sACN		Auto
Art-Net Net		101
Art-Net Sub-Net		12
Art-Net Port		11

Option Stufe I	Option Stufe II	Anleitung
Art-Net & sACN	AUTO/Art-Net/sACN/AUS	AUTO: Es akzeptiert sowohl Art-Net- als auch sACN-Protokolle. Art-Net: Es wird nur das Art-Net-Protokoll akzeptiert. sACN: Es wird nur das sACN-Protokoll akzeptiert. AUS: Netzwerkprotokoll nicht akzeptiert.
Art-Net Net	0-127	Art-Net Network auswählen
Art-Net Sub-Net	0-15	Wählen Sie das Art-Net-Subnetz im Art-Net-Netzwerk aus
Art-Net Port	0-15	Art-Net-Anschluss
Art-Net Universe	0...32767	Art-Net-Domain
sACN Universe	1...63999	sACN-Domain

6. Zubehörererkennung

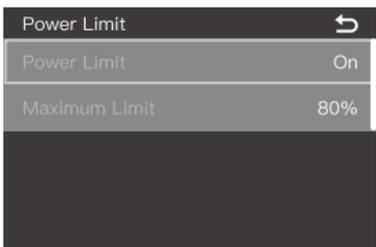
Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Einstellschnittstelle für Zubehörererkennung aufzurufen. Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf. Drehen Sie den Einstellknopf, um ON/OFF auszuwählen. Drücken Sie nach dem Einrichten kurz die MENU-Taste, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren.

Hinweis: Nach dem Einschalten der Zubehörererkennung ist das Zubehör nicht an Ort und Stelle installiert. Die Lampe leuchtet nicht auf.



7. Leistungsbeschränkung

Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Einstellschnittstelle für Leistungsbeschränkung aufzurufen. Drehen Sie den Einstellknopf, um die Leistungsgrenze oder die Höchstgrenze auszuwählen. Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Einstellung einzugeben. Schließen Sie die Einstellung durch Drehen des Einstellknopfs ab.



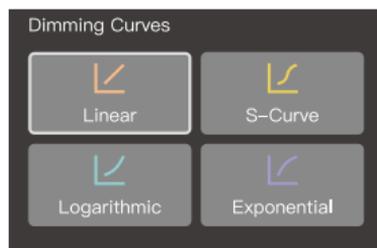
Drehen Sie den Einstellknopf kurz, um die Einstellungen einzugeben. Schließen Sie die Einstellungen durch Drehen des Einstellknopfs ab. Drücken Sie nach dem Einrichten kurz die MENU-Taste, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren.

Max. Beschränkung: 10% -100%

Hinweis: Wenn die Stromversorgungsumgebung den Einschaltzustand nicht erfüllen kann, starten Sie diese Funktion im Ausschaltzustand. Drücken Sie gleichzeitig die Preset-Taste + MODE-Taste und die Stromversorgung wechselt automatisch in den Leistungsbeschränkungsmodus (die Standardleistungsbeschränkung beträgt 50 %).

8. Dimmkurve

Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Einstellschnittstelle für Dimmkurve aufzurufen. Drehen Sie den Einstellknopf, um linear, S-Kurve, Exponentiell und Logarithmisch auszuwählen. Drücken Sie nach der Auswahl kurz den Einstellknopf/drücken Sie kurz die MENU-Taste, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren.



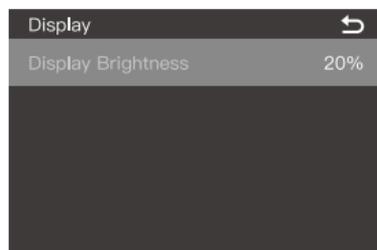
9. Lüfter

Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Einstellschnittstelle für Lüfter aufzurufen. Drehen Sie den Einstellknopf, um Stummschaltung, Auto, Mittel, Hoch auszuwählen. Drücken Sie nach der Auswahl kurz den Einstellknopf/drücken Sie kurz die MENU-Taste, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren.



10. Bildschirmeinstellung

Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Einstellschnittstelle für Bildschirmeinstellung aufzurufen. Nach kurzem Drücken des Einstellknopfs drehen Sie den Einstellknopf, um den Helligkeitswert des Bildschirms einzustellen. Der Einstellbereich beträgt 10 % - 100 %. Drücken Sie nach dem Einrichten kurz die MENU-Taste, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren.



11. Sprachen

Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Einstellungen für Sprachen aufzurufen. Drehen Sie den Einstellknopf, um Chinesisch / Englisch auszuwählen, und drücken Sie den Einstellknopf, um die Einstellung abzuschließen. Drücken Sie nach dem Einrichten kurz die MENU-Taste, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren.



12. Versionen & Upgrades

Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Versions- und Upgrade-Oberfläche aufzurufen, in der Sie die Firmware-Version der Lampenfassung, die Firmware-Version des Controllers und die Firmware-Aufforderungen zum Upgrade anzeigen können. Drücken Sie nach dem Anzeigen kurz die MENU-Taste, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren.



13. Wiederherstellen der Werkseinstellungen

Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Einstellschnittstelle fürs Wiederherstellen der Werkseinstellungen aufzurufen. Drehen Sie den Einstellknopf, um OK / Abbrechen auszuwählen. Drücken Sie kurz den Einstellknopf, um die entsprechenden Einstellung zu erledigen. Nachdem Sie bestätigt haben, dass die Werkseinstellungen wiederhergestellt wurden, wird die Lampe neu gestartet. Vereinfachte



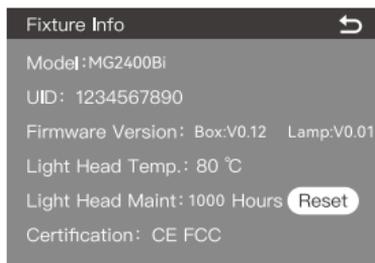
chinesische und englische Optionen werden automatisch auf der Benutzeroberfläche angezeigt. Nachdem Sie den Knopf gedreht haben, um ein Element auszuwählen, drücken Sie kurz auf den Knopf, um die Einstellungen abzuschließen. Zu diesem Zeitpunkt ändert sich der Helligkeitswert des Lampenkörpers automatisch auf 100 % und die Benutzeroberfläche kehrt zur Oberfläche des Farbtemperaturmodus zurück.

14. Leuchteninformation

Drücken Sie kurz auf den Einstellknopf, um die Lampeninformationsschnittstelle aufzurufen, wo Sie das Lampenmodell, die UID-Nummer, die Firmware-Version der Lampenfassung, die Firmware-Version des Controllers, die Temperatur der Lampenfassung, die Aufforderung zur Wartung des Lampengehäuses, Zertifizierungsinformationen und andere Informationen anzeigen können.

Drücken Sie nach dem Anzeigen kurz die MENU-Taste, um zur vorherigen Ebene zurückzukehren.

Wenn der Lampenkörper anzeigt, dass die Wartungszeit der Lampenfassung 0 Stunden beträgt, muss der Kunde das Glas der Lampenfassung oder andere Teile reinigen. Es wird empfohlen, einen trockenen Lappen oder ein weiches Tuch zum Abwischen von Schmutz zu verwenden. Nach Abschluss der Wartung wird die Wartungszeit der Lampenfassung zurückgesetzt.

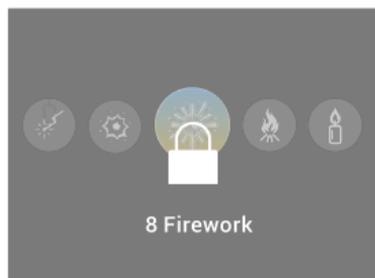


Sperreinstellungen

Drücken Sie kurz die Sperrtaste, der Bildschirm erscheint <  >, um anzuzeigen, dass die aktuelle Benutzeroberfläche gesperrt ist.

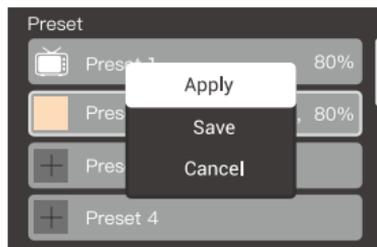
Drücken Sie kurz die Sperrtaste erneut, um sie zu entsperren.

Hinweis: Diese Verriegelungsfunktion verriegelt nur das Bedienfeld der Steuerung. Andere Betriebsmethoden können weiterhin normal funktionieren.



Vorgespeicherte Einstellungen

Drücken Sie kurz die PRESET-Taste, um die Lichteffektschnittstelle der gespeicherten Lampen aufzurufen. Drehen Sie den Einstellknopf, um 1-20 Gruppen von Voreinstellungen auszuwählen. Drücken Sie kurz den Einstellknopf, um die voreingestellten Gruppeneinstellungen aufzurufen. Wählen Sie Anwenden / Speichern / Abbrechen durch Drehen des Einstellknopfs. Drücken Sie schließlich kurz den Einstellknopf, um



die Einstellung abzuschließen. Nachdem die Einstellung abgeschlossen ist, drücken Sie kurz die PRESET-Taste, um die Preset-Einstellungen zu verlassen.

Anwendung: Dieser Satz voreingestellter Lichteffekte wird angewendet.

Speichern: Es speichert den Lichteffekt der aktuellen Lampe.

Stornieren: Zur vorherigen Stufe zurückkehren.

Hinweis: Wenn eine bestimmte Gruppe der Voreinstellungen nicht voreingestellt wurde, zeigt die Schnittstelle die Anwendungsoption nicht an.

Software-Aktualisierung

1. Firmware-Aktualisierung der Steuerung

1.1 Laden Sie die neue Firmware auf der offiziellen Website (<https://www.godox.com.cn/firmware-continuous-light>) auf den USB-Stick herunter.

1.2 Stecken Sie im ausgeschalteten Zustand das USB-Laufwerk mit der neuen Firmware in die USB-A-Schnittstelle.

1.3 Starten Sie das Gerät. Die Steuerung der MG2400Bi Film- und Fernsehlampe gelangt automatisch in die Aktualisierung-Schnittstelle.

1.4 Nach dem Upgrade automatisch zum Hauptbildschirm zurückspringen

2.Firmware-Aktualisierung der Lampenfassung

2.1. Laden Sie die Firmware-Aktualisierungssoftware G3 und die entsprechende Produktfirmware (.bin) auf der offiziellen Webseite (<https://www.godox.com.cn>) herunter.

2.2. Die Computerschnittstelle wird über ein USB-Datenkabel mit der USB-C-Schnittstelle der Lampenfassung verbunden.

2.3. Rufen Sie die G3-Anwendung aus und klicken Sie auf „Datei öffnen“, um die bin-Datei zu öffnen. Klicken Sie auf die Aktualisierung und warten Sie ab, bis sie abgeschlossen ist.

Die Lampenfassung muss bei der Aktualisierung nicht an die Steuerung angeschlossen werden.

Anmerkung: 1.Sie müssen die neue Firmware von der offiziellen Website herunterladen, im Stammverzeichnis der U-Disk speichern und es gibt nur eine BIN-Datei.

2. USB-A-Schnittstelle unterstützt Stromversorgung, Ausgangsspannung und Strom 5V/1,5A, bitte nicht an USB-Geräte der Hochleistung anschließen.

Wartung und Pflege

Während der einjährigen Garantiezeit fallen verbrauchbare Batterien, Adapter, Netzkabel und anderes Zubehör nicht unter diese Garantie.

Wenn festgestellt wird, dass das Fotolicht unbefugt inspiziert wird, wird die einjährige Garantiezeit des LED-Fotolichts storniert. Die entsprechenden Wartungsgebühren werden in Rechnung gestellt.

Ein Ausfall des Geräts, der durch einen nicht standardmäßigen Betrieb verursacht wird, fällt nicht unter die Garantie.

Alle Reparaturen liegen in der Verantwortung der vom Werk benannten Wartungsabteilung, die Originalzubehör zur Verfügung stellt.

Wenn dieses Produkt eine Fehlfunktion aufweist oder nass wird, kann es vor dem Gebrauch von einem Fachmann repariert werden. Wenn der LED Film- und Fernsehlampe funktioniert und eine Anomalie festgestellt wird, sollte die Stromversorgung sofort ausgeschaltet werden, um die Ursache herauszufinden.

Daten der Beleuchtungsstärke

Fabetemperatur	Testbedingungen	Einheit der Beleuchtungsstärke	3m	5m	7m	9m	10m
2800K	Blanke Leuchte	lux	≈8810	≈3540	≈2120	≈1480	≈1250
		fc	≈818	≈329	≈197	≈137	≈116
3200K		lux	≈9700	≈3950	≈2360	≈1640	≈1380
		fc	≈901	≈367	≈220	≈152	≈128
4300K		lux	≈11600	≈4740	≈2840	≈1920	≈1650
		fc	≈1080	≈440	≈264	≈179	≈153
5600K		lux	≈12000	≈4890	≈2900	≈1970	≈1700
		fc	≈1120	≈454	≈269	≈183	≈158
6500K	lux	≈11300	≈4650	≈2730	≈1870	≈1600	
	fc	≈1050	≈432	≈254	≈174	≈149	

Fabetemperatur	Testbedingungen	Einheit der Beleuchtungsstärke	3m	5m	7m	9m	10m
2800K	Mit Standardschild (45°)	lux	≈32200	≈11700	≈6240	≈4000	≈3380
		fc	≈2990	≈1090	≈580	≈372	≈314
3200K		lux	≈35900	≈13000	≈6900	≈4450	≈3740
		fc	≈3340	≈1200	≈641	≈413	≈348
4300K		lux	≈43200	≈15700	≈8340	≈5370	≈4490
		fc	≈4020	≈1460	≈775	≈499	≈417
5600K		lux	≈44600	≈16200	≈8590	≈5520	≈4650
		fc	≈4140	≈1500	≈798	≈513	≈432
6500K	lux	≈42100	≈15300	≈8110	≈5260	≈4400	
	fc	≈3910	≈1420	≈753	≈489	≈408	

Die obigen Daten sind Durchschnittswerte, nicht absolute Werte. Die Tests werden bei 100% Helligkeit des Leuchtenkörpers durchgeführt.

Spezifikationen und Parameter

Modell	MG2400Bi
Stromversorgung	100V-240V~50/60HZ 30A(Max.)
Max. Eingangsleistung	≈2900W
Fabetemperatur	2800-6500K
Dimmbereich	0%-100%
Dimmmodus	Linear /S-Kurve / exponentiell / logarithmisch
Lichteffektmodus	11 Sorten
CRI	Durchschnitt≥96
TLCI	Durchschnitt≥96
Schutzart des Leuchtkörper und der Steuerung	IP54
Steuerungsmodus	DMX512-Konsolensteuerung, unterstützt RDM-Protokoll/LumenRadio CRMX-Steuerung/Bluetooth App-Steuerung/Ethernet-Unterstützung Art-Net & sACN-Protokoll/Off-Plane-Fernsteuerung/Lichtkörpersteuerung (Opportunity-Fernsteuerung RC11 muss separat erworben werden)
Bluetooth-Steuerungsentfernung	Max. 100m
USB-A-Anschluss	Firmware-Upgrade/5V≈ Stromversorgung durchs Netzteil 1,5A
Abmessungen (Leuchtkörper ohne U-Bügel und Reflektor):	Leuchtkörper: 409mm×385mm×356mm Steuerung: 280mm×420mm×210mm
Nettogewicht≈	(Der Leuchtkörper enthält keine U-Bügel und Reflektor): 20kg Steuerung: 13kg

Das Design und die Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Dieses Gerät enthält den Modellgenehmigungscode: CMIIT ID: 23J44811A003, der das Funkübertragungsmodul dieses Produkts ist.

Produktgarantie

Sehr geehrter Kunde, diese Garantiekarte ist ein wichtiger Garantienachweis. Bitte füllen Sie sie gemeinsam mit dem Verkäufer aus und bewahren Sie sie an einem sicheren Ort auf, vielen Dank!

Produktinformation	Modell	Produkt-Barcode
Benutzerinformation	Name	Kontakt Nummer
	Kontakt Adresse	
Anbieterinformationen	Name	
	Kontakt Nummer	
	Kontakt Adresse	
	Verkaufsdatum	
Anmerkung		

Hinweis: Dieses Formular sollte vom Verkäufer versiegelt werden.

Anwendbare Produkte

Dieses Dokument gilt für Produkte, die in den entsprechenden Produktgarantieinformationen aufgeführt sind (siehe Anweisungen später) und andere Produkte oder Komponenten, die nicht Teil dieses Bereichs sind (z. B. Werbeartikel, Werbegeschenke und andere werksseitige Teile usw.), fallen nicht unter diese Garantieverpflichtung.

Gewährleistungsfrist

Die entsprechende Garantiezeit für Produkte und Komponenten basiert auf den entsprechenden Produktgarantieinformationen. Die Gewährleistungsfrist beginnt mit dem Datum des ersten Kaufs des Produkts, und das Datum des Kaufs ist das Datum der Registrierung der Garantiekarte zum Zeitpunkt des Kaufs.

Wie erhalten Sie einen Garantieservice

Um den Service zu garantieren, können Sie sich direkt an den Produktverkäufer oder die autorisierte Serviceagentur wenden oder uns unter der Kundendienst-Telefonnummer der Shenniu-Produkte anrufen, und unser Servicepersonal kann den Service für Sie arrangieren. Wenn Sie eine Garantie beantragen, sollten Sie eine gültige Garantiekarte als Garantienachweis vorlegen, falls Sie diese erhalten. Wenn Sie keine gültige Garantiekarte vorlegen können, können wir Ihnen auch eine Garantie gewähren, wenn wir bestätigen können, dass das Produkt oder Teil von der Garantie abgedeckt ist, aber dies ist nicht unsere Verpflichtung.

Umstände, bei denen die Garantie nicht gilt

Die Gewährleistungen und Dienstleistungen gemäß diesem Dokument gelten nicht ① das Produkt oder Teil überschreitet die entsprechende Garantiezeit, wenn das Produkt den folgenden Bedingungen unterliegt; ② Ausfall oder Beschädigung durch unsachgemäße oder unsachgemäße Verwendung, Wartung oder Verwahrung, wie unsachgemäße Handhabung; Nicht zur Verwendung für den vernünftigerweise vorgesehenen Zweck des Produkts; Unsachgemäßes Einstecken externer Geräte; Drop oder externe Kraftdrücken; Exposition gegenüber ungeeigneten Temperaturen, Lösungsmitteln, Säuren, Laugen, Überschwemmungen oder feuchten Umgebungen; ③ Ausfall oder Beschädigung durch Installation, Reparatur, Änderung, Ergänzung oder Entfernung durch eine nicht-Shenniu autorisierte Stelle oder Person; ④ Die ursprünglichen Identifikationsinformationen des Produkts oder Teils werden geändert, geändert oder entfernt; ⑤ Keine gültige Garantiekarte; ⑥ Ausfall oder Beschädigung durch die Verwendung von Software, die nicht gesetzlich zulässig, nicht standardmäßig oder öffentlich vertrieben ist; ⑦ Ausfall oder Beschädigung durch höhere Gewalt oder Unfall; ⑧ Sonstige Ausfälle oder Schäden, die nicht durch Qualitätsprobleme mit dem Produkt selbst verursacht wurden. In den oben genannten Fällen sollten Sie eine Lösung von der zuständigen Partei suchen, für die Shen Niu nicht verantwortlich ist. Wenn das Produkt aufgrund von Teilen, Zubehör oder Software, die nicht unter die Garantie oder Garantie fallen, nicht ordnungsgemäß funktioniert, ist es kein Fehler, der von der Garantie abgedeckt ist. Normale Verfärbung, Verschleiß und Verbrauch während der Verwendung des Produkts ist kein Fehler, der durch die Garantie abgedeckt wird.

Produktgarantie- und Service-Support-Informationen

Die Gewährleistungsfrist und die Art der Dienstleistung des Produkts erfolgen gemäß den folgenden Produktgarantieinformationen:

Produktkategorie	Komponentenname	Garantiezeit (Monate)	Art der Garantieleistung
Komponente	Leiterplatte	12	Kundenreparatur
	Batterie	3	Kundenreparatur
	Ladegerät, Netzkabel, Synchronkabel und andere Teile mit Live-Performance.	12	Kundenreparatur
Anmerkung	wie Blitzröhre, Modellierbirne, Schale, Schutzhülle, Verriegelung, Verpackung usw. Nein	No	Without warranty

eine GarantieShen niu Produkte After-Sales-Service Telefon 0755-29609320-8062