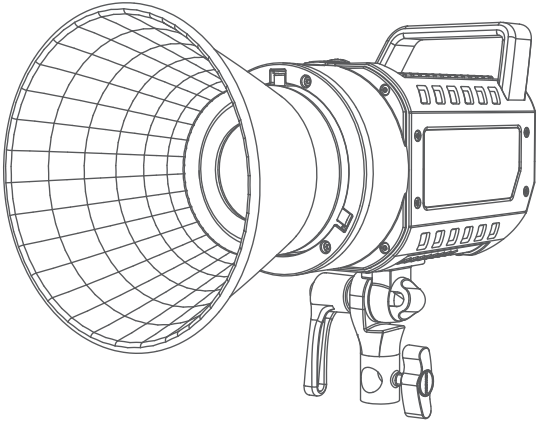
NEEWER

You Create. We Illuminate.



300W RGB LED Video Light

Instruction Manual

Sicherheitsinformationen

Bevor Sie das Produkt zum ersten Mal verwenden, lesen Sie bitte die folgenden Vorsichtsmaßnahmen durch und stellen Sie sicher, dass das Produkt vollständig ist und sich in einem gutem Zustand befindet. Bitte verwenden Sie keine beschädigten Ersatzteile.



Vermeiden Sie es, brennbare Materialien in der Nähe der Studioleuchte zu platzieren oder aufzubewahren.



Verwenden Sie zum Entfernen von Staub und Feuchtigkeit einen Fön mit Bürstenaufsatz oder sauberes, weiches Papier.



Vermeiden Sie längere direkte Sonneneinstrahlung und vermeiden Sie die Lagerung des Produkts in direktem Sonnenlicht.



Stellen Sie sicher, dass die Belüftungsöffnungen während des Gebrauchs nicht blockiert werden, und verdecken Sie diese niemals.



Unterlassen Sie den Versuch, das Gerät selbst zu zerlegen oder zu reparieren.

Sicherheitsinformationen



Vermeiden Sie die Verwendung des Produkts bei Regen, Nässe oder anderen ungünstigen Wetterbedingungen.



Bewahren Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf.



Stellen Sie vor Wartungsarbeiten sicher, dass die Stromversorgung ausgeschaltet und getrennt ist. Schalten Sie den Strom aus, wenn Sie Zubehör installieren oder entfernen

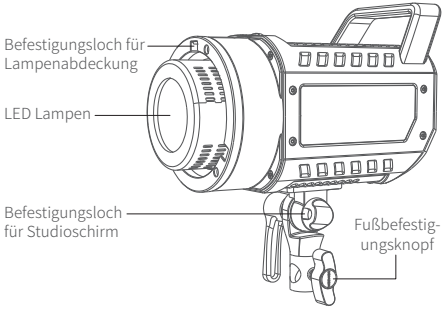


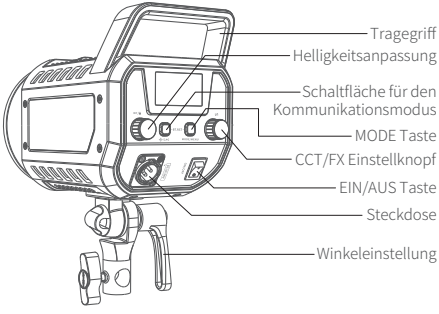
Verwenden Sie zum Reinigen der Leuchte keine Chemikalien oder Flüssigkeiten. Vermeiden Sie es, Teile der Maschine in Flüssigkeiten einzutauchen.



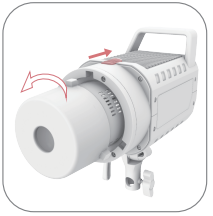
Die Studioleuchte kann während des Gebrauchs heiß werden. Berühren Sie diese daher nicht mit bloßen Händen.

Produktillustration





Installation des Produkts



① Ziehen Sie den Riegel der Lampenabdeckung zurück und drehen Sie die Abdeckung gegen den Uhrzeigersinn, bis der Riegel mit dem Loch im Lampenkörper übereinstimmt. Entfernen Sie dann die Abdeckung.



② Führen Sie den Riegel des Reflektors in das Loch an der Studioleuchte ein und drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn, bis er fest sitzt.

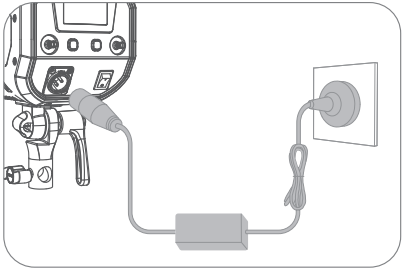


③ Platzieren Sie das Lichtstativ in der Adapterbasis und ziehen Sie den „Stativbefestigungsknopf “ im Uhrzeigersinn fest, um es zu sichern.



④ Lösen Sie den „Winkeleinstell-hebel “, indem Sie ihn gegen den Uhrzeigersinn drehen. Passen Sie den Winkel des Studiolichts gemäss Ihren Anforderungen an.

Installation des Produkts



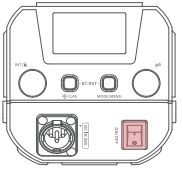
⑤ Schließen Sie die Studioleuchte mit dem mitgelieferten Netzkabel und Adapter an die Stromversorgung an.

※ Alternativ können Sie die Studioleuchte mit einem V Montage Akku über die V Montage Akkubox betreiben (entsprechendes Zubehör muss separat erworben werden).

Batterie-Warnung

1. Versuchen Sie nicht, den Akku selbst zu entfernen, zu modifizieren oder zu reparieren. Jeder unbefugte Eingriff kann zum Auslaufen des Akkus, zu Überhitzung, Verbrennungen und anderen Gefahren führen.
2. Verwenden Sie unbedingt die mitgelieferten oder zertifizierten Ladegeräte, um Überladung und Kurzschlüsse zu vermeiden.
3. Wenn die Ladegeschwindigkeit ungewöhnlich hoch ist und die Anzeige blinkt, beenden Sie bitte den Ladevorgang und wenden Sie sich sofort an unseren Kundendienst.
4. Halten Sie das Gerät von brennbaren und explosiven Gegenständen fern.

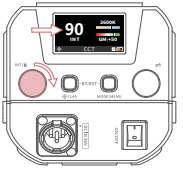
Benutzeranleitung



Ein-/Ausschalten:

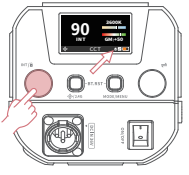
Stellen Sie nach dem Einschalten den Schalter auf die Position „ I “, um die Studioleuchte einzuschalten.

Bringen Sie den Schalter wieder in die Position „ ○ “, um das Studiolicht auszuschalten.



Helligkeitsanpassung:

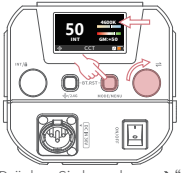
Drehen Sie in jedem Modus den Knopf „ INT/🔒 “, um die Helligkeit von 0 bis 100 % einzustellen.



Betriebssperre:

Drücken Sie lange auf den Knopf „ INT/🔒 “, um das Gerät und seine Bedienelemente zu sperren.

Drücken Sie zum Entsperren erneut lange auf den Knopf „ INT/🔒 “.

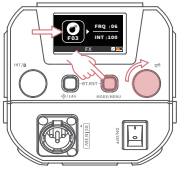


Drücken Sie kurz den „ ⇄ “ Knopf, um zur GM Einstellung zwischen -50~50 zu wechseln.

Farbtemperatureinstellung:

Drücken Sie kurz die Taste „ **MODE/MENU** “, um in den CCT Modus zu gelangen.

Drehen Sie den Knopf „ ⇄ “, um die Farbtemperatur von 2500K bis 7500K einzustellen. Nachdem Sie die Temperatur eingestellt haben, drücken Sie zum Verlassen eine beliebige Taste.



Spezielle Szeneneffekte:

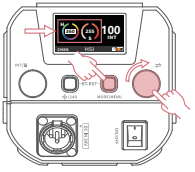
Drücken Sie kurz die Taste „ **MODE/MENU** “, um in den FX Modus zu gelangen.

Drehen Sie den Knopf „ ⇄ “, um eine der Spezialeffektszenen von FX F01 bis F17 auszuwählen.

Bühneneffekte:

F01 Blitz	F02 Paparazzi	F03 Defekte Glühbirne	F04 Explosion	F05 Schweißen	F06 Blinkende CCT
F07 Blinkende Farbe	F08 CCT puls	F09 Farbim puls	F10 Polizeiauto	F11 Kerze	F12 Farbzyklus
F13 CCT zyklus	F14 Helligkeits zyklus	F15 Bildschirm	F16 Feuerwerk	F17 Party	

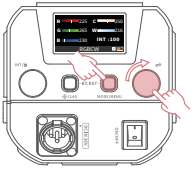
Benutzeranleitung



HSI Modus

Drücken Sie kurz die „**MODE/MENU**“ Taste, um den HSI Modus aufzurufen, und drücken Sie sie dann erneut, um entweder den HUE oder den SAT Submodus auszuwählen.

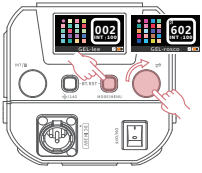
Sobald ein Submodus bestätigt ist, drehen Sie den „ ⇄ “ Knopf, um die HUE/SAT Werte einzustellen.



RGBCW Modus

Drücken Sie kurz die „**MODE/MENU**“ Taste und schalten Sie in den RGBCW Modus. Drücken Sie die Taste erneut, um zwischen R/G/B/C/W zu wählen.

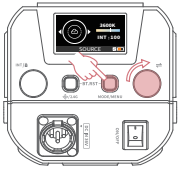
Sobald eine Option ausgewählt ist, drehen Sie den „ ⇄ “ Knopf, um ihren Wert einzustellen.



GEL Modus

Drücken Sie kurz die „**MODE/MENU**“ Taste, um in den GEL Modus zu gelangen. Drücken Sie die Taste erneut, um zwischen den 2 GEL Typen LEE und ROSCO zu wählen.

Nachdem Sie einen Typ bestätigt haben, drehen Sie den „ ⇄ “ Knopf, um die entsprechenden Gelfarben auszuwählen.



Quellenanpassung Modus

Drücken Sie kurz die Taste „ **MODE/MENU** “, um in den SOURCE Modus zu wechseln.

Drehen Sie den „ ⇄ “ Knopf, um zwischen 17 Lichtquellen zu wählen.

Natürliche Lichtquellen:



Sonnenaufgang/ Sonnenuntergang 1800K



Kerzenlicht 1900K



Sonnenlicht am Horizont 5000K



Tageslicht 5500K



Sonnenlicht 6500K



Bewölkung 7000K



Mondlicht 8000K



Blauer Himmel 10000K

Film & TV Lichtquellen:



Wolframlicht 3200K



Filmlampe 3300K



Einstelllicht 3400K



5600K HMI Licht 5600K



Tageslicht HMI Licht 6000K

Benutzeranleitung

Andere Lichtquellen:



Natriumdampf Hochdrucklampe 2200K



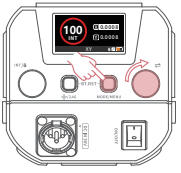
warmweiße Halogenlampe 2700K



weiße Halogenlampe 4300K



Xenon Kurzbogenlampe 6200K

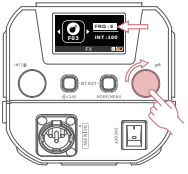


X/Y Modus

Drücken Sie kurz die Taste „ **MODE/MENU** “, um in den X/Y Modus zu gelangen.

Drücken Sie kurz den „ ⇄ “ Knopf, um die X oder Y Koordinate auszuwählen.

Drehen Sie den „ ⇄ “ Knopf, um den Parameterwert für die X oder Y Koordinate.

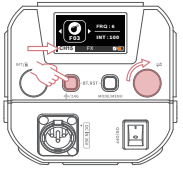


Frequenzeinstellung:

Drücken Sie kurz die Taste „ ⇄ “, um den Modus „FRQ “ auszuwählen.

Drehen Sie den Knopf „ ⇄ “, um die Frequenz von 01 bis 10 einzustellen. Drücken Sie eine beliebige Taste, um diesen Modus zu verlassen.

Benutzeranleitung



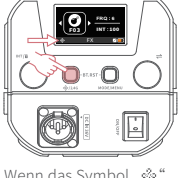
2,4G Modus:

Drücken Sie kurz die Taste „ **/2.4G“, um in den 2,4G Modus zu wechseln.

Wenn Sie einen Kanal auswählen möchten, drücken Sie lange auf die Taste „ **/2.4G“. Anschließend blinkt das Symbol „CH “ auf dem Bildschirm, um anzuzeigen, dass der ausgewählte Kanal ausgewählt wird.

Drehen Sie den „ ⇌ “ Knopf, um einen Kanal von 0 bis 99 auszuwählen. Drücken Sie eine beliebige Taste, um diese Einstellung zu verlassen.

※ Wenn im 2,4G Modus mehrere LEDs auf denselben Kanal eingestellt sind (z. B. CH88), werden die an einer Lampe vorgenommenen Einstellungen automatisch mit den anderen Lichtern desselben Kanals synchronisiert.



Infinity Modus:

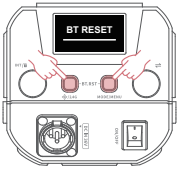
Um diesen Modus zu aktivieren, drücken Sie einfach kurz die „ **/2.4G“ Taste. Bei der Aktivierung beginnt das Symbol „ “ zu blinken.

Verbinden Sie das Bluetooth Ihres Mobiltelefons über die „NEEWER “ APP und steuern Sie damit die LED Leuchten. Anweisungen finden Sie in der „ APP Einladungskarte “. Scannen Sie den QR Code auf der APP Leitfadenseite, um auf die APP zuzugreifen.

Wenn das Symbol „ “ aufhört zu blinken, bedeutet dies, dass eine Bluetooth Verbindung erfolgreich hergestellt wurde.

※ Halten Sie beide „ BT.RST “ Tasten gedrückt, um die Infinity Verbindung zurückzusetzen, bevor Sie eine Verbindung zur App herstellen.

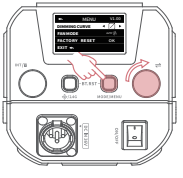
Benutzeranleitung



Bluetooth zurücksetzen:

Halten Sie im Infinitysmodus die Tasten „ **BT.RST** “ gleichzeitig gedrückt, um auf die Option „Bluetooth zurücksetzen “ zuzugreifen.

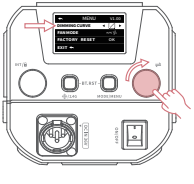
Wenn die Meldung „BT RESET “ angezeigt wird, bedeutet dies, dass das Zurücksetzen erfolgreich war.



Aufrufen des Menüs

Drücken Sie lange auf die Taste „ **MODE/MENU** “, um in den Menümodus zu gelangen.

Drehen Sie den „ ⇌ “ Knopf, um die gewünschte Einstellung zu wählen, und drücken Sie ihn erneut, um sie zu bestätigen.



KURVE DIMMEN

Drücken Sie kurz die Taste „ ⇌ “, um in den Modus „KURVE DIMMEN “ zu gelangen, in dem 4 Dimmkurven zur Verfügung stehen.

Drehen Sie den „ ⇌ “ Knopf, um eine Dimmkurve auszuwählen, und drücken Sie ihn erneut, um zu bestätigen.

Arten von Dimmkurven:



S Typ



logarithmischer Typ

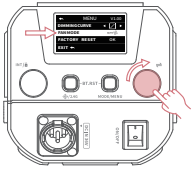


Exponentieller Typ



Linientyp

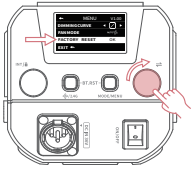
Benutzeranleitung



LÜFTER MODUS

Drehen Sie den „⇌“ Knopf und wählen Sie „FAN MODE “, dann drücken Sie ihn, um den Modus zu aktivieren.

Drehen Sie den „⇌“ Knopf, um in den Lüftermodus zu wechseln, in dem Sie zwischen Auto, Mute und Hochgeschwindigkeit wählen können.



WERKSEINSTELLUNG ZURÜCKSETZEN

Drehen Sie den „⇌“ Knopf und wählen Sie „WERKSEINSTELLUNG ZURÜCKSETZEN “, drücken Sie ihn kurz, um zu bestätigen.

Drehen Sie den „⇌“ Knopf, um entweder „ JA “ oder „ NEIN “ zu wählen.

Fehlercode Warnung:

E1	Überwärmung
E2	Abnormaler Lüfter, kurz vor dem Abschalten
E3	Abnormaler Sensor, steht kurz vor der Abschaltung
E4	Überspannungsschutz am Eingang
E5	Unterspannungsschutz am Eingang

Hinweise

1. Vermeiden Sie Stürze, Erschütterungen oder die Einwirkung starker Kräfte, die das Produkt beschädigen könnten.
2. Vermeiden Sie es, direkt in das Licht zu schauen, da dies zu Sehstörungen führen kann.

Hinweise

3. Halten Sie das Produkt von brennbaren oder explosiven Materialien fern.
4. Verwenden Sie das Produkt nicht in feuchten Umgebungen oder in Kontakt mit Wasser.
5. Berühren Sie das Produkt nicht mit nassen Händen.
6. Stellen Sie sicher, dass Sie das Gerät immer ausschalten, wenn Sie es nicht verwenden.
7. Wenn das Produkt längere Zeit nicht verwendet wird, lagern Sie es bitte an einem trockenen, gut belüfteten Ort fern von Hitze und Magnetfeldern.

Technische Spezifikationen

Produktmodell	FS300C
Adapter Eingangss-pannung	DC 36V ⎓ 9.5A
V Anschluss Batterieeingangsspannung	DC 12-16.8V, 21-29.4V (Verwenden Sie den V Anschluss Akku, um einen Dreiloch Adapter anzuschließen)
Helligkeitsbereich	0~100
Farbtemperaturbereich	2500-7500K
Kanalbereich	00~99
CRI	⩾95
TLCI	⩾97
Leistung	300W
Maximale Beleuchtung (mit Reflektor)	29000 Lx/1m
Frequenz	1~10
Szeneneffekte	17

If you have any questions about product ,
we are glad to help.

US +1 732-623-9777

Send us an email
vip@neewer.com

www.neewer.com



TikTok www.neewer.com Facebook

UK REP

Lingfeng Electronic (UK) Ltd
International House, 10 Churchill Way, Cardiff,
CF10 2HE, United Kingdom
office.lingfeng@gmail.com

EC REP

NW Formations GmbH
Hoferstrasse 9B, 71636 Ludwigsburg, Germany
info.nwformations@gmail.com

Shenzhen Neewer Technology Co.,Ltd.
深圳市纽尔科技有限公司

Room 1903, Block A, Lu Shan Building No. 3023
Chunfeng Rd Luo Hu District, Shenzhen
Guangdong 518001, China
vip@neewer.com