

Rollei

weeylite

ninja 300

Professionelles LED-
Dauerlicht | Professional
Continuous LED Light



Anleitung auf Deutsch
Manual in English

www.rollei.de

Vor dem ersten Gebrauch	4
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	4
Zeichenerklärung	5
Sicherheitshinweise	6
Funktionen	10
Lieferumfang	11
Produktübersicht	12
Display	13
Bedienung am Gerät	14
Bedienung mit der Weeylete-App	15
Übersicht RC-11-Fernbedienung	17
Verbindung mit RC-11-Fernbedienung	18
Technische Daten RC-11-Fernbedienung	19
Weeylete WB2 Battery Adapter und Akkus	20
Technische Daten	21
Entsorgung	23
Konformität	23

Before the First Use	24
Intended Use	24
Explanation of Symbols	25
Safety Instructions	26
Functions	30
Whats's in the Box	31
Product Overview	32
Display	33
Operation on the Device	34
Operation with the Weeylite App	35
Overview RC-11 Remote Control	37
Connection with RC-11 Remote Control	38
Technical Data RC-11 Remote Control	39
Weeylite WB2 Battery Adapter and Batteries	40
Technical Data	41
Disposal	43
Conformity	43

Vor dem ersten Gebrauch

Lesen Sie vor dem ersten Gebrauch die Bedienungsanleitung und die Sicherheitshinweise aufmerksam durch.

Bewahren Sie die Bedienungsanleitung zusammen mit dem Gerät für den späteren Gebrauch auf.

Sollten andere Personen dieses Gerät nutzen, so stellen Sie ihnen diese Anleitung zur Verfügung. Wenn Sie das Gerät an Dritte weitergeben, gehört diese Anleitung zum Gerät und muss mitgeliefert werden.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Gerät ist nur als Foto- und Videobeleuchtung konzipiert. Es darf nicht zu anderen Zwecken und insbesondere nicht zur häuslichen Raumbeleuchtung, verwendet werden.

Die folgenden Symbole werden in dieser Bedienungsanleitung, auf dem LED-Licht oder auf der Verpackung verwendet.

 Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte erfüllen alle maßgeblichen Gemeinschaftsvorschriften des Europäischen Wirtschaftsraums.

 Mit diesem Zeichen gekennzeichnete Produkte werden mit Gleichstrom betrieben.

 Mit diesem Zeichen gekennzeichnete Produkte werden mit Wechselstrom betrieben.

 Geräte mit diesem Zeichen haben eine zusätzliche oder verstärkte Isolierung und entsprechen der Schutzklasse II.

 Nur für innen. Geräte mit diesem Zeichen dürfen nur im Haus betrieben werden (trockene Umgebung).

 Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte haben eine positive Polarität. Sie dürfen nur mit Produkten verbunden werden, die ebenfalls eine positive Polarität haben.

Gefahr durch elektrischen Strom!

- Fehlerhafte elektrische Installationen oder eine übermäßige Netzspannung können Stromschlag verursachen.
- Schließen Sie das Produkt nur dann an, wenn die Netzspannung der Steckdose mit den Angaben auf dem Typenschild übereinstimmt.
- Das Produkt an eine leicht zugängliche Steckdose anschließen, damit Sie es bei Problemen schnell vom Netz trennen können.
- Nur das mitgelieferte Netzteil und Kabel benutzen.
- Bevor Sie die Stromverbindung trennen, schalten Sie das Gerät am Hauptschalter aus.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es sichtbar beschädigt ist oder wenn das Kabel defekt ist.
- Wenn das Produkt oder das Zubehör beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, dessen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ausgetauscht bzw. repariert werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Das Gehäuse darf nicht geöffnet und Reparaturen dürfen ausschließlich von einem Fachmann ausgeführt werden. Wenden Sie sich hierzu an eine Fachwerkstatt. Bei Reparaturen durch den Benutzer, unsachgemäßem Anschluss oder Fehlbedienung werden jegliche Haftung und alle Gewährleistungsansprüche ausgeschlossen.
- Wenn Sie das Gerät für längere Zeit nicht benutzen, trennen Sie es immer von der Stromquelle.

- Schützen Sie das Produkt vor Feuchtigkeit. Berühren Sie es nicht mit nassen/feuchten Händen und tauchen Sie es nicht unter Wasser.
- Dieses Produkt ist nicht wasserdicht! Benutzen Sie dieses Produkt nicht im Regen oder in nassen Umgebungen. Berühren Sie das Produkt niemals bei Gewitter.
- Verwenden Sie das Gerät nur mit geeigneten, hochwertigen Akkus vom Typ NP-F960/970.
- Bevor Sie die Strom- oder Akkuverbindung trennen, schalten Sie das Gerät am Hauptschalter aus.

Achtung!

- Niemals das Netzteil und das damit verbundene Kabel als Tragegriff benutzen.
- Produkt und Zubehör von offenen Flammen, heißen Oberflächen und leicht entflammaren Materialien fernhalten.
- Verlegen Sie das Netzteil und das damit verbundene Kabel so, dass es keine Stolpergefahr darstellt.
- Knicken Sie das Kabel nicht und legen Sie es nicht über scharfe Kanten.

Achtung!

Gefahr für Kinder und Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten (z.B. teilweise Behinderte, ältere Personen mit eingeschränkten körperlichen und geistigen Fähigkeiten) oder mangelnder Erfahrung und Know-how (z.B. ältere Kinder).

- Dieses Produkt kann von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Know-how benutzt werden, sofern diese beaufsichtigt werden oder eine Anleitung zur sicheren Verwendung des Produktes erhalten haben und die sich aus dem Gebrauch entstehenden möglichen Gefahren verstehen.
Kinder dürfen mit dem Produkt nicht spielen. Das Produkt darf von Kindern nicht gereinigt oder gepflegt werden. Halten Sie Kinder unter acht Jahren vom Produkt und den Zubehörteilen fern.
- Stecken Sie keine Gegenstände in das Produkt.
- Verwenden Sie das Gerät nicht mehr, wenn die Kunststoff- oder Metallbauteile des Geräts Risse oder Sprünge haben oder sich verformt haben.
- Gehen Sie mit dem Gerät vorsichtig um. Schläge, Fall oder Stöße können das Gerät beschädigen.
- Das Produkt während des Betriebs nicht unbeaufsichtigt lassen.
- Das Gerät ist kein Spielzeug. Halten Sie das Gerät, Zubehörteile und die Verpackungsmaterialien von Kindern und Tieren fern, um Unfällen und Erstickung vorzubeugen.
- Nur zur Beleuchtung für fotografische Zwecke. Nicht für die dauerhafte Raumbeleuchtung geeignet.

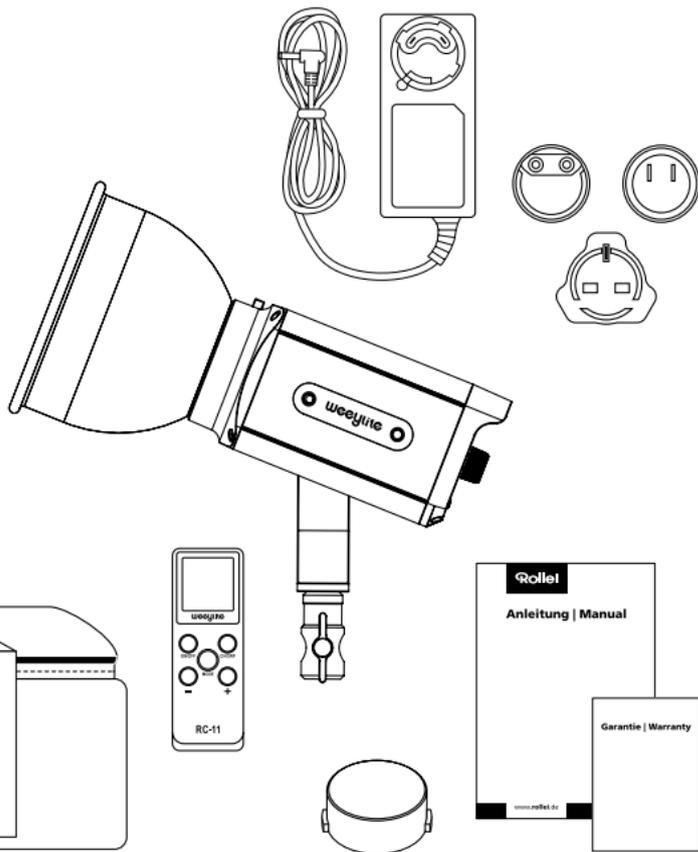
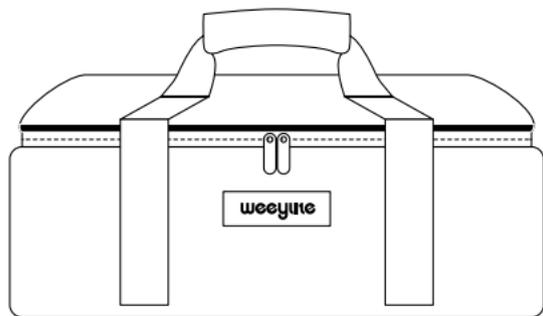
- Filmen Sie weder Auto-, Bus-, Fahrrad-, Motorradfahrer noch Zugführer während der Fahrt mit diesem Produkt. Der Fahrer kann geblendet werden und so einen Unfall verursachen. Dieses gilt auch für nicht aufgeführte Personen oder Gruppen, wenn durch eine mögliche Blendung ein Unfall verursacht werden könnte.
- Leuchten Sie nicht direkt in die Augen von Personen und Tieren, da dies zu Schädigungen der Netzhaut, Sehstörungen und sogar zur Erblindung führen kann.
- Sorgen Sie für ausreichende Belüftung während des Betriebs. Das Gerät während des Betriebs niemals abdecken.
- Wenn Sie das Gerät nicht benutzen, reinigen oder wenn eine Störung auftritt, schalten Sie das Gerät immer aus und entfernen Sie den Akku und trennen Sie alle Verbindungen.
- Nutzen oder lagern Sie das Gerät nicht bei hohen Temperaturen oder in geschlossenen Räumen mit direkter Sonneneinstrahlung. Bei Umgebungstemperaturen von mehr als 40 °C sollte das Produkt nicht mehr genutzt werden.

Das Weeylite ninja 300 ist ein kleines und leistungsstarkes 5,600 K LED-Licht. Seine Dual-COB-LED bietet einen hohen Farbwiedergabeindex, verschiedene Lichteffekte, präzise Farbtemperaturen und hohe Leistung. Perfekt für Fotografie, Videografie, im Studio, Ausstellungen, für Make-up-Sessions oder andere Bereiche mit einem hohen Bedarf an leistungsstarkem Licht.

- Leistungsstarkes Dual-COB-LED
- Kleine und kompakte Form – leistungsstark mit 80 W
- Duale Stromversorgung: Lithium-Ionen-Akku oder per Netzteil
- LCD-Bildschirm mit intuitiver Anzeige
- Vielfältige Bedienmöglichkeiten: am ninja selbst, via Smartphone-App oder über die Fernbedienung

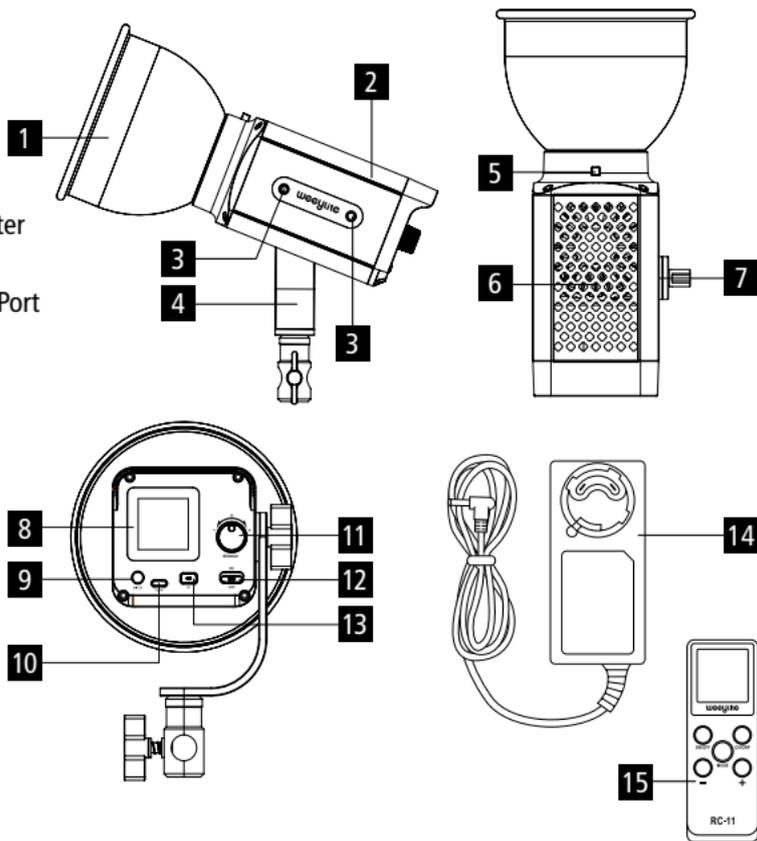
Lieferumfang

- Weeylite ninja 300
- Schutzkappe
- Reflektor 55°
- Halterung
- RC-11-Fernbedienung
- Netzteil mit Kabel (1,5 m)
- 3x Steckdosen-Adapter für das Netzteil
- Transporttasche mit Gurt
- Bedienungsanleitung
- Garantiekarte



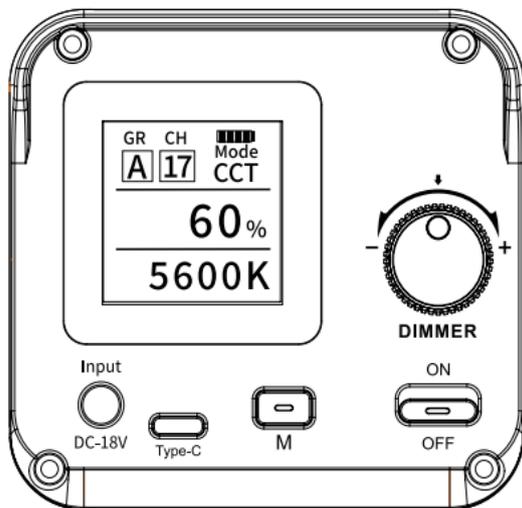
12 Produktübersicht

- 1 Reflektor 55°
- 2 Gehäuse
- 3 1/4"-Gewinde für Weeylite WB2 Battery Adapter
- 4 Halterung
- 5 Entriegelung Weeylite Mini Port
- 6 Lüfter
- 7 Neiger-Feststellung
- 8 Display
- 9 Netzteil-Anschluss
- 10 USB-C-Eingang
- 11 Einstellrad
- 12 Ein-/Ausmacher
- 13 Modusknopf
- 14 Netzteil mit Kabel
- 15 RC-11-Fernbedienung



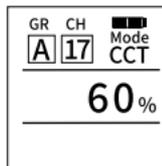
DEUTSCH

Bedienoberfläche

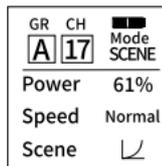


Hinweis: Das Weeelite ninja 300 ist ein 5.600 K-Dauerlicht. Die Farbtemperatur kann nicht angepasst werden.

CCT- und Effektmodus

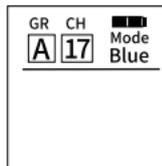


CCT-Modus

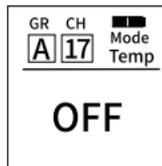


Effekt-Modus (12 Effekte)

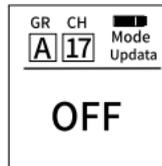
Steuerungs-Menüs



Bluetooth®-Menü zur Kanal- und Gruppenauswahl

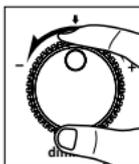

 Temperatur-Schutz an / aus¹⁾


Lüfter an / aus



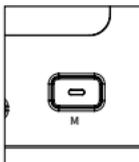
Software-Update-Modus

1) Bei Aktivierung reduziert das Weeelite ninja die Leistung bei zu hoher Temperatur automatisch.



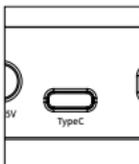
Dimmen über das Einstellrad [11]

- Drehung im Uhrzeigersinn: Der Wert wird erhöht
- Drehung gegen den Uhrzeigersinn: Der Wert wird verringert
- Drücken: Wechseln des einzustellenden Wertes
- Hinweis: Die Farbtemperatur kann nicht angepasst werden



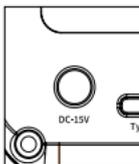
Modusknopf [13]

- Kurzes Drücken: Wechsel CCT- und Effektmodus
- Langes Drücken: Wechsel zu den Steuerungs-Menüs
- Im Steuerungs-Menü: Durch kurzes Drücken Wechsel innerhalb der Steuerungs-Menüs



Software-Upgrade über USB-C-Eingang [10]

Drücken Sie den Modusknopf lang, um zu den Steuerungs-Menüs zu wechseln. Drücken Sie dann die Modustaste kurz erneut, um in das System-Menü „Software-Update-Modus“ zu wechseln. Verbinden Sie das Gerät mit Ihrem Computer über ein USB-C-Kabel. Laden Sie die Upgrade-Datei von der Weeylite-Website (www.weeylite.com) auf das Weeylite ninja. Das Weeylite ninja startet nach dem Upgrade automatisch neu. Das System ist nach dem Neustart aktualisiert.



Netzteil-Anschluss [9]

Verbinden Sie das Weeylite ninja hier mit dem Netzteil.

Bedienung mit der Weeylite-App

Laden Sie sich die Weeylite-App aus dem App Store oder Google Play Store herunter und installieren Sie sie auf Ihrem Smartphone.

Schalten Sie Bluetooth® an Ihrem Smartphone ein und starten Sie die Weeylite-App. Stellen Sie den Kanal und die Gruppe der App auf dieselben Werte wie die des Weeylite ninja, damit beide Geräte synchronisiert sind.

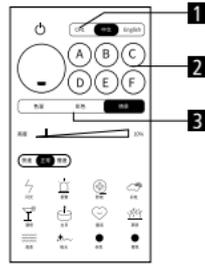
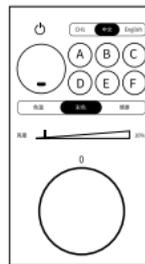
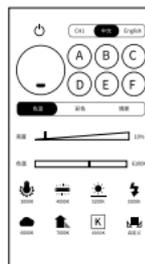
In der Weeylite-App stellen Sie den Kanal oben links über das „CH“-Icon ein (1 – 19). Am Weeylite ninja stellen Sie den Kanal über das Steuerungsmenü „Bluetooth®-Menü“ ein. Drücken Sie das Einstellrad [11], sodass der eingestellte Kanal (Zahl 1 – 19) blinkt. Über das Drehen des Einstellrads [11] können Sie den Kanal verändern.



Scannen Sie den QR-Code, um die Weeylite-App aus dem Apple App Store herunterzuladen.



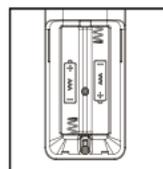
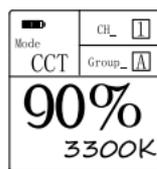
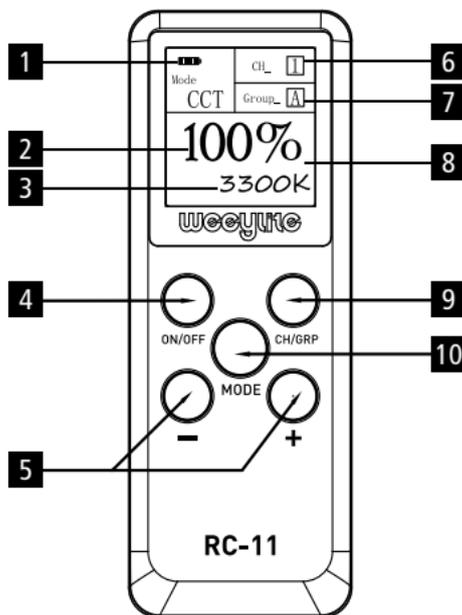
Scannen Sie den QR-Code, um die Weeylite-App aus dem Google Play Store herunterzuladen.



- 1 Kanalauswahl
- 2 Gruppenauswahl
- 3 Auswahl CCT- und Effektmodus
(HSI-Modus bei Weeylite ninja 300 nicht vorhanden)

Übersicht RC-11-Fernbedienung

- 1** Ladestand Batterie
- 2** Leistung
- 3** Farbtemperatur
- 4** Langes Drücken: An-/Ausmachen
Kurzes Drücken: Alle verbundenen
Dauerlichter schalten sich aus
- 5** Langes Drücken: Schnelles Wechseln des Werts |
Kurzes Drücken: Wechseln des Werts im 1-er-Schritten
- 6** Kanal
- 7** Gruppe
- 8** LCD-Display
- 9** Auswahltaste Kanal/Gruppen – Langes Drücken:
Kanalauswahl | Kurzes Drücken: Gruppenauswahl
- 10** Modustaste – Langes Drücken: Moduswechsel
CCT- und Effektmodus | Kurzes Drücken: Wechsel
Einstellungsoptionen Leistung und Farbtemperatur
- 11** Modusanzeige (CCT- oder Effektmodus)
- 12** Batteriefach



18 Verbindung mit RC-11-Fernbedienung

1. Drücken Sie die Ein/Aus-Taste 2 Sekunden lang, um die RC-11-Fernbedienung einzuschalten.
2. Stellen Sie das Licht und die Fernbedienung auf denselben Kanal und dieselbe Gruppe ein (wenn der Kanal oder die Gruppe unterschiedlich sind, kann das Weeelite ninja nicht gesteuert werden). Kanaleinstellung: Drücken Sie 2 Sekunden lang auf die Auswahltaste Kanal/Gruppen [9], wählen Sie den gewünschten Kanal 1 – 19 mit + / - und drücken Sie dann Sie dann die Mode-Taste zur Bestätigung. Gruppeneinstellung: Drücken Sie kurz auf die Auswahltaste Kanal/Gruppen [9], wählen Sie die Gruppe A – F.
3. Drücken Sie lange die Modustaste [10], um zwischen CCT und SCENE (Effektmodus) zu wechseln.
4. Drücken Sie die Modustaste [10] kurz, um zwischen Leistungs- und Farbtemperatur-Anpassungen zu wechseln. Drücken Sie + / -, um die gewünschten Werte einzustellen. Hinweis: das Weeelite ninja 300 hat eine feste Farbtemperatur von 5.600 K.
5. Die RC-11-Fernbedienung schaltet sich nach 30 Minuten Inaktivität automatisch aus.



RC-11-Fernbedienung (für Informationen zur Bedienung siehe Übersicht RC-11-Fernbedienung und Verbindung mit RC-11-Fernbedienung).



Weeelite-App für das Smartphone (für Informationen zur Bedienung siehe Bedienung mit der Weeelite-App).

Material	Kunststoff
Reichweite (ohne Hindernisse)	30 Meter
Gruppen	A – F
Kanäle	1 – 19
Betriebstemperatur	-10 – 50°C
Stromversorgung	2x AAA-Batterie/-Akku 1,5 V (nicht im Lieferumfang enthalten)
Bluetooth-Version®*	4.0
Frequenzband	2,400 – 2,483 GHz
Max. abgestrahlte Sendeleistung	10 dBm
Maße	10,5 x 3,8 x 1,8 cm
Gewicht	37 g (exkl. Batterien)

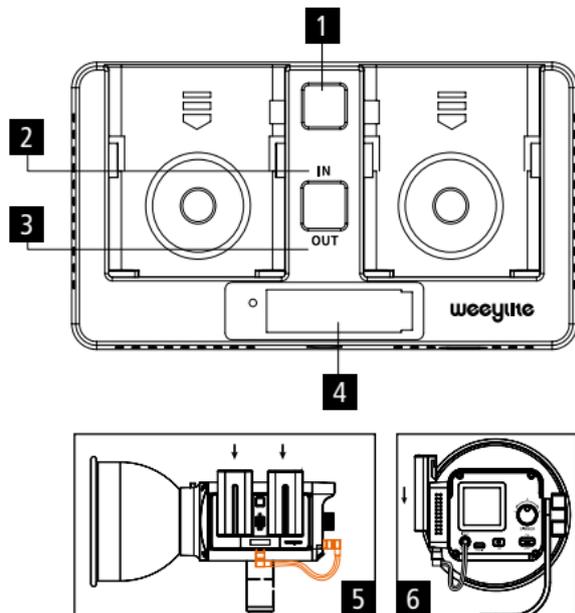
Technische Details sind ohne Vorankündigung änderbar. Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Das Reproduzieren dieser Bedienungsanleitung – auch auszugsweise – ist nicht gestattet.

*Die Bluetooth®-Wortmarke und Logos sind eingetragene Warenzeichen der Bluetooth SIG, Inc. und die Verwendung dieser Marken durch Rollei erfolgt unter Lizenz. Andere Warenzeichen und Handelsnamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Achtung: Bitte entfernen Sie die Batterie, wenn die Fernbedienung für längere Zeit nicht verwendet wird, um ein Auslaufen zu vermeiden.

Weeylite WB2 Battery Adapter und Akkus (nicht in Lieferumfang enthalten)

- 1 Akku-Entriegelungsknopf
- 2 Lade-Modus: Stecken Sie die Akkus vom Typ NP-960/970 in die Akku-Anschlüsse und schieben Sie den Regler auf „IN“, um die Akkus zu laden. Laden Sie immer zwei Akkus parallel.
- 3 Stecken Sie die Akkus vom Typ NP-NP-960/970 in die Akku-Anschlüsse und schieben Sie den Regler auf „OUT“, um das Weeylite ninja mit den Akkus zu betreiben. Verwenden Sie für den Betrieb immer zwei Akkus.
- 4 Display
- 5 Konvertierungskabel
- 6 Aufbauskitze: Weeylite WB2 Battery Adapter an Weeylite ninja



Hinweis: Beim Lademodell können das Schnellladen und das normale Laden durch die Ladeleistung beeinflusst werden. Produktänderungen werden nicht weiter mitgeteilt, sodass das aktuelle Produkt maßgebend ist.

Leistung LED	80 W
Farbtemperatur	5.600 K
Farbwiedergabeindex	95+ (CRI)
Television Lightning Consistency Index	95+ (TLCI)
Leistungsregelung	0 – 100% , in 1%-Schritten
Beleuchtungsstärke	Ohne Reflektor: 17.290 lx (0,5 m bei 5.500 K), mit Reflektor: 116.510 lx (0,5 m bei 5.500 K)
Beleuchtungswinkel	120° (ohne Reflektor)
Gruppen I Kanäle	6 19
Effekte	12, Leistungsregelung 0 – 100% in 1%-Schritten sowie Geschwindigkeit in 3 Stufen
Bowens S-Type-Bajonett	Nein, Weeylite Mini-Port
Fernsteuerung	Ja, über RC-11-Fernbedienung oder Weeylite-App
Bluetooth-Version®*	4.0
Frequenzband	2,400 – 2,483 GHz
Max. abgestrahlte Sendeleistung	Nur Empfang – keine Sendeleistung
Empfangsleistung	-93 dBm, 20 m

22 Technische Daten Weeylite ninja 300

Stromversorgung	Netzteil: Input: 100 – 240 V ~ 50/60 Hz; Output: DC 18 V = 5 A; 90 W Akkubetrieb durch 2 Akkus vom Typ NP-F960/970 (max. 7,4 V) möglich – nicht im Lieferumfang enthalten
Anschlüsse	Weeylite Mini Port, 3x ¼"-Gewinde, Lampenstativ-Anschluss
Maße Gewicht	17,5 x 9,2 x 8,5 cm 989,8 g (exkl. Reflektor, Halterung, Fernbedienung)

Reflektor

Reflektionswinkel	55°
Bowens-S-Type-Bajonett	nein, Weeylite Mini Port
Maße Gewicht	14,3 x 14,3 x 11 cm 131 g

Lieferumfang

Weeylite ninja 300, RC-11-Fernbedienung, 55° Reflektor, Halterung, Netzteil mit Kabel (1,5 m),
3x Steckdosen-Adapter für das Netzteil, Transporttasche, Bedienungsanleitung, Garantiekarte

Technische Details sind ohne Vorankündigung änderbar. Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Das Reproduzieren dieser Bedienungsanleitung – auch auszugsweise – ist nicht gestattet.

*Die Bluetooth®-Wortmarke und Logos sind eingetragene Warenzeichen der Bluetooth SIG, Inc. und die Verwendung dieser Marken durch Rollei erfolgt unter Lizenz. Andere Warenzeichen und Handelsnamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

DEUTSCH



Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein. Nutzen Sie dafür die örtlichen Möglichkeiten zum Sammeln von Papier, Pappe und leichten Verpackungen. (Anwendbar in der Europäischen Union und anderen europäischen Staaten mit Systemen zur getrennten Sammlung von Wertstoffen.)



Geräte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden! Sie sind gesetzlich dazu verpflichtet, Altgeräte getrennt vom Hausmüll zu entsorgen. Informationen zu Sammelstellen, die Altgeräte kostenlos entgegennehmen, erhalten Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.

Konformität

Hiermit erklärt die Rollei GmbH & Co. KG, dass der Funkanlagentyp „Weelylite ninja 300“ der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung kann unter folgender Internetadresse heruntergeladen werden: www.rollei.de/egk/weelyliteninja200



Rollei GmbH & Co. KG, In de Tarpn 42, 22848 Norderstedt, Deutschland

Before the First Use

Read the operating instructions and the safety instructions carefully before using the device for the first time.

Keep the operating instructions together with the device for future use. If other people use this device, make this manual available to them. If you pass on the device to a third party, this manual belongs to the device and must be supplied with it.

Intended Use

This device is designed for photo and video lighting only. It may not be used for other purposes, and especially not for domestic room lighting.

Explanation of Symbols

The following symbols are used in this manual, on the LED light or on the packaging.



Products marked with this symbol comply with all relevant community regulations of the European Economic Area.



Products marked with this symbol are operated with direct current.



Products marked with this symbol are operated with alternating current.



Products with this symbol have additional or reinforced insulation and comply with protection class II.



For indoor use only. Devices with this symbol may only be operated indoors (dry environment).



Products marked with this symbol have a positive polarity. They may only be connected to products that also have a positive polarity.

Danger from electric current!

- Faulty electrical installations or excessive mains voltage can cause electric shock.
- Only connect the product if the mains voltage of the socket corresponds to the specifications on the type plate.
- Connect the product to an easily accessible power outlet so that you can quickly disconnect it from the mains in case of problems.
- Use only the supplied AC/DC adapter and power cable.
- Before disconnecting the power supply, switch off the device at the main switch.
- Do not use the product if it is visibly damaged or if the cable is defective.
- If the product or its accessories are damaged, they must be replaced or repaired by the manufacturer, its service department or a similarly qualified person to prevent hazards.
- The housing must not be opened and repairs must only be carried out by a qualified technician. To do this, contact a specialist workshop. Any liability and all warranty claims are excluded in the event of repairs by the user, improper connection or incorrect operation.
- If you do not use the product for a long period of time, always disconnect it from the power source.
- Protect the product from moisture. Do not touch the product with wet/damp hands or immerse it in water.

- This product is not waterproof! Do not use this product in the rain or in wet environments. Never touch the product during a thunderstorm.
- Only use the product with suitable, high-quality NP-F960/970 batteries.
- Before disconnecting the power or battery, switch off the unit at the main switch.

Caution!

- Never use the AC/DC adapter and power cable as a carrying handle.
- Keep the product and accessories away from naked flames, hot surfaces and easily flammable materials.
- Lay the AC/DC adapter and power cable in such a way that it does not present a tripping hazard.
- Do not bend the cable or lay it over sharp edges.

Caution!

Danger for children and persons with limited physical, sensory or mental abilities (e.g. partially disabled, elderly persons with limited physical and mental abilities) or lack of experience and know-how (e.g. older children).

- This product may be used by persons with reduced physical, sensory or mental abilities or lack of experience and know-how, provided that they are supervised or have received instructions for the safe use of the product and understand the potential hazards arising from its use. Children must not play with the product. The product must not be cleaned or maintained by children. Keep children under eight years of age away from the product and its accessories.
- Do not insert any objects into the product.
- Stop using the product if the plastic or metal parts of the product are cracked, or deformed.
- Handle the product carefully. Impacts, drops or knocks can damage the product.
- Do not leave the product unattended during operation.
- The product is not a toy. Keep the product, accessories and packaging materials away from children and pets to prevent accidents and suffocation.
- For photographic lighting purposes only. Not suitable for permanent room lighting.

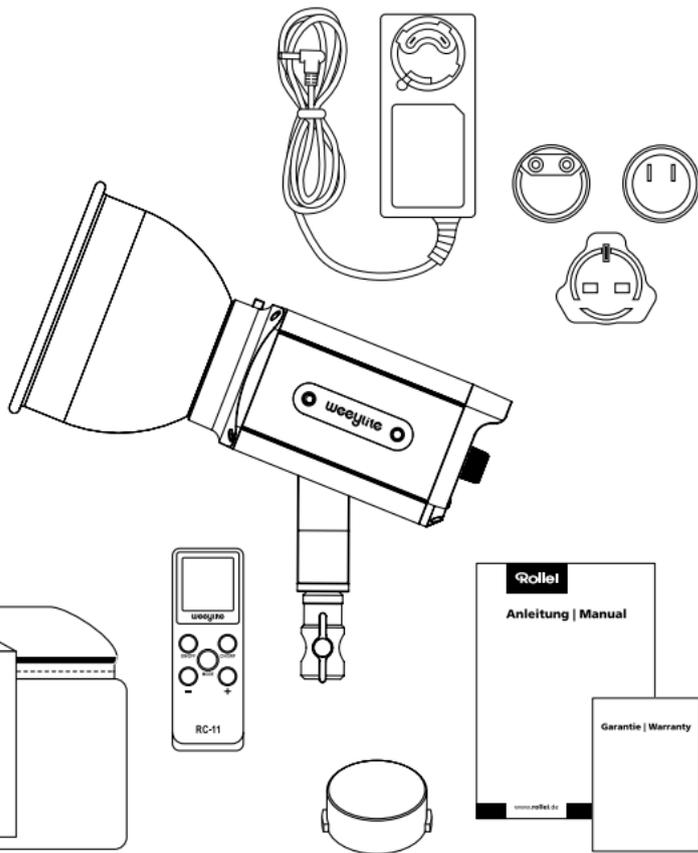
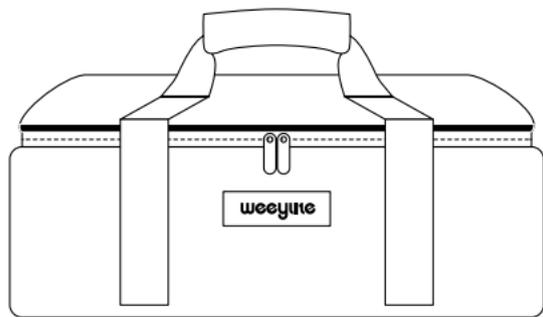
- Do not film car, bus, bicycle, motorbike or train drivers while driving this product. The driver may be blinded and cause an accident. This also applies to unlisted persons or groups if possible glare could cause an accident.
- Do not shine directly into the eyes of people or animals as this may cause damage to the retina, visual disturbances and even blindness.
- Ensure adequate ventilation during operation. Never cover the product while in use.
- If you are not using the device, cleaning it or if a fault occurs, always switch the device off, remove the battery and disconnect all connections.
- Do not use or store the unit in high temperatures or in closed rooms exposed to direct sunlight. The product should not be used in ambient temperatures above 40°C.

Weeylite ninja 300, a small and exquisite powerful 5,600 K LED light. It adopts high CRI dual COB bulbs, perfect light effect, accurate color temperature and high power. Perfect for photography, videography, studio, exhibition, make up or other settings which need high demand for light source.

- High CRI dual COB bulbs
- Small and exquisite shape, with 80 W power
- Dual power supply: Lithium-Ion battery or AC/DC adapter
- LCD screen, display more intuitive
- Adjustment methods: on the Weeylite ninja, via Weeylite app or RC-11 remote control

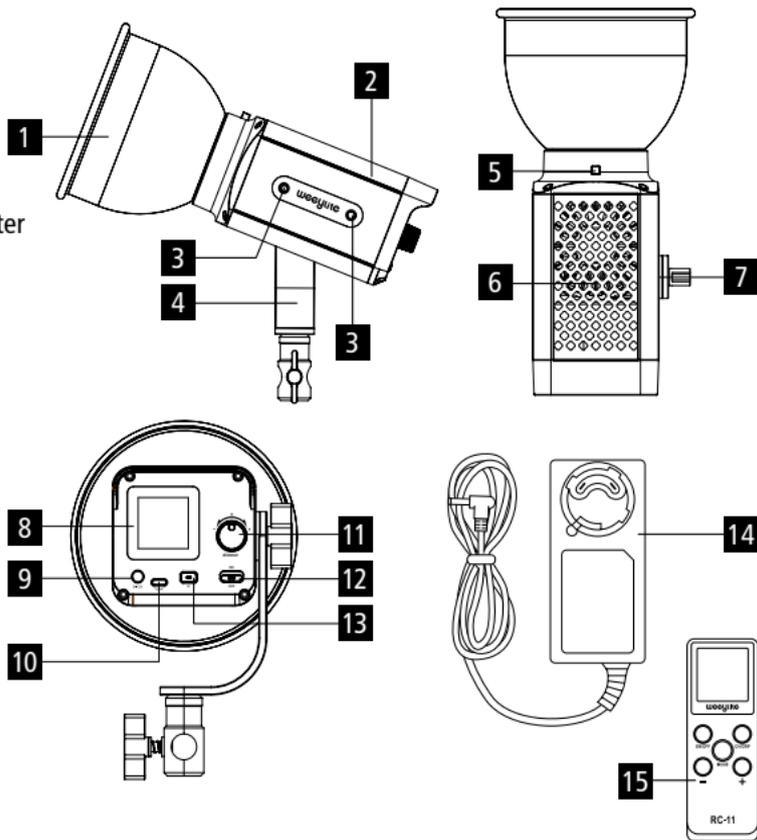
Whats' in the Box

- Weeylite ninja 300
- Protection cap
- Reflector 55°
- Bracket
- RC-11 remote control
- AC/DC adapter with cable (1.5 m)
- 3x socket adapter for AC/DC adapter
- Carrying bag with straps
- User manual
- Warranty card

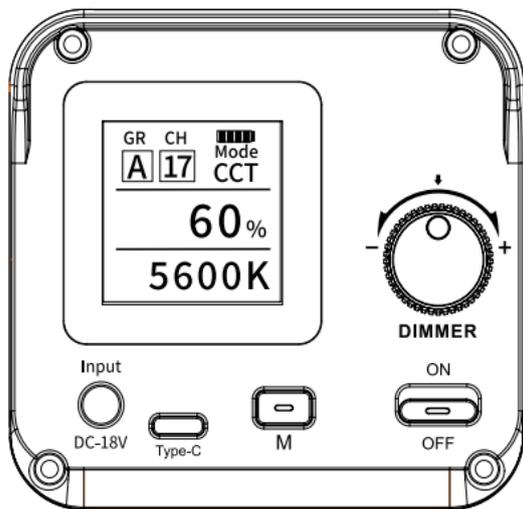


Product Overview

- 1** Reflector 55°
- 2** Housing
- 3** 1/4" thread for Weeylite WB2 Battery Adapter
- 4** Bracket
- 5** Release Weeylite Mini Port
- 6** Fan
- 7** Tilt lock
- 8** Display
- 9** Power supply connector
- 10** USB-C input
- 11** Setting wheel
- 12** On/Off switch
- 13** Mode button
- 14** AC/DC adapter with cable
- 15** RC-11 remote control

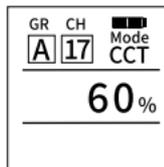


Operation Interface

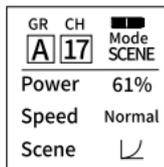


Note: The Weeylite ninja 300 is a 5,600 K continuous light. The colour temperature cannot be adjusted.

CCT and Effect Mode

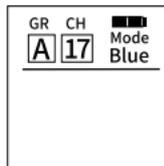


CCT mode

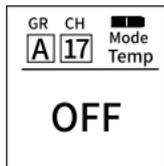


Effect mode (12 effects)

Control Menus



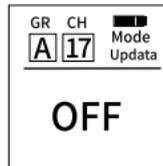
Bluetooth** menu for channel and group selection



Temperature protection on / off¹⁾

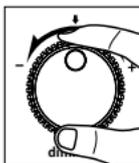


Fan on / off



Software update mode

1) When activated, the Weeylite ninja automatically reduces power if the temperature is too high.

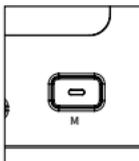


Dimming via the setting wheel [11]

- Clockwise rotation: the value is increased
- Turning counterclockwise: the value is decreased
- Press: Change the value to be set

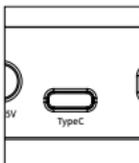
Mode button [13]

- Short press: Change CCT and effect mode
- Long press: Change to the control menus
- In the control menu: Short press: Change within the control menus



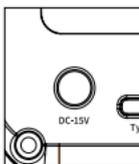
Software upgrade via USB-C input [10]

Long press the mode button to switch to the control menus. Then press the mode button briefly again to switch to the system menu "Software update mode". Connect the device to your computer via an USB-C cable. Download the upgrade file from the Weeylite website (www.weeylite.com) to the Weeylite ninja. The Weeylite ninja restarts automatically after the upgrade. The system is upgraded after the reboot.



Power supply connection [9]

Connect the Weeylite ninja to the AC/DC adapter here.



Operation with the Weeylite App

Download the Weeylite app from the App Store or Google Play Store and install it on your smartphone.

Switch on Bluetooth®* on your smartphone and start the Weeylite app. Set the channel and group of the app to the same values as those of the Weeylite ninja so that both devices are synchronised.

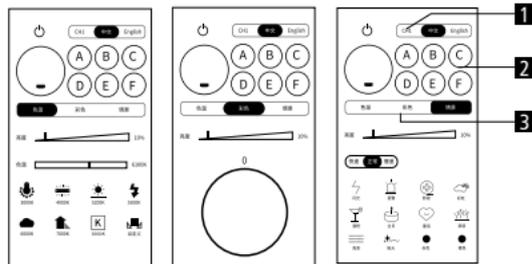
In the Weeylite app, set the channel in the top left corner using the "CH" icon (1 – 19). On the Weeylite ninja, set the channel via the „Bluetooth®* Menu“ control menu. Press the setting wheel [11] so that the set channel (number 1 – 19) flashes. You can change the channel by turning the setting wheel [11].



Scan the QR code to download the Weeylite app from the Apple App Store.



Scan the QR code to download the Weeylite app from the Google Play Store.

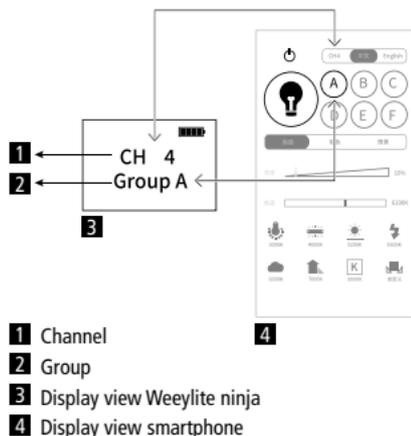


- 1 Channel selection
- 2 Group selection
- 3 CCT and effect mode selection
(HSI mode not available with Weeylite ninja)

36 Operation with the Weeylite App

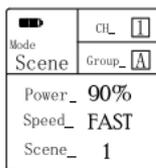
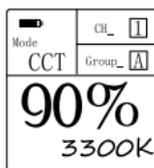
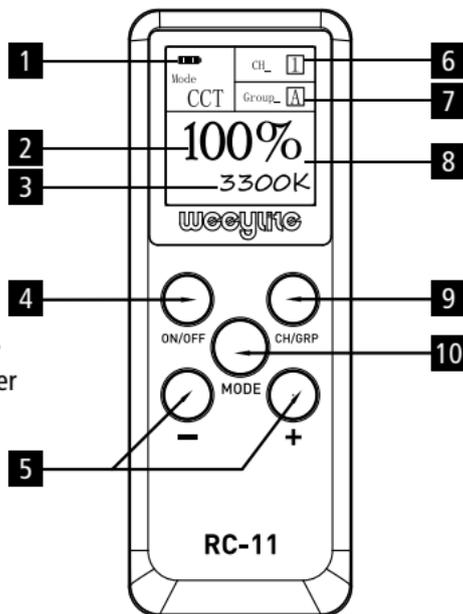
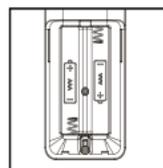
Then synchronise the group between the Weeylite app and Weeylite ninja. To do this, you can choose between the groups A – F in the upper area of the app. On the Weeylite ninja, set the group in the Bluetooth®** menu by pressing the setting wheel [11] again. The currently set group flashes and can be changed by turning the setting wheel [11] (A – F).

Note: Channel and group selection must be identical on the Weeylite ninja and on the Weeylite app to ensure synchronisation.



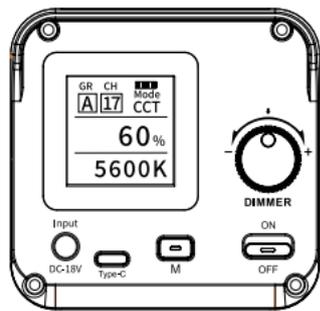
Overview RC-11 Remote Control

- 1** Battery level
- 2** Brightness
- 3** Color temperature
- 4** Long press: power switch
Short press: connected lights on the current channel switch off
- 5** Long press: continuous and fast increase of parameters
Short press: parameter increase/decrease by one number
- 6** Channel
- 7** Group
- 8** LCD screen
- 9** Channel/Group button – Long press: Channel setting
Short press: Group setting
- 10** Mode button – Long press: Mode switching
Short press: Brightness / color temperature switching
- 11** Display CCT / effect mode
- 12** Battery slot

**11****12**

1. Long press on/off button for 2 seconds to turn on the RC-11 remote control.
2. Set the Weeylite ninja and the remote control to the same channel and group (if the channel or group is different, the Weeylite ninja cannot be controlled via the RC-11 remote control). Channel setting: press the CH/GR button [9] for 2 seconds, select the desired channel 1 – 19 with + / – and then press the Mode button [10] to confirm. Group setting: Press the CH/GR button [9] briefly, select the group A – F.
3. Long press the MODE button [10] to switch between CCT and SCENE (effect mode).
4. Short press the MODE button [10] to switch between power and colour temperature adjustments. Press + / – to adjust the desired values.
5. The RC-11 remote control switches off automatically after 30 minutes of inactivity.

Precautions: Please remove the battery when the remote control is not used for a long time to avoid leaking.



RC-11 remote control (for information on operation, see RC-11 remote control overview and connection with RC-11 remote control).



Weeylite app for the smartphone (for information on operation, see Operation with the Weeylite app).

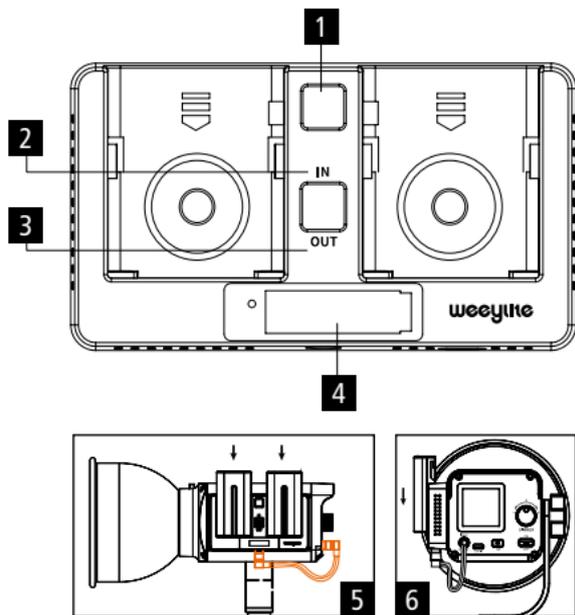
Material	Plastic
Control distance (in open air)	30 meters
Groups	A – F
Channels	1 – 19
Operating temperature	-10 – 50°C
Power	2x AAA batteries 1.5 V (not included)
Bluetooth®* version	4.0
Frequency range	2.400 – 2.483 GHz
Max. transmission power	10 dBm
Dimensions	10.5 x 3.8 x 1.8 cm
Weight	37 g (excl. batteries)

Technical details are subject to change without notice. Misprints and errors excepted. Reproduction of these operating instructions – even in part – is not permitted.

*The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks of Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Rollei is under licence. Other trademarks and trade names are the property of their respective owners.

Weeylite WB2 Battery Adapter and Batteries (not included)

- 1 Battery release button
- 2 Charging mode: Insert batteries of type NP-F960/970 into the battery connectors and slide the control to "IN" to charge the batteries. Always charge two batteries in parallel.
- 3 Insert batteries of type NP-F960/970 into the battery connectors and slide the control to "OUT" to operate the Weeylite Ninja with the batteries. Always use two batteries for operation.
- 4 Display
- 5 Conversion cable
- 6 Assembly sketch: Weeylite WB2 Battery Adapter mounted on Weeylite ninja



Note: For the charging model, fast charging and normal charging may be affected by the charging power. Product changes will not be communicated further, so the current product will prevail.

Power LED	80 W
Color temperature	5,600 K
Color Consistency Index	95+ (CRI)
Television Lightning Consistency Index	95+ (TLCI)
Power adjustment	0 – 100%, in 1% steps
Illuminance	Without reflector: 17,290 lx (0.5 m at 5,500 K), with reflector: 116,510 lx (0.5 m at 5,500 K)
Illumination angle	120° (without reflector)
Groups Channels	6 19
Effects	12, power adjustment 0 – 100% in 1% steps as well as speed in 3 steps
Bowens S-Type Mount	No, Weeelite Mini Port
Remote Control	Yes, via RC-11 remote control or Weeelite app
Bluetooth®* version	4.0
Frequency range	2.400 – 2.483 GHz
Max. transmission power	No transmission – just reception
Reception power	-93 dBm, 20 m

Power supply	AC/DC adapter: Input: 100 – 240 V ~ 50/60 Hz; Output: DC 18 V = 5 A; 90 W Battery operation with 2 batteries of type NP-F960/970 (max. 7,4 V) – not included
Connections	Weeylite Mini Port, 3x ¼" thread, light stand connection
Dimensions Weight	17.5 x 9.2 x 8.5 cm 989.8 g (excl. reflector, bracket, remote control)

Reflector

Reflection angle	55°
Bowens S-type bayonet	No, Weeylite Mini Port
Dimensions Weight	14.3 x 14.3 x 11 cm 131 g

Box content

Weeylite ninja 300, RC-11 remote control, 55° reflector, bracket, AC/DC adapter with cable (1.5 m), 3x socket adapter for AC/DC adapter, transportation case, user manual, guarantee card

Technical details are subject to change without notice. Errors and omissions excepted. No part of this manual may be reproduced in any form or by any means.

*The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks of the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Rollei is under licence. Other trademarks and trade names are the property of their respective owners.



Dispose of the packaging according to its type. Use the local possibilities for collecting paper, cardboard and other materials. (Applicable in the European Union and other European countries with systems for the separate collection of recyclable materials.)



Devices that are marked with this symbol must not be disposed of with household waste! You are legally obliged to dispose of old devices separately from to dispose of household waste. Information on collection points that accept old appliances free of charge can be obtained from your local authority or town council.

Conformity

Hereby the Rollei GmbH & Co. KG hereby declares that the radio system type "Weeylite ninja 300" is in conformity with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following Internet address: www.rollei.com/egk/weeyliteninja300

Rollei GmbH & Co. KG, In de Tarpen 42, 22848 Norderstedt, Germany



Rollei

weeylite

Rollei GmbH & Co. KG
In de Tarpen 42
22848 Norderstedt

Service Hotline:
+49 40 270750277

 /rollei.foto.de

 @rollei_de

www.rollei.com