

Rollei



LUMIS

LUMIS Slim RGB-Ringlicht

Schmales LED-RGB-Ringlicht

Slim LED RGB Ring Light



ANLEITUNG AUF DEUTSCH
MANUAL IN ENGLISH

www.rollei.de

2 **Vor dem ersten Gebrauch**

Bitte 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 verkaufen, 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 Rollei LUMIS Slim RGB-Ringlicht, der Fernbedienung oder auf der Verpackung verwendet.

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

Sicherheitshinweise

1. Schließen Sie das Produkt nur dann an, wenn die Netzspannung des USB-Eingangs oder USB-Netzteils mit den Angaben auf dem Typenschild auf der Rückseite des Produkts übereinstimmt.
2. Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es sichtbar beschädigt ist oder wenn das Kabel defekt ist.
3. Benutzen Sie nur das mitgelieferte USB-C-Kabel.
4. 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.

5. 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.
6. Stecken Sie keine Gegenstände in das Produkt.
7. Das Produkt während des Betriebs nicht unbeaufsichtigt lassen.
8. Schützen Sie das Produkt vor Feuchtigkeit. Berühren Sie es nicht mit nassen/feuchten Händen und tauchen Sie es nicht unter Wasser.
9. Dieses Produkt ist nicht wasserdicht! Benutzen Sie dieses Produkt nicht im Regen oder in nassen Umgebungen.
10. Öffnen oder beschädigen Sie den Akku nicht, schließen Sie ihn nicht kurz, überbrücken Sie ihn nicht und setzen Sie ihn nicht zu einem anderen Zweck ein.
11. Halten Sie den Akku fern von Kindern und Tieren, offenem Feuer und Flüssigkeiten und setzen Sie ihn nicht Temperaturen höher als 40° C aus. Beachten Sie darüber hinaus die Warnhinweise in dieser Bedienungsanleitung.
12. Nutzen oder lagern Sie das Gerät nicht bei hohen Temperaturen oder in geschlossenen Räumen mit direkter Sonneneinstrahlung und laden Sie währenddessen nicht den Akku. Bei Umgebungstemperaturen von mehr als 40° C sollte das Produkt nicht mehr genutzt werden.
13. Nutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von brennbaren Gasen oder Flüssigkeiten, da dies zu Explosionen führen kann.

14. Richten Sie das Produkt nicht auf Auto-, Bus-, Fahrrad-, Motorradfahrer oder Zugführer während der Fahrt. 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.
15. Leuchten Sie nicht direkt in die Augen von Personen und Tieren, da dies zu Schädigungen der Netzhaut, Sehstörungen und sogar zur Erblindung führen kann.
16. Das Gerät ist kein Spielzeug. Halten Sie das Gerät, Zubehörteile und die Verpackungsmaterialien von Kindern und Haustieren fern, um Unfällen und Erstickung vorzubeugen.
17. Sorgen Sie für ausreichende Belüftung während des Betriebs. Das Gerät niemals abdecken.
18. Wenn Sie das Produkt an eine andere Person veräußern, geben Sie auch diese Bedienungsanleitung an diese Person weiter.

Hinweis: Nur zur Beleuchtung für fotografische Zwecke. Nicht für die dauerhafte Raumbelichtung geeignet.

6 **Vorsichtsmaßnahmen**

1. Laden Sie den Akku vollständig auf und entfernen Sie anschließend das USB-Kabel.
2. Wurde das Produkt für einen längeren Zeitraum nicht mehr genutzt, laden Sie den Akku vor der erneuten Nutzung.
3. Um die Akkulaufzeit zu verlängern, sollten Sie den Akku mindestens alle drei Monate laden.
4. Dieses Produkt hat einen eingebauten, wiederaufladbaren Akku, der über eine bestimmte Laufzeit verfügt. Wenn dieser über einen bestimmten Zeitraum genutzt wurde, wird sich die Leistung des Akkus reduzieren. Dies ist völlig normal.
5. Wird das Gerät in zu kalten oder zu heißen Umgebungstemperaturen genutzt, schaltet sich das Gerät automatisch ab.
6. Bitte lassen Sie das Produkt von einem autorisierten Kundendienst überprüfen, falls ein Problem auftritt. Es ist Ihnen nicht gestattet, das Produkt bei Fehlfunktionen zu demontieren. Andernfalls erlischt Ihre Garantie.

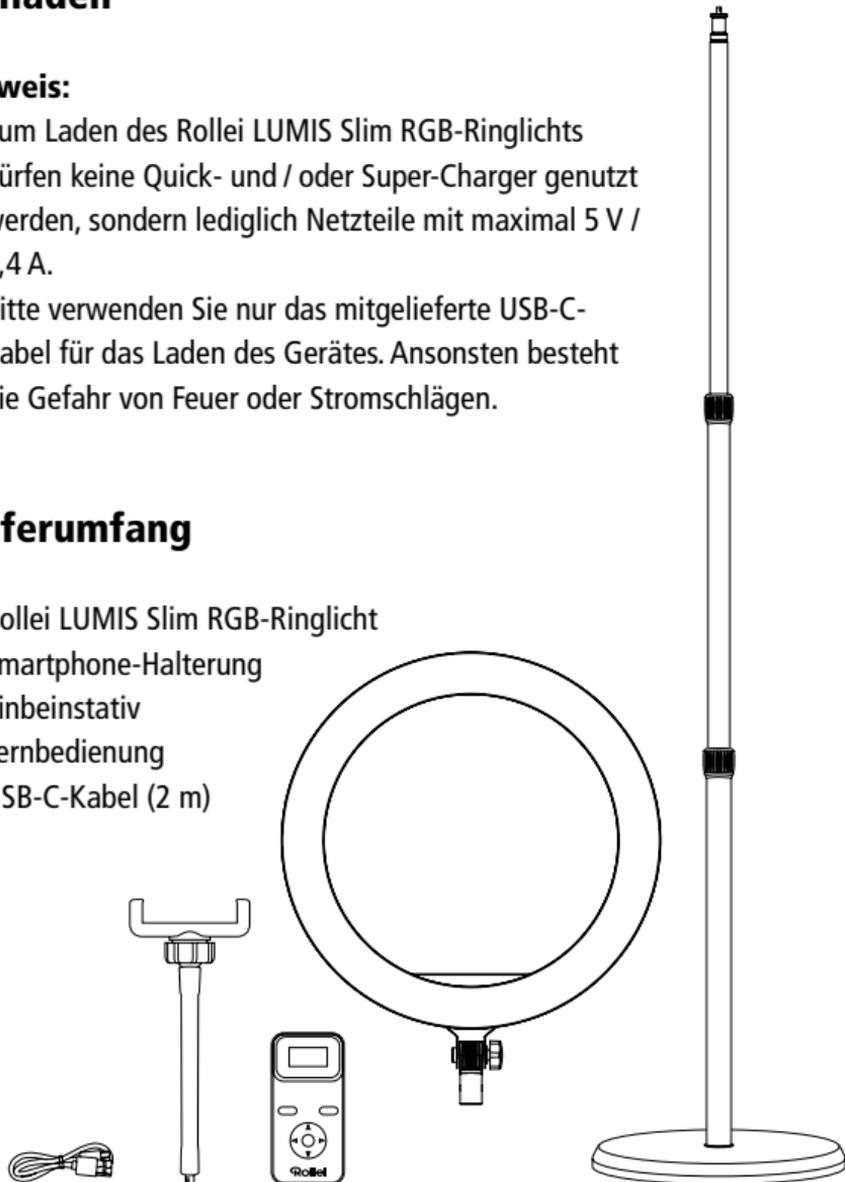
Aufladen

Hinweis:

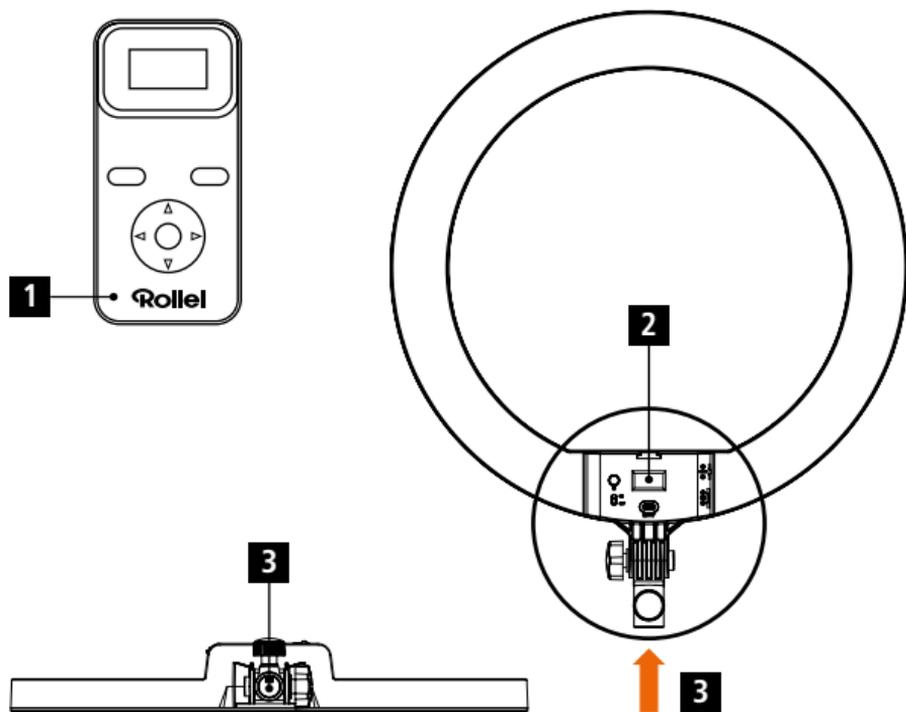
- Zum Laden des Rollei LUMIS Slim RGB-Ringlichts dürfen keine Quick- und / oder Super-Charger genutzt werden, sondern lediglich Netzteile mit maximal 5 V / 2,4 A.
- Bitte verwenden Sie nur das mitgelieferte USB-C-Kabel für das Laden des Gerätes. Ansonsten besteht die Gefahr von Feuer oder Stromschlägen.

Lieferumfang

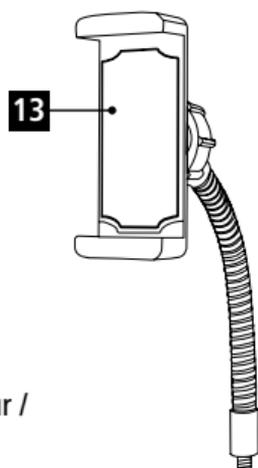
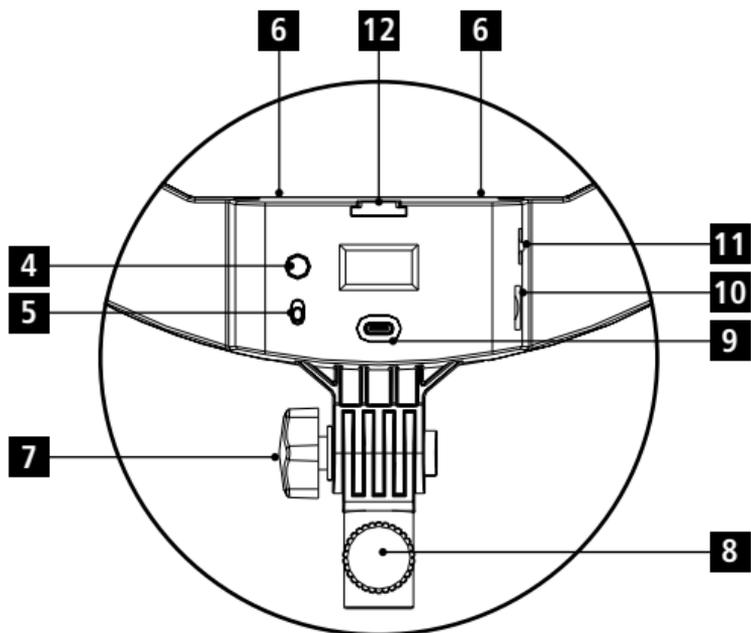
- Rollei LUMIS Slim RGB-Ringlicht
- Smartphone-Halterung
- Einbeinstativ
- Fernbedienung
- USB-C-Kabel (2 m)



8 Bestandteile



- 1 Fernbedienung
- 2 OLED-Display
- 3 Lampenstativ-Anschluss
- 4 Modusknopf CCT / RGB / Effekte
- 5 Ein-/Ausshalter
- 6 1/4"-Gewinde
- 7 Neiger-Einstellung

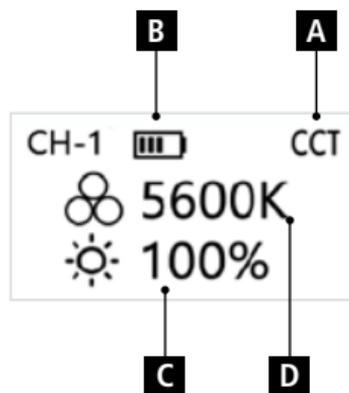


- 8** Lampenstativ-Verriegung
- 9** USB-C-Anschluss
- 10** Einstellrad zu Helligkeitsregulierung
- 11** Wippschalter zur Anpassung der Farbtemperatur / Sättigung / RGB-Farben / Effekte
- 12** Cold-Shoe-Adapter
- 13** Smartphone-Halterung mit 1/4"-Schraube

- Zum Ein-/Ausschalten des Rollei LUMIS Slim RGB-Ringlichts schieben Sie den Ein-/Ausschalter [5] nach oben bzw. unten.
- Drücken Sie auf die Modustaste [4], um zwischen CCT-, RGB (HSI)- und Effektmodus zu wechseln. Im Display wird oben rechts angezeigt, in welchem Modus Sie sich befinden.

CCT-Modus

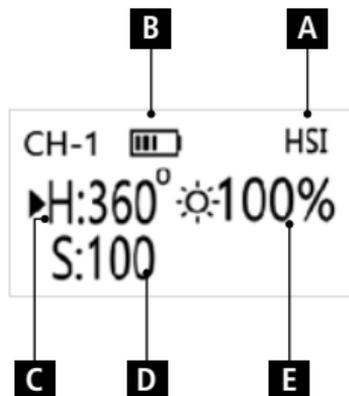
- A** Ausgewählter Modus: CCT
- B** Verbleibende Akkulaufzeit
- C** Helligkeit: Einstellbar von 1 % bis 100 %
- D** CCT-Farbtemperatur: Einstellbar von 2.600 K bis 8.000 K



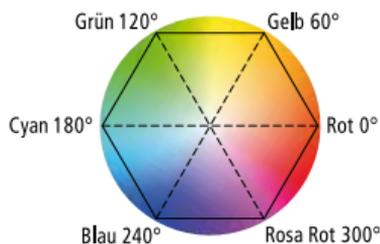
Im Farbtemperaturmodus können Sie über den Wippschalter [11] die Farbtemperatur von 2.600 – 8.000 K in 100-K-Schritten einstellen. Über das Einstellrad [10] können Sie die Helligkeit von 1 – 5% in 1%-Schritten und von 5 – 100% in 5%-Schritten einstellen.

RGB (HSI)-Modus

- A** Ausgewählter Modus: RGB / HSI
- B** Verbleibende Akkulaufzeit
- C** Hue/Farbtone: Stellen Sie mit Hilfe der Hue-Grafik den gewünschten Farbwert ein, indem Sie den Wippschalter [11] drücken, der Pfeil steht nun bei „H“. Bewegen Sie den Wippschalter [11] nach oben oder unten, um den gewünschten Farbwert (0 – 360°) einzustellen.
- D** Sättigung: Justieren Sie die gewünschte Sättigung, indem Sie den Wippschalter [11] drücken. Der Pfeil steht nun bei „S“. Bewegen Sie den Wippschalter [11] nach oben oder unten, um die gewünschte Sättigung (0 – 100) einzustellen.
- E** Helligkeit: Über das Einstellrad [10] können Sie die Helligkeit von 1 – 100% in 5%-Schritten einstellen.



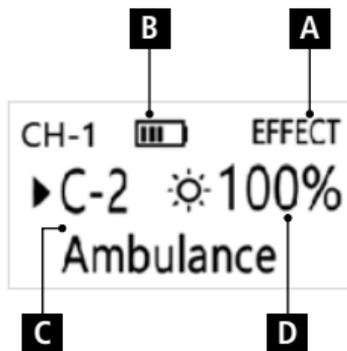
Hue-Grafik



Effektmodus

Drücken Sie den Modusschalter erneut, um in den Effektmodus zu gelangen.

- A** Ausgewählter Modus: Effekt
- B** Verbleibende Akkulaufzeit
- C** Anzeige Effektkategorie
- D** Helligkeit: Einstellbar von 1 bis 100% in 5%-Schritten



Effekt wählen:

- Drücken Sie den Wippschalter [11], um zwischen den Effektkategorien (A – G) zu wechseln.
- Bewegen Sie dann den Wippschalter [11] nach oben oder unten, um die verschiedenen Ausführungen des Effekts (jeweils 1 – 3) zu wechseln.

Sie können zwischen folgenden Effekten wählen:

- | | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| A-1: Blitz (Flash) | D-3: Strobe-Licht 3 (Strobe Lights 3) |
| A-2: Schneller Blitz (Flash Fast) | E-1: Farbverlauf langsam (Chase slow) |
| A-3: TV-Bildschirm (TV-Screen) | E-2: Farbverlauf mittel (Chase mid) |
| B-1: Kerzenlicht (Candle) | E-3: Farbverlauf schnell (Chase fast) |
| B-2: Flammen 1 (Flame1) | F-1: Feuerwerk 1 (Fire work 1) |
| B-3: Flammen 2 (Flame2) | F-2: Feuerwerk 2 (Fire work 2) |
| C-1: Polizei (Police) | F-3: Feuerwerk 3 (Fire work 3) |
| C-2: Krankenwagen (Ambulance) | G-1: Club 1 (Club 1) |
| C-3: Feuerwehr (Fire truck) | G-2: Club 2 (Club 2) |
| D-1: Strobe-Licht 1 (Strobe Lights 1) | G-3: Romantisches Licht (Romantic) |
| D-2: Strobe-Licht 2 (Strobe Lights 2) | |

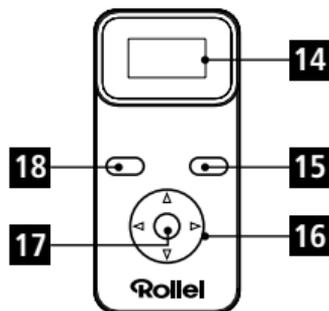
Installation des Rollei LUMIS Slim RGB-Ringlichts auf dem Einbeinstativ

- Schrauben Sie das Gewinde der Teleskop-Stange in den Fuß des Stativs.
- Drehen Sie die Lampenstativ-Verriegelung [8] gegen den Uhrzeigersinn, bis die Schraube im Inneren nicht mehr die Aussparung des Lampenstativ-Anschlusses [3] blockiert.
- Setzen Sie den Lampenstativ-Anschluss [3] des Rollei LUMIS Slim RGB-Ringlichts auf das Einbeinstativ und drehen Sie die Schraube der Lampenstativ-Verriegelung [8] mit dem Uhrzeigersinn wieder zu.
- Über die zwei Schnellverschlüsse am Einbeinstativ kann die Höhe flexibel eingestellt werden.

Installation der Smartphone-Halterung auf dem Rollei LUMIS Slim RGB-Ringlicht

- Drehen Sie die 1/4"-Schraube der Smartphone-Halterung in eines der 1/4"-Gewinde [6] am LUMIS Slim RGB-Ringlicht.
- Setzen Sie Ihr Smartphone ein und justieren Sie es.

- 14** OLED-Display der Fernbedienung
- 15** Ein-/Ausshalter
- 16** Navigationsknopf
- 17** Auswahlknopf
- 18** Modusschalter



- Drücken Sie den Ein-/Ausshalter [15] an der Fernbedienung, um sie einzuschalten.
- Drücken Sie den Ein-/Ausshalter [15] drei Sekunden, um die Fernbedienung auszuschalten.
- Nach 10 Sekunden Inaktivität schaltet sich die Fernbedienung automatisch aus.

Einstellung der Modi mit der Fernbedienung

Drücken Sie den Modusschalter [18], um zwischen CCT-, RGB (HSI)- und Effektmodus zu wählen.

CCT-Modus

- Drücken Sie auf dem Navigationsknopf [16] nach oben und unten, um die Helligkeit einzustellen (1 – 5% in 1%-Schritten, 5 – 100% in 5%-Schritten).
- Drücken Sie auf dem Navigationsknopf [16] nach rechts und links, um die Farbtemperatur einzustellen (2.600 – 8.000 K in 100-K-Schritten).

RGB (HSI)-Modus

- Drücken Sie den Auswahlknopf [17], um zwischen RGB-Farbe (H für engl. „Hue“) und Sättigung (S) zu wechseln.
- Drücken Sie im Anschluss auf dem Navigationsknopf [16] nach rechts und links, um entweder die RGB-Farbe (0 – 360°) oder die Sättigung (0 – 100) einzustellen.
- Drücken auf dem Navigationsknopf [16] nach oben und unten, um die Helligkeit einzustellen (1 – 100% in 5%-Schritten).

Effektmodus

- Drücken Sie den Auswahlknopf [17], um die Effektgruppe A – G zu wählen.
- Drücken Sie auf dem Navigationsknopf [16] nach rechts und links, um zwischen den Effektvarianten zu wählen (jeweils 1 – 3).
- Drücken Sie auf dem Navigationsknopf [16] nach oben und unten, um die Helligkeit einzustellen (1 – 100% in 5%-Schritten).

Powerbank

Das LUMIS Slim RGB-Ringlicht kann über den USB-C-Anschluss auch als Powerbank genutzt werden. Der maximale Output ist DC 5 V / 2 A.

Schalten Sie zur Nutzung der integrierten Powerbank das Rollei LUMIS Slim RGB-Ringlicht über den Ein-/Ausschalter [5] ein. Stecken Sie nun das Ladekabel mit USB-C-Anschluss in den USB-C-Anschluss am Rollei LUMIS Slim RGB-Ringlicht [9]. Ihr Smartphone wird geladen.

LUMIS Slim RGB-Ringlicht	
Anzahl LEDs	432 (144 Kaltweiß-, 144 Warmweiß-, 144 RGB-LEDs)
Leistung LED	22 W
Farbtemperatur	2.600 K – 8.000 K in 100-K-Schritten
Farbnuancen	360 RGB-Farben, einstellbare Sättigung
Farbwiedergabeindex	96+ (CRI)
Leistungsregelung	CCT-Modus 1 – 5% in 1%-Schritten, 5 – 100% in 5%-Schritten RGB (HSI)- und Effektmodus 1 – 5% in 5%-Schritten
Beleuchtungsstärke	887 lx (0,5 m bei 5.500 K)
Beleuchtungswinkel	120°
Lichteffekte	21
Fernsteuerung	Via Fernbedienung
Frequenzband	2,400 GHz – 2,480 GHz
Max. abgestrahlte Sendeleistung	6 dBm
Stromversorgung	Wiederaufladbarer Lithium-Ionen-Akku (3,7 V / 9.600 mAh / 35,53 Wh)
Akkulaufzeit	> 2 h bei 100% Leistung, 4.500 K > 8,5 h bei 10% Leistung, 4.500 K Ladezeit: ca. 5 h
Eingang	DC 5 V / 2,4 A
Ausgang Powerbank	DC 5 V / 2 A
Anschlüsse	2x 1/4"-Gewinde, 1x Cold Shoe, 1x Lampenstativ-Anschluss, 1x USB-C-Anschluss

LUMIS Slim RGB-Ringlicht

Maße Gewicht	Außendurchmesser: 40,4 cm / Innendurchmesser: 31 cm / Tiefe: 5,4 cm / Höhe (mit Lampenstativ-Anschluss): 48 cm 890 g (ohne Smartphone-Halterung und Einbeinstativ)
----------------	--

Fernbedienung

Material	Kunststoff
Frequenzband	2,400 GHz – 2,480 GHz
Max. abgestrahlte	6 dBm
Sendeleistung	
Stromversorgung	Wiederaufladbarer Lithium-Polymer-Akku (3,7 V / 500 mAh / 1,85 Wh)
Akkulaufzeit	3 Monate
Eingang	DC 5 V / 0,5 A
Maße Gewicht	9,7 x 4,6 x 1 cm 36 g

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

Einbeinstativ

Material	Aluminium, Kunststoff
Minimale Höhe	62,5 cm
Maximale Höhe	150,5 cm
Durchmesser Standfuß	30 cm
Traglast	5 kg
Sektionen Teleskopsäule	3
Durchmesser Teleskopsäule	2,8 cm, 2,5 cm, 2,2 cm
Anschlüsse	Spigot-Anschluss, 1/4"-Schraube
Gewicht	838 g

Smartphone-Halterung

Kompatibilität Smartphones	Breite zwischen 58 und 87 cm
Anschlüsse	1/4"-Schraube
Maße Gewicht	18 x 6,5 x 2,9 cm 79 g

Lieferumfang

Rollei LUMIS Slim RGB-Ringlicht, Smartphone-Halterung, Einbeinstativ mit Standfuß, Fernbedienung, USB-C-Kabel (2 m)

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



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.



Batterien und Akkus dürfen nicht in den Hausmüll! Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, alle Batterien und Akkus, unabhängig davon, ob sie Schadstoffe* enthalten oder nicht, einer umweltgerechten Entsorgung zuzuführen. Akkus und Batterien sind deshalb mit dem nebenstehenden Zeichen versehen. Informieren Sie sich hierzu bei Ihrem Händler, oder wenden Sie sich an Rückgabe und Sammelstellen in Ihrer Gemeinde.

*gekennzeichnet mit: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei

Warnung hinsichtlich der Akkus

- Demontieren, schlagen oder durchstechen Sie den Akku nicht, achten Sie darauf, den Akku nicht kurzzuschließen. Setzen Sie den Akku keinen Orten mit hohen Temperaturen aus. Verwenden Sie den Akku nicht weiter, falls er ausläuft oder sich ausdehnt.
- Immer über das System aufladen. Falls der Akku durch einen falschen Typen ersetzt wird, besteht Explosionsgefahr.
- Halten Sie den Akku von Kindern und Tieren fern.
- Akkus können explodieren, wenn sie einem offenen Feuer ausgesetzt werden. Werfen Sie Akkus nie ins Feuer.
- Entsorgen Sie verbrauchte Akkus gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Vor der Entsorgung des Gerätes ist der Akku zu entnehmen und gesondert zu entsorgen.

Konformität

Hiermit erklärt die Rollei GmbH & Co. KG, dass der Funkanlagentyp „Rollei LUMIS Slim RGB-Ringlicht“ der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:
www.rollei.de/egk/lumis_slim_rgb_ringlicht



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

Before the First Use

Before using the device for the first time, read the operating instructions and the safety instructions carefully.

Keep the operating instructions together with the device for later use. If other people use this device, please make these instructions available to them. If you pass the device on to third parties, these instructions belong 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, the Rollei LUMIS Slim RGB Ring Light, the remote control or on the packaging.

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

Safety Instructions

1. Only connect the product if the mains voltage of the USB input or USB power supply corresponds to the information on the type plate on the back of the product.
2. Do not use the product if it is visibly damaged or if the cable is defective.
3. Use only the USB-C cable supplied.
4. If the product or accessories are damaged, they must be replaced or repaired by the manufacturer, its customer service or a similarly qualified person in order to avoid hazards.
5. The housing must not be opened and repairs may only be carried out by a specialist. To do this, contact a specialist workshop. In the event of repairs by the user, improper connection or incorrect operation, all liability and warranty claims are excluded.
6. Do not insert any objects into the product.
7. Do not leave the product unattended during operation.
8. Protect the product from moisture. Do not touch it with wet / damp hands or submerge it in water.
9. This product is not waterproof! Do not use this product in the rain or in wet areas.
10. Do not open, damage, short circuit, bypass, or use the battery for any other purpose.
11. Keep the battery away from children or animals, open flames and liquids and do not expose it to temperatures higher than 40° C. In addition, observe the warnings in these operating instructions.

12. Do not use or store the device at high temperatures or in closed rooms with direct sunlight and do not charge the battery during this time. The product should no longer be used at ambient temperatures of more than 40° C.
13. Do not use the device in the vicinity of flammable gases or liquids, as this can lead to explosions.
14. Do not point the product at drivers of cars, buses, bicycles, motorcyclists or train drivers while driving. The driver can be blinded and cause an accident. This also applies to persons or groups not listed if an accident could be caused by possible glare.
15. Do not point the product directly into the eyes of people or animals, as this can damage the retina, impair vision and even lead to blindness.
16. The device is not a toy. Keep the device, accessories and packaging materials away from children and pets to prevent accidents and suffocation.
17. Provide adequate ventilation during operation. Never cover the device.
18. If you sell the product to someone else, also pass these operating instructions on to this person.

Note: For lighting for photographic purposes only. Not suitable for permanent room lighting.

Precautions

1. Fully charge the battery, then disconnect the USB cable.
2. If the product has not been used for a long period of time, charge the battery before using it again.
3. To extend the battery life, you should charge the battery at least every three months.
4. This product has a built-in, rechargeable battery that has a specific run time. If this has been used for a certain period of time, the performance of the battery will be reduced. This is normal.
5. If the device is used in too cold or too hot ambient temperatures, the device switches off automatically.
6. Please have the product checked by an authorized service center if a problem occurs. You are not permitted to dismantle the product if it malfunctions. Otherwise your guarantee will be void.

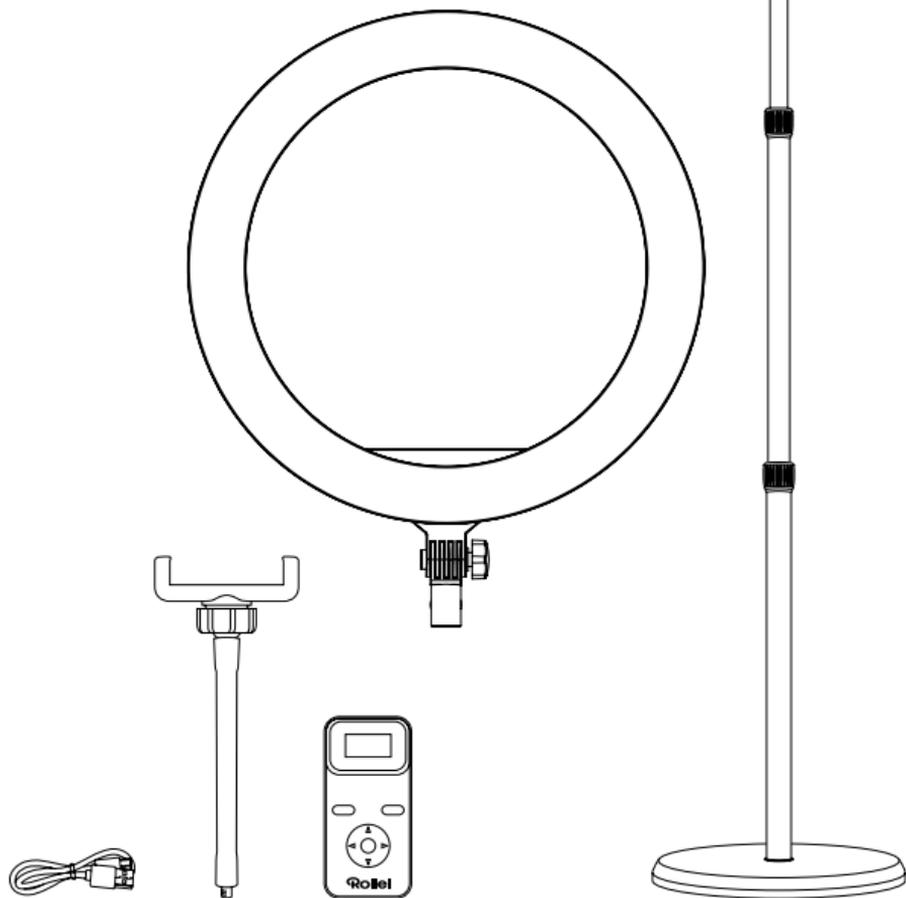
Recharge

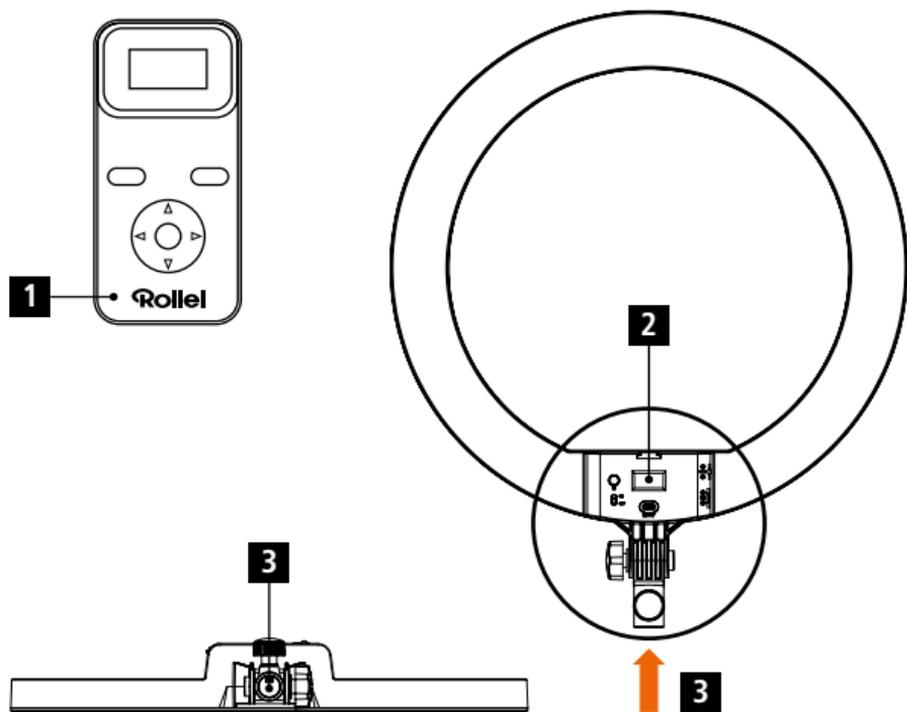
Note:

- Do not use quick chargers and/or super chargers to charge the Rollei LUMIS Slim RGB Ring Light, but only mains adapters with a maximum of 5 V / 2.4 A.
- Please only use the supplied USB-C cable for charging the device. Otherwise there is a risk of fire or electric shock.

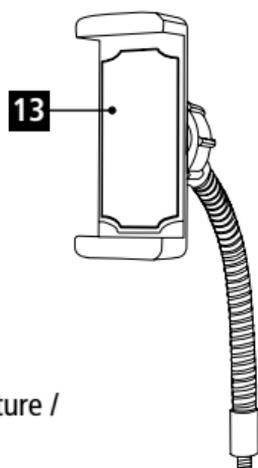
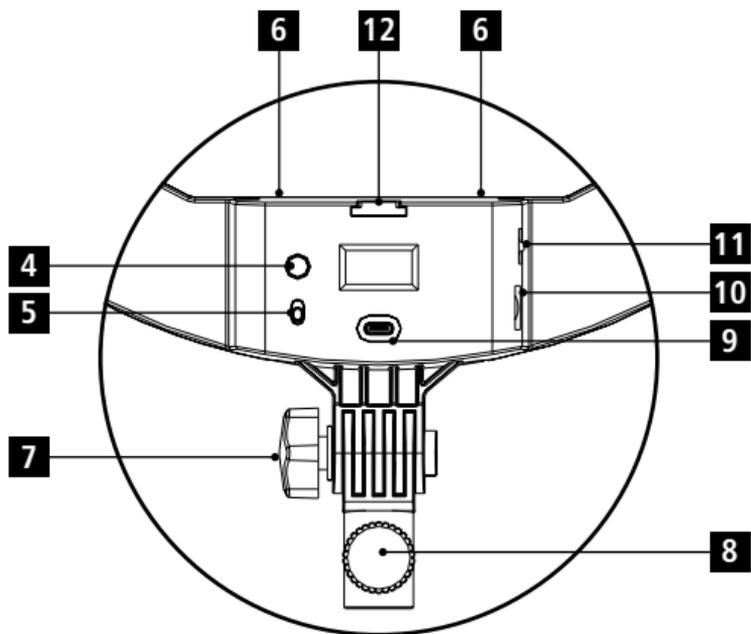
What's in the Box

- Rollei LUMIS Slim RGB Ring Light
- Smartphone holder
- Light stand
- Remote control
- USB-C cable (2 m)





- 1** Remote control
- 2** OLED display
- 3** Light stand connection
- 4** Mode button CCT / RGB / Effects
- 5** On / off button
- 6** 1/4" screw thread
- 7** Tilt adjustment

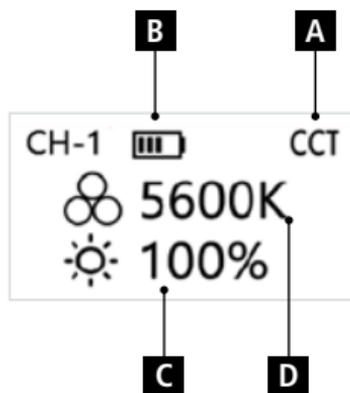


- 8** Light stand lock
- 9** USB-C input / output
- 10** Brightness setting wheel
- 11** Rocker switch for adjusting the colour temperature / saturation / RGB colours / effects
- 12** Cold shoe mount
- 13** Smartphone holder with 1/4" screw

- To switch the Rollei LUMIS Slim RGB Ring Light on / off, slide the on / off button [5] up or down.
- Press the mode button [4] to switch between CCT, RGB (HSI) and effect mode. The selected mode is shown in the upper right corner of the display [2].

CCT mode

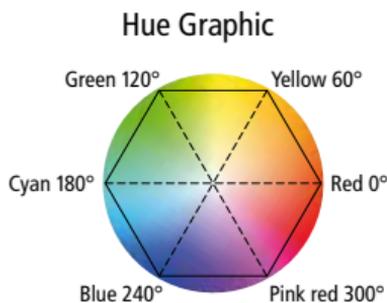
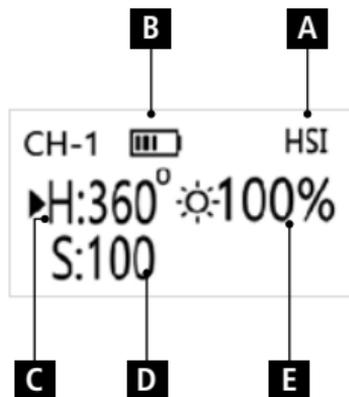
- A** Selected mode: CCT
- B** Remaining battery life
- C** Brightness: Adjustable between 1 and 100%
- D** CCT colour temperature: Adjustable between 2,600 – 8,000 K



In colour temperature mode, you can use the rocker switch [11] to set the colour temperature from 2,600 – 8,000 K in 100 K steps. You can adjust the brightness from 1 – 5% in 5% steps and from 5 – 100% in 5% steps via the setting wheel [10].

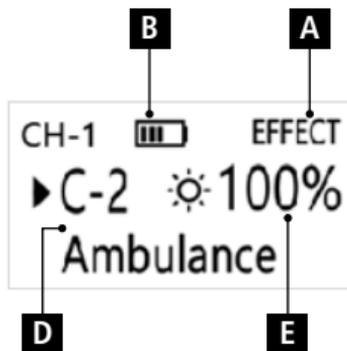
RGB (HSI) Mode

- A** Selected mode: RGB (HSI)
- B** Remaining battery life
- C** Hue/colour tone: Use the Hue graphic to set the desired colour value by pressing the rocker switch [11], the arrow is now at "H". Move the rocker switch [11] up or down to set the desired colour value (0 – 360°).
- D** Saturation: Adjust the desired saturation by pressing the rocker switch [11]. The arrow is now at "S". Move the rocker switch [11] up or down to set the desired saturation (0 – 100).
- E** Brightness: You can adjust the brightness from 1 – 100% in 5% steps via the setting wheel [10].



Effect Mode

Press the mode switch again to enter the effect mode.



- A** Selected mode: Effect
- B** Remaining battery life
- C** Effect category display
- D** Brightness: Adjustable from 1% to 100% in 5% steps

Select effect:

- Press the rocker switch [11] to switch between the effect categories (A – G).
- Then move the rocker switch [11] up or down to change the different versions of the effect (1 – 3 each).

You can choose between the following effects:

- | | |
|----------------------|----------------------|
| A-1: Flash | D-3: Strobe Lights 3 |
| A-2: Flash Fast | E-1: Chase slow |
| A-3: TV-Screen | E-2: Chase mid |
| B-1: Candle | E-3: Chase fast |
| B-2: Flame 1 | F-1: Fire work 1 |
| B-3: Flame 2 | F-2: Fire work 2 |
| C-1: Police | F-3: Fire work 3 |
| C-2: Ambulance | G-1: Club 1 |
| C-3: Fire truck | G-2: Club 2 |
| D-1: Strobe Lights 1 | G-3: Romantic |
| D-2: Strobe Lights 2 | |

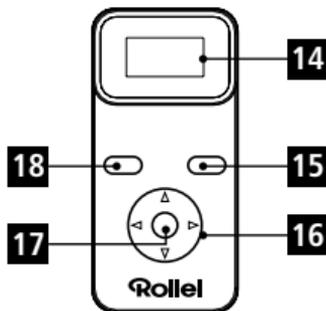
Setting up the Rollei LUMIS Slim RGB Ring Light on the Light Stand

- Screw the telescope pole in the hole of the base of the light stand.
- Turn the light stand lock [8] counterclockwise until the screw inside no longer blocks the recess in the light stand connection [3].
- Place the light stand connection [3] of the Rollei LUMIS Slim RGB Ring Light on the light stand and screw the screw of the light stand lock [8] clockwise again.
- Flexibly adjust the height via the two quick release fasteners.

Installation of the Smartphone Holder on the Rollei LUMIS Slim RGB Ring Light

- Screw the 1/4" screw of the smartphone holder into one of the 1/4" screw threads [6] on the LUMIS Slim RGB Ring Light.
- Insert your smartphone and adjust it.

- 14** OLED display on remote control
- 15** On / off button
- 16** Navigation button
- 17** Selection button
- 18** Mode button



- Press the on / off button [15] on the remote control to switch it on.
- Press the on / off button [15] for three seconds to switch off the remote control.
- The remote control will automatically turn off after 10 seconds of inactivity.

Setting the Modes with the Remote Control

Press the mode button [18] to switch between CCT, RGB (HSI) and effect mode.

CCT Mode

- Press the navigation button [16] up and down to set the brightness (1 – 5% in 1% steps, 5 – 100% in 5% steps).
- Press the navigation button [16] to the right and left to set the colour temperature (2,600 – 8,000 K in 100 K steps).

RGB (HSI) Mode

- Press the selection button [17] to switch between RGB (H) colour and saturation (S).
- Then press the navigation button [16] to the right and left to set either the RGB colour (0 – 360°) or the saturation (0 – 100).
- Press the navigation button [16] up and down to set the brightness (1 – 100% in 5% steps).

Effect Mode

- Press the selection button [17] to choose the effect group A – G.
- Press the navigation button [16] to the right and left to choose between the effect variants (1 – 3 each).
- Press the navigation button [16] up and down to set the brightness (1 – 100% in 5% steps).

Powerbank

The LUMIS Slim RGB Ring Light can also be used as a power bank via the USB-C input/output. The maximum output is DC 5 V / 2 A.

To use the integrated power bank, switch on the Rollei LUMIS Slim RGB Ring Light using the on/off button [5]. Now plug the charging cable with USB-C connection of your smartphone into the USB-C input / output on the Rollei LUMIS Slim RGB Ring Light [9]. Your smartphone is being charged.

LUMIS Slim RGB Ring Light	
No. of LEDs	432 (144 cool white, 144 warm white, 144 RGB LEDs)
Power LED	22 W
Colour temperature	2,600 K – 8,000 K in 100 K steps
Colour Hues	360 RGB colours, stepless saturation
Colour Consistency Index	96+ (CRI)
Power adjustment	CCT mode 1 – 5% in 1% steps, 5 – 100% in 5% steps RGB (HIS) and effect modes 1 – 100% in 5% steps
Illuminance	887 lx (0.5 m at 5,500 K)
Lighting angle	120°
Effects	21
Remote control	yes
Radio frequency band	2.400 GHz – 2.480 GHz
Max. transmission power	6 dBm
Power supply	Rechargeable Li-Ion battery (3.7 V / 9,600 mAh / 35.53 Wh)
Battery running time	> 2 h at 100% brightness, 4,500 K > 8.5 h at 10% brightness, 4,500 K Charging time approx. 5 h
Input	DC 5 V / 2.4 A
Output powerbank	DC 5 V / 2 A

LUMIS Slim RGB Ring Light

Connections	2x 1/4" screw threads, 1x cold shoe, 1x light stand connection, 1x USB-C input
Dimensions Weight	Diameter outside: 40.4 cm / Diameter inside: 31 cm / Depth: 5.4 / Height (with light stand connections): 48 cm 890 g (without smart-phone holder and light stand)

Remote Control

Material	Plastic
Frequency ranged	2.400 GHz – 2.480 GHz
Max. transmission power	6 dBm
Power supply	Rechargeable lithium polymer battery (3.7 V / 500 mAh / 1.85 Wh)
Battery running time	3 months
Input	DC 5 V / 0.5 A
Dimensions Weight	9.7 x 4.6 x 1 cm 36 g

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

Light Stand

Material	Aluminium, plastic
Min. height	62.5 cm
Max. height	150.5 cm
Diameter base	30 cm
Payload	5 kg
Sections light stand	3
Diameter light stand	2.8 cm, 2.5 cm, 2.2 cm
Connections	Spigot connection, 1/4" screw
Weight	838 g

Smartphone Holder

Compatible smartphones	Width between 58 and 87 cm
Connections	1/4" screw
Dimensions Weight	18 x 6.5 x 2.9 cm 79 g

Box Content

Rollei LUMIS Slim RGB Ring Light, smartphone holder, light stand, remote control, USB-C cable (2 m)

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



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.



Batteries and rechargeable accumulators must not be disposed of in household waste! As a consumer you are legally obliged to dispose of all batteries and accumulators, whether they contain harmful substances* or not, to be disposed of in an environmentally sound manner. Accumulators and batteries are therefore marked with the symbol shown opposite. For more information, contact your dealer or contact return and collection points in your community.

*marked with: Cd = Cadmium, Hg = Mercury, Pb = Lead

- Never dismantle, crush or pierce the battery, or allow the battery to short-circuit. Do not expose battery being placed in high temperature environment, if battery leaks or bulges, stop continue to use.
- Keep the battery out of reach of children and animals.
- Batteries may explode if exposed to naked fire. Never dispose of batteries in a fire.
- Disposed of used batteries observing local regulations.
- Before disposing the device, please remove the battery.

Conformity

Herewith Rollei GmbH & Co. KG declares that the radio system type "Rollei LUMIS Slim RGB Ring Light" complies 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/lumis_slim_rgb_ring_light



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



Rollei

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

Service Hotline:
+49 40 270750277

 /rollei.foto.de

 @rollei_de

www.rollei.com