

Rollei



LUMIS

LUMIS U-Light

Mobiles Videolicht | Mobile Video Light



Anleitung auf Deutsch
Manual in English

www.rollei.de

Smartphone nicht in Lieferumfang enthalten. | Smartphone not included in scope of delivery.

Inhalt

Vor dem ersten Gebrauch	4
Zeichenerklärung	4
Sicherheitshinweise	5
Vorsichtsmaßnahmen	7
Verpackungsinhalt	8
Produktübersicht	8
Aufbau	10
Ein-/Ausschalter, Modusschalter und Einstellungsräder . . .	10
Aufladen	11
Technische Daten	12
Entsorgung	13
Warnhinweise für Akkus	14
Konformität	15

Content

Before the First Use	16
Explanation of Symbols	16
Safety Instructions	17
Precautions	19
Package Contents	20
Product Overview	20
Setup	22
On/off button, mode button and setting wheels	22
Charging	23
Technical Data	24
Disposal	25
Battery warnings	26
Conformity	27

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.

Zeichenerklärung

Die folgenden Symbole werden in dieser Bedienungsanleitung, auf dem Rollei LUMIS U-Light oder auf der Verpackung verwendet.

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

 Mit diesem Zeichen gekennzeichnete Produkte werden mit Gleichstrom betrieben.

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.

Sicherheitshinweise

11. Halten Sie den Akku fern von Kindern und Tieren, offenem Feuer und Flüssigkeiten und setzen Sie ihn nicht Temperaturen höher als 50 °C aus. Beachten Sie darüber hinaus die Hinweise zur Pflege des Akkus 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.

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.

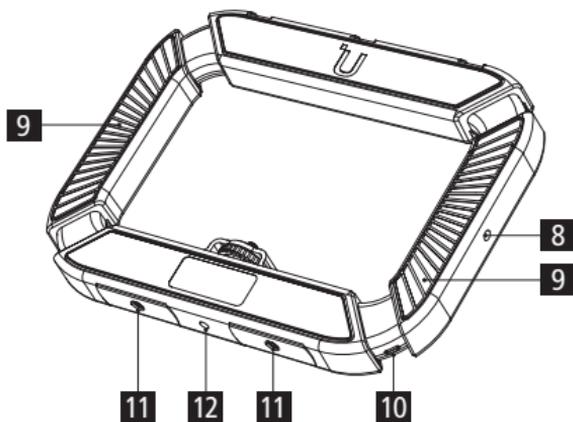
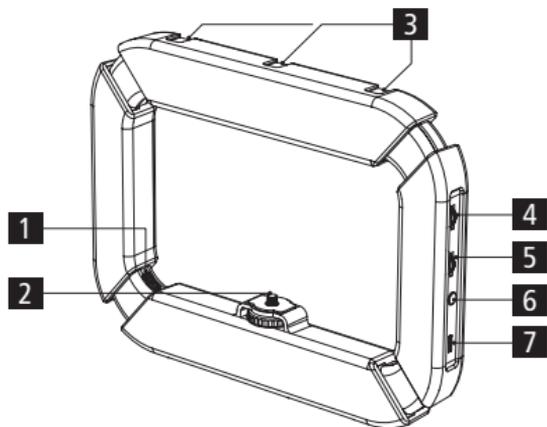
Verpackungsinhalt

- Rollei LUMIS U-Light
- Smartphone-Halterung
- USB-C-Kabel
- Bedienungsanleitung



Produktübersicht

- 1** USB-A-Anschluss
- 2** Drehrad mit 1/4"-Schraube
- 3** Cold Shoe Adapter
- 4** Drehrad zur Helligkeitsregulierung
- 5** Drehrad zur Regulierung der Farbtemperatur
- 6** An-/Ausschalter und Modusschalter
- 7** Akkuanzeige
- 8** 1/4"-Gewinde
- 9** Gummierte Griffe
- 10** USB-C-Anschluss
- 11** Ausdrehbare Standfüße
- 12** 1/4"-Gewinde
- 13** Smartphone-Halterung mit 2x 1/4"-Gewinde und Cold Shoe



Über das Drehrad mit 1/4"-Schraube [1] können Sie die Smartphone-Halterung [12] an dem Rollei LUMIS U-Light befestigen. Spannen Sie im Anschluss ihr Smartphone in die Smartphone-Halterung [12] ein. Alternativ können Sie auch eine Webcam mit 1/4"-Gewinde mit dem Drehrad mit 1/4"-Schraube [1] verbinden.

Ein-/Ausschalter, Modusschalter, Einstellungsräder

An-/Ausschalter und Modusschalter [6]



Über den An-/Ausschalter und Modusschalter [6] können Sie über langes Drücken das Rollei LUMIS U-Light an- oder ausschalten. Mit einem kurzen Drücken können Sie einen Teil der LEDs ausschalten. Durch ein wiederholtes kurzes Drücken können Sie alle LEDs wieder anschalten.

Drehrad zur Helligkeitsregulierung [4]



Über das Drehrad zur Helligkeitsregulierung [4] können Sie die Lichtintensität stufenlos regulieren.

Drehrad zur Anpassung der Farbtemperatur [5]



Über das Drehrad zur Anpassung der Farbtemperatur [5] können Sie die Farbtemperatur stufenlos von Warmweiß bis Kaltweiß (zwischen 2500 K und 8500 K) regulieren.

Akkuanzeige [7]



Während des Aufladens blinkt die Akkuanzeige grün. Der Akku ist komplett aufgeladen wenn alle vier Leuchten der Akkuanzeige leuchten.

Hinweise:

- Bitte verwenden Sie zum Laden des Rollei LUMIS U-Light Netzteile mit minimal DC 5 V / 2 A und maximal 9 V / 3 A. Das Rollei LUMIS U-Light unterstützt das Laden per Quick Charger und USB-Power-Delivery (USB-PD) bis zur oben genannten Spannung.
- Bitte verwenden Sie nur das mitgelieferte USB-Kabel für das Laden des Gerätes. Ansonsten besteht die Gefahr von Feuer oder Stromschlägen.

Technische Daten

Anzahl LEDs	200 (100 Warmweiß, 100 Kaltweiß)
Leistung	20 W
Farbtemperatur	2500 – 8500 K
Farbwiedergabeindex	96+ (CRI)
Leistungsregelung	Stufenlos einstellbar
Beleuchtungsstärke	777 lx (0,5 m, 5500 K)
Stromversorgung	Eingebauter Lithium-Ion-Akku (7,4 V / 8000 mAh / 59,2 Wh)
Eingang	Min. DC 5 V / 2 A, max. DC 9 V / 3 A
Ausgang	DC 5 V / 1 A
Energieeffizienzklasse	B
Spektrum	A+++ bis D
Energieeffizienzklasse	
Anschlüsse	U-Light: ¼" -Schraube, 2x ¼" -Gewinde, 3x Cold Shoe Smartphone-Halterung: 2x ¼" -Gewinde, Cold Shoe
Kompatibilität	Für Smartphones mit der Breite von 5,6 cm – 8,3 cm, Webcams
Maße Gewicht	U-Light: 28,9 x 21,9 x 3,1 cm 665 g Smartphone-Halterung: 3,47 x 7,49 x 2,59 cm 26 g
Lieferumfang	Rollei LUMIS U-Light, Smartphone-Halterung, USB-C-Kabel 1,8 m, Bedienungsanleitung

Änderungen von Design und technischen Daten bleiben vorbehalten und bedürfen keiner Ankündigung.



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

Warnhinweise für 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.

Hiermit erklärt die Rollei GmbH & Co. KG, dass dieses Gerät „Rollei LUMIS U-Light“ den folgenden Richtlinien entspricht:

2011/65/EU RoHS-Richtlinie

2014/30/EU EMV-Richtlinie

2009/125/EG ErP-Richtlinie



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

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

Before the First Use

Please 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 you pass on the device to a third party, this manual is part of the device and must be supplied with the device.

Explanation of Symbols

The following symbols are used in this manual, on the Rollei LUMIS U-Light, the power supply unit 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.

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 50° C. In addition, observe the information on caring for the battery in these operating instructions.

Safety 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, give up 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.

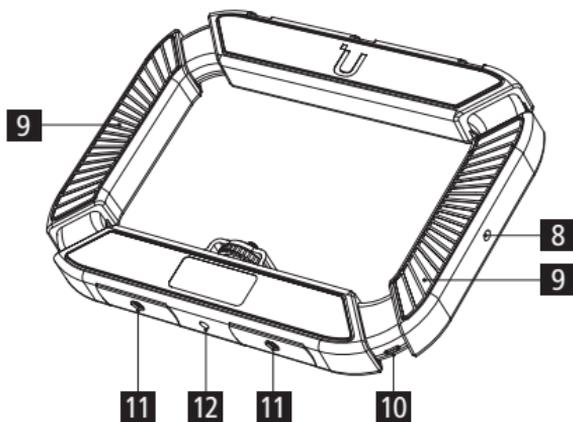
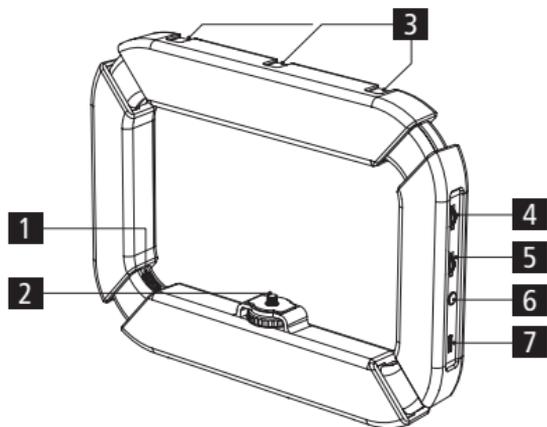
Package Contents

- Rollei LUMIS U-Light
- Smartphone holder
- USB-C cable
- User manual



Product Overview

- 1 USB-A input
- 2 Adjustment wheel with 1/4" screw
- 3 Cold Shoe adapter
- 4 Turning wheel for the regulation of the brightness
- 5 Turning wheel for the regulation of colour temperature
- 6 On/off button and mode button
- 7 Battery indicator
- 8 1/4" screw thread
- 9 Gummed handles
- 10 USB-C input
- 11 Turning stabilising feet
- 12 1/4" screw thread
- 13 Smartphone holder with 2x 1/4" screw threads and Cold Shoe



Setup

The smartphone holder [12] can be connected with the Rollei LUMIS U-Light via the adjustment wheel with 1/4" screw [1]. Once attached, you can attach your smartphone to the smartphone holder [12]. Alternatively, you can also use the 1/4" screw of the adjustment wheel [1] to attach your webcam with 1/4" screw thread to the Rollei LUMIS U-Light.

On/off button, mode button and setting wheels

On / Off button and mode button [6]



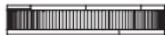
The Rollei LUMIS U-Light can be switched on and off via pushing the on / off button and mode button [6] long. By pushing the button shortly, a part of the LEDs can be switched off. By pushing it shortly again, the LEDs can be fully switched on again.

Turning wheel for the regulation of the brightness [4]



The brightness can be steplessly regulated via the turning wheel for the regulation of the brightness [4].

Turning wheel for the regulation of colour temperature [5]



The colour temperatures can be steplessly set between cool white and warm white (between 2500 K and 8500 K) via the turning wheel for the regulation of colour temperature [5].

Battery indicator [7]



While being charged, the battery indicator is flashing in green.
When fully charged, the four battery indicators constantly light up in green.

Note:

- Please only use power adapters with a minimum of DC 5 V / 2A and a maximum of 9 V / 3 A for charging the Rollei LUMIS U-Light. The Rollei LUMIS U-Light supports charging via quick chargers and USB Power Delivery (USB-PD) up to the direct current stated above.
- Please use only the USB cable included in the package to charge the device. Otherwise, there is a danger of fire or electric shock.

Technical Data

Number of LEDs	200 (100 warm white, 100 cool white)
Power	20 W
Color temperature	2500 – 8500 K
Color Rendering Index	96+ (CRI)
Power adjustment	flexibly adjustable
Illuminance	777 lx (0.5 m, 5500 K)
Power supply	Built-in Lithium-Ion battery (7.4 V / 8000 mAh / 59.2 Wh)
Input	Min. DC 5 V / 2 A, max. DC 9 V / 3 A
Output	DC 5 V / 1 A
Energy efficiency level	B
Spectrum energy efficiency level	A+++ until D
Connections	U-Light: ¼" screw, 2x ¼" screw thread, 3x cold shoe Smartphone holder: 2x ¼" screw thread, cold shoe
Compatibility	For smartphones with a width between 5.6 cm – 8.3 cm, webcams
Dimensions Weight	U-Light: 28.9 x 21.9 x 3.1 cm 665 g Smartphone holder: 3.47 x 7.49 x 2.59 cm 26 g
Box Content	Rollei LUMIS U-Light, smartphone holder, USB-C cable 1.8 m, user manual

Subject to technical changes.



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

Battery Warnings

- Do not disassemble, hit or puncture the battery, be careful not to short-circuit the battery. Do not expose the battery to places with high temperatures. Do not continue to use the battery if it leaks or expands.
- Always charge through the system. If the battery is replaced with the wrong type, there is a risk of explosion.
- Keep the battery away from children and animals.
- Batteries can explode if exposed to an open fire. Never throw batteries into a fire.
- Dispose of used batteries according to local regulations.
- Before disposing of the appliance, remove the battery and dispose of it separately.

Rollei GmbH & Co. KG hereby declares that the device "Rollei LUMIS U-Light" complies with the following directives:

2011/65/EU RoHS Directive

2014/30/EU EMC Directive

2009/125/EC ErP Directive



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

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



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

Service Hotline:

+49 40 270750277

 /rollei.foto.de

 @rollei_de