

Rollei

Lumen Ring Bi Color

Ringlicht mit LEDs in Warm- und -Kaltweiß



ANLEITUNG auf Deutsch
MANUAL in English

Erhältlich im
 **App Store**

JETZT BEI
 **Google Play**

www.rollei.de

Rollei

Lumen Ring Bi Color



Download on the
App Store



GET IT ON
Google Play

www.rollei.com





Rollei

3200K

* 88%



POWER CONTROL
COLOR TEMPERATURE



OFF

BATTERY PACK
FOR SONY
NP-F500/NP-F570
Voltage: 7.4V

CAUTION
DON'T DISASSEMBLE
DON'T DISPOSE
OF IN FIRE
DON'T STORE IN
HIGH TEMPERATURE
COVER UP!

Übersicht

- 1** Zubehöranschluss
- 2** Vorderer Einstellknopf
- 3** Verriegelungsschraube
(Neigungswinkel)
- 4** Halterung für Lampenstativ
(Lampenstativ optional)
- 4a** Sicherungsschraube
- 5** Batteriefach
- 6** Netzanschluss
- 7** LED-Anzeige für die Farbtemperatur
- 8** LED-Anzeige für die Helligkeit
- 9** Einstellknopf
- 10** Ein-/ Ausschalter



Stromversorgung

- **Benutzung mit Netzteil:** Bitte stecken Sie das mitgelieferte Netzteil in den Netzanschluss. Schieben Sie den Ein-/ Ausschalter auf das Symbol „“ um das LED-Licht einzuschalten.
- **Benutzung mit wiederaufladbaren Akkus:** Setzen Sie die Akkus in das Batteriefach und stellen Sie den Ein-/ Ausschalter auf das Symbol „“, um das LED-Licht einzuschalten.

Hinweis:

- Akkus und Ladegerät sind optional bei Rollei erhältlich.
2 Stück Li-Ion (Ersatz-) Sony NP-F750/F970

Rollei Lumen APP

Laden Sie die „Rollei Lumen“ App direkt aus dem App- oder dem Google Play Store (IOS 9.0 oder höher, Android 5.0 oder höher).



Verbindung mit dem Smartphone

1. Aktivieren Sie Bluetooth® an Ihrem Smartphone.
2. Schalten Sie das Rollei Lumen Ring Bi Color ein.
3. Öffnen Sie die „Rollei Lumen“ App, die Verbindung mit dem Smartphone wird automatisch hergestellt.

Hinweis:

- Die Verbindung wird mit Hilfe von „Bluetooth Low Energy“ (BLE) hergestellt. Hierfür ist eine Standort-Freigabe der App notwendig. Die Verbindung zu dem LED-Licht wird direkt in der App hergestellt.

Anpassen von Farbtemperatur und Helligkeit

- Drehen Sie nach dem Einschalten den „Einstellknopf“ nach links oder rechts, um die Helligkeit zu erhöhen oder zu verringern.
- Die Helligkeit kann zwischen 0% und 99% eingestellt werden (Schritte: 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%, ...).
- Drücken Sie nach dem Einschalten den „Einstellknopf“ um die Farbtemperatur zu ändern. Drehen Sie den Einstellknopf nach links oder rechts, um den Kelvin-Wert zu erhöhen oder zu verringern.
- Die Farbtemperatur kann zwischen 3200K und 5500K in Zehnerschritten eingestellt werden.

*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.

Technische Daten

Anzahl LED	504 (252 Weißlicht / 252 Warmlicht)
Leistung	65 W
Beleuchtungsstärke	5500K: 2900 lx / 0,5 m 3200K: 2652 lx / 0,5 m
Energieeffizienzklasse	A+
Farbwiedergabeindex	(CRI) 95+
Farbtemperatur	3200 – 5500 K
Bluetooth®	Version 4.0
Frequenzband	2,400 GHz – 2,480 GHz
Max. abgestrahlte Sendeleistung	8 dBm
Akkuanschluss	2x Lithium Ion Akkus Sony NP-F750/F970 (Li-Ion Akku optional)
Durchmesser	Außen ca. 45 cm Innen ca. 30 cm
Anschlüsse	DC Input 15V / 6A
Abmessungen	45 x 50 x 9 cm
Gewicht	Ca. 1380 g
Lieferumfang	LED-Ringlicht, Netzteil, Smartphone-Halter mit Schwanenhals, Mini-Kugelpf, Tasche & Anleitung

Hinweis: Lux wurden bei einem Abstand von 0,5 Meter gemessen.

Warnhinweise

- 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.
- Explosionsgefahr! Nutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von brennbaren Gasen oder Flüssigkeiten.
- 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 Grad Celsius sollte das Produkt nicht mehr genutzt werden.
- Laden Sie die Akkus nur mit den beiliegenden Ladegeräten und achten Sie auf eine korrekte Benutzung.
- Wurde das Gerät beschädigt, dass Innenteile freiliegen, dann darf das Gerät nicht mehr verwendet werden.
- 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.
- Halten Sie das Gerät von Kindern fern.

Entsorgung



Verpackung entsorgen: Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein. Geben Sie Pappe und Karton zum Altpapier, Folien in die Wertstoff-Sammlung.



Entsorgung elektrischer und elektronischer Altgeräte und/ oder Batterien/Akkumulatoren durch Verbraucher in privaten Haushalten innerhalb der Europäischen Union.

Dieses Symbol am Produkt oder an der Verpackung weist darauf hin, dass es nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Sie müssen Ihr Altgerät und/oder Batterien/Akkumulatoren an entsprechende Sammelstellen zum Recycling elektrischer und elektronischer Geräte und/oder Batterien/Akkumulatoren übergeben. Weitere Informationen zum Recycling dieses Gerätes und/oder der Batterien/Akkumulatoren erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, dem Laden, in dem Sie das Gerät erworben haben, oder Ihrem Entsorgungsbetrieb. Das Recycling von Materialien hilft bei der Schonung natürlicher Ressourcen und gewährleistet eine für die menschliche Gesundheit und Umwelt sichere Art der Wiederverwertung.

Warnung hinsichtlich des 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 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 die LED-Lichter „Rollei Lumen Ring Bi Color“ der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.



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

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

Overview

- 1** Accessory connection
- 2** Front adjustment knob
- 3** Locking screw
(angle of inclination)
- 4** Holder for light stand
(light stand optional)
- 4a** Securing screw
- 5** Battery compartment
- 6** Mains connection
- 7** LED display for color temperature
- 8** LED display for brightness
- 9** Adjusting knob
- 10** On/off switch



Power supply

- **Use with mains adapter:** Please plug the supplied mains adapter into the mains connection. Slide the on/off switch to the "⏻" symbol to switch on the LED light.
- **Use with rechargeable batteries:** Place the batteries in the battery compartment and set the on/off switch to the "🔋" symbol to turn on the LED light.

Note:

- Batteries and charger are optionally available from Rollei.
2 pieces Li-Ion (spare) Sony NP-F750/F970

Rollei Lumen APP

Download the "Rollei Lumen" app directly from the App or Google Play Store (IOS 9.0 or higher, Android 5.0 or higher).



Connecting to your smartphone

1. Activate Bluetooth®* on your smartphone.
2. Turn on the Rollei Lumen Ring Bi Color.
3. Open the "Rollei Lumen" app, the connection to your smartphone will be established automatically.

Note:

- The connection is established using "Bluetooth Low Energy" (BLE). For this, a location release of the app is necessary. The connection to the LED light is established directly in the app.

Adjusting color temperature and brightness

- After turning the power on, turn the "adjustment knob" left or right to increase or decrease the brightness.
- The brightness can be adjusted between 0% and 99% (steps: 1%, 2%, 3%, 4%, 5%, 6%, ...).
- After turning on the power, press the "adjustment knob" by to change the color temperature. Rotate the control knob left or right to increase the Kelvin value or to decrease the
- The color temperature can vary between 3200K and 5500K in can be set in steps of ten.

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

Technical Data

Number of LED	504 (252 white light/252 warm light)
Power	65 W
Illuminance	5500K: 2900 lx / 0.5 m 3200K: 2652 lx / 0.5 m
Energy efficiency class	A+
Color Rendering Index	(CRI) 95+
Color Temperature	3200 – 5500 K
Radio frequencies	2.400 GHz – 2.480 GHz
Bluetooth	Version 4.0
Max. Transmission power	8 dBm
Battery Connection	2x Lithium Ion batteries Sony NP-F750/ F970 (Li-Ion battery optional)
Diameters	Outside / Inside approx. 45 cm / 30 cm
Connections	DC Input 15V / 6A
Dimensions	45 x 50 x 9 cm
Weight	Approx. 1380 g
Box Content	LED ring light, power supply, smartphone holder with gooseneck, mini ball head, bag and manual

Note: Lux were measured at a distance of 0.5 meters.

Warnings

1. Protect the product from moisture. Do not touch it with wet / damp hands and do not immerse it in water.
2. This product is not waterproof! Do not use this product in rain or wet environments.
3. Danger of explosion! Do not use the product near flammable gases or liquids.
4. 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 not be used at ambient temperatures of more than 40 degrees Celsius.
5. Only charge the batteries with the chargers supplied and make sure they are used correctly.
6. If the device has been damaged and internal parts are exposed, do not use the device again.
7. Do not film car, bus, bicycle, motorcycle or train drivers while using this product. The rider may be dazzled and cause an accident. This also applies to unlisted persons or groups if an accident could be caused by a possible glare.
8. Do not shine directly into the eyes of persons or animals as this may cause retinal damage, impaired vision or even blindness.
9. Keep the device away from children.

Disposal



Dispose of packaging: For disposal, separate packaging into different types. Cardboard and board must be disposed of as paper and foil must be recycled.



Disposal of Waste Electrical and Electronic Equipment and/or Battery by users in private households in the European Union.

This symbol on the product or on the packaging indicates that this cannot be disposed of as a household waste. You must dispose of your waste equipment and/or battery by handling it over to the applicable take-back scheme for the recycling of electrical and electronic equipment and/or battery. For more information about recycling of this equipment and/or battery, please contact your city office, the shop where you purchased the equipment or your household waste disposal service. The recycling of materials will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and environment.

Battery warning

- Do not disassemble, knock or puncture the battery, be careful not to short circuit the battery. Do not expose the battery to high temperature locations. Do not continue using the battery if it leaks or expands.
- Always charge through the system. If the battery is replaced by the wrong type, there is a risk of explosion.
- Keep the battery away from children.
- Batteries can explode if exposed to an open fire. Never throw batteries into a fire.
- Dispose of used batteries in accordance with local regulations.
- The battery must be removed and disposed of separately before disposing of the device.

Conformity

Hereby Rollei GmbH & Co. KG hereby declares that the LED lights "Rollei Lumen Ring Bi Color" 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/LumenBiColor

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