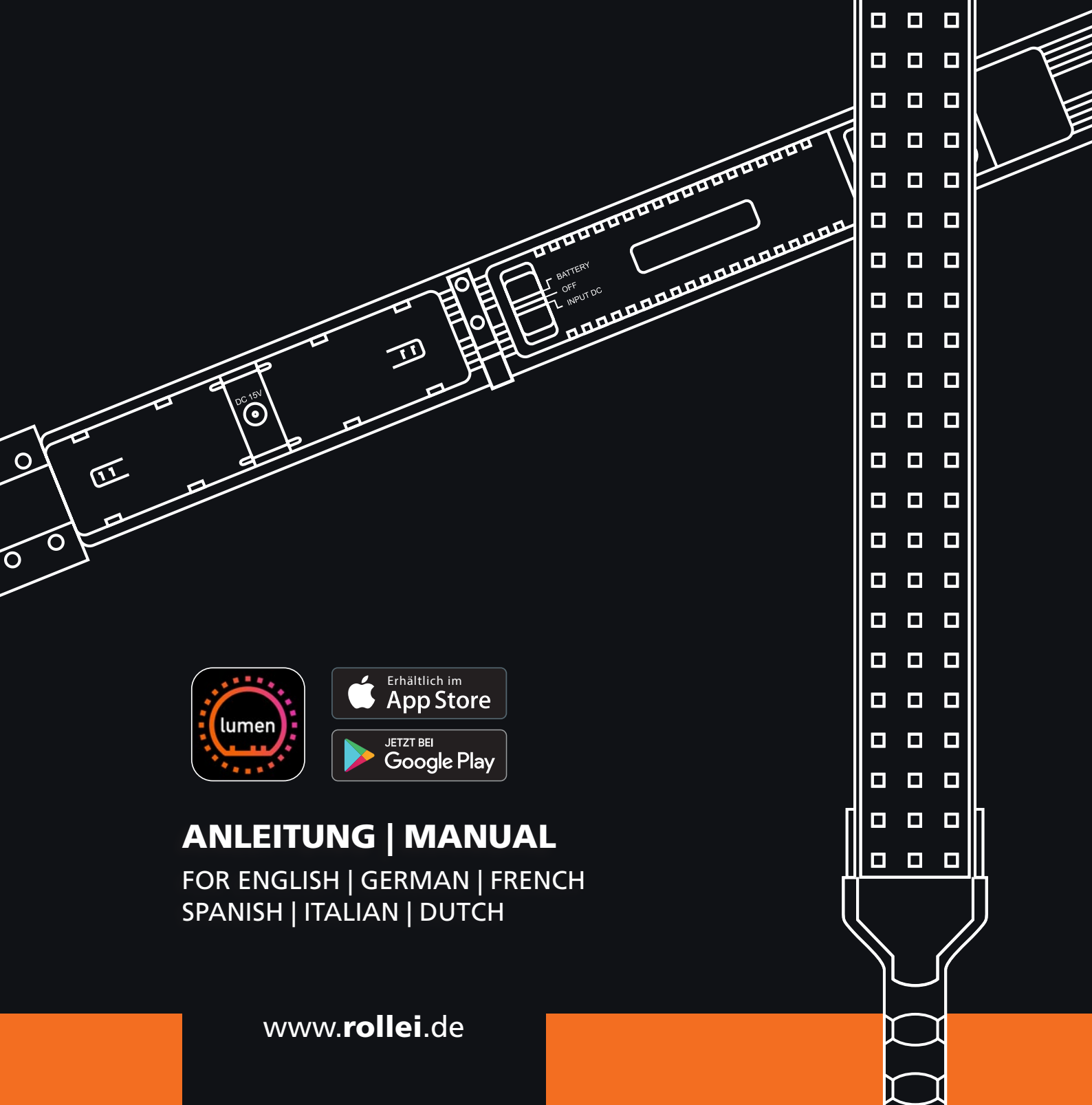




Lumen Stick RGB

LED-Stableuchte / LED Rod Light



Erhältlich im
App Store



JETZT BEI
Google Play

ANLEITUNG | MANUAL

FOR ENGLISH | GERMAN | FRENCH
SPANISH | ITALIAN | DUTCH

www.rollei.de

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.

Zeichenerklärung

Die folgenden Symbole werden in dieser Bedienungsanleitung, auf dem LED-Licht, dem Netzteil 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.



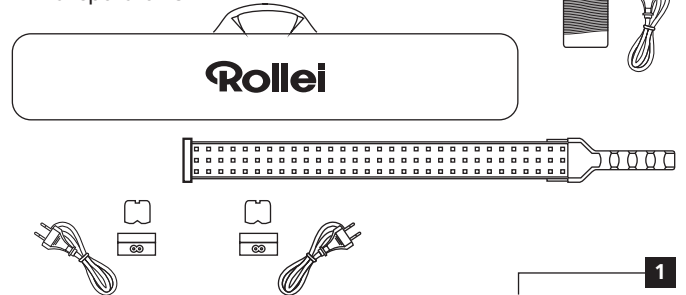
Nur für innen. Geräte mit diesem Zeichen dürfen nur im Haus betrieben werden (trockene Umgebung).



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

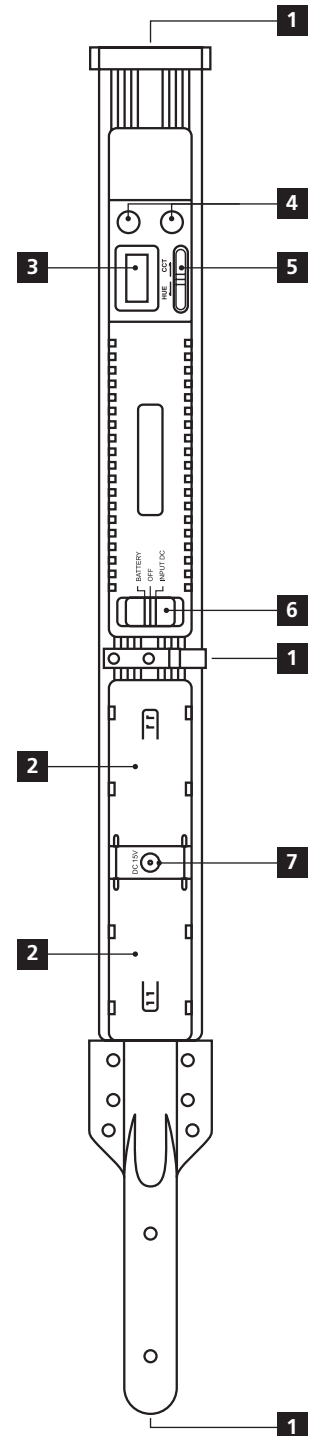
Lieferumfang

- Rollei Lumen Stick RGB
- Netzteil
- 2x Li-Ion-Akkus vom Typ NP-F750/770
- Ladegerät für Li-Ion-Akkus vom Typ NP-F750/770
- Transportkoffer



Übersicht

- 1** 1/4" Stativgewinde
- 2** Akkufach
- 3** Display
- 4** Einstellknopf (A) und (B)
- 5** HUE (Farbraum) und CCT (Farbtemperatur)
- 6** Ein-/Ausschalter
- 7** Netzanschluss



Stromversorgung

- **Benutzung mit Netzteil:** Bitte stecken Sie das mitgelieferte Netzteil in den Netzanschluss. Schieben Sie den Ein-/Ausschalter auf „Input DC“ um das LED Licht einzuschalten.
- **Benutzung mit wiederaufladbaren Akkus:** Setzen Sie die mitgelieferten Akkus in das Akkufach ein und schieben Sie den Ein-/Ausschalter auf „Battery“ um das LED Licht einzuschalten.

Hinweise:

- Bitte Laden Sie die Akkus vor dem ersten Betrieb komplett auf. Nutzen Sie immer das Original-Ladegerät zum Laden der Akkus.
- Neben den mitgelieferten Akkus vom Typ NP-F750/770 können auch Akkus vom Typ NP-F550 oder NP-F970 (nicht im Lieferumfang enthalten) für den Akkubetrieb genutzt werden. In diesem Fall verringert bzw. verlängert sich die Laufzeit des Rollei Lumen Stick RGB.
- Die Akkus werden während des Netzbetriebs nicht geladen.

Rollei Lumen App

Laden Sie die „Rollei Lumen“ App direkt aus dem App- oder dem Google Play Store.

Verbindung mit dem Smartphone

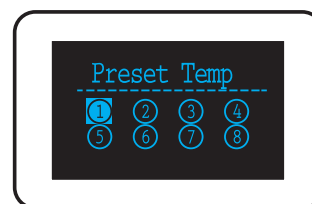
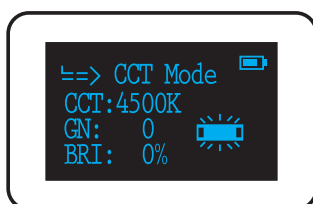
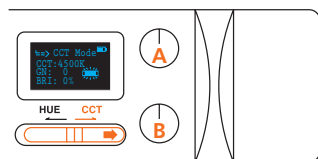
1. Aktivieren Sie Bluetooth®* an Ihrem Smartphone.
2. Schalten Sie den Rollei Lumen Stick RGB ein.
3. Öffnen Sie die „Rollei Lumen“ App, die Verbindung mit dem Smartphone wird automatisch hergestellt.

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.



CCT – Farbtemperatur Modus



Anpassen von Farbtemperatur und Helligkeit:

- Schieben Sie nach dem Einschalten den Schieberegler auf „CCT“.
- Drehen Sie den Einstellknopf (A) nach links oder rechts, um den Kelvin-Wert zu verringern oder zu erhöhen.
- Die Farbtemperatur kann zwischen 3.200 K und 9.999 K in Hunderterschritten eingestellt werden.
- Drücken Sie den Einstellknopf (A) um den Grünanteil der gewählten Farbtemperatur zu erhöhen. Im Display ist der Menüpunkt „GN“ hervorgehoben und der Grünanteil kann durch Drehen des Einstellknopfes (A) an die Lichtsituation angepasst werden. Durch nochmaliges Drücken auf den Einstellknopf (A) kann die Farbtemperatur angepasst werden. Hierbei wird der Menüpunkt „CCT“ hervorgehoben.
- Die Helligkeit kann mit dem Einstellknopf (B) zwischen 0% und 100% in 1%-Schritten eingestellt werden.

Farbtemperaturen und Helligkeit abspeichern:

- Sie haben die Möglichkeit bis zu 8 verschiedene Farbprofile abzuspeichern.
- Wählen Sie Ihre gewünschte Farbtemperatur und Helligkeit.
- Drücken Sie dann den Einstellknopf (B) und wählen Sie durch Drehen des Einstellknopfes (B) das Menü „Preset Temp“.
- Drücken Sie den Einstellknopf (B) erneut, um die Funktion auszuwählen.
- Drehen Sie jetzt den Einstellknopf (A) um die verschiedenen Speicherplätze auszuwählen.
- Zum Speichern der eingestellten Farbtemperatur und Helligkeit drücken Sie den Einstellknopf (A) einmal.
- Zum Abrufen der abgespeicherten Einstellungen drücken Sie auf den Einstellknopf (B) wählen Sie das Menü „Preset Temp“ und wählen Sie den Speicherplatz mit dem Einstellknopf (A).

Motivprogramme



Anstatt die Farbtemperatur der LED-Lichter manuell einzustellen, können Sie auch auf verschiedene Motivprogramme zurückgreifen. Hierbei handelt es sich um voreingestellte Lichtsituationen. Drücken Sie den Einstellknopf (B) und wählen Sie durch Drehen des Einstellknopfes (B) das Menü „Light Source“ aus. Drücken Sie den Einstellknopf (B) erneut um die Funktion auszuwählen.

Wählen Sie jetzt durch Drehen des Einstellknopfes (B) ein Motivprogramm.

- 12: Fluoreszierendes weiches Weiß 3.200 K
- 13: Fluoreszierendes Warmweiß 3.600 K
- 14: Fluoreszierendes Weiß 4.300 K
- 15: Fluoreszierendes Tageslicht (morgens/abends) 5.000 K
- 16: Kamera-Blitzlicht 5.500 K
- 17: Fluoreszierendes Tageslicht (mittags) 6.700 K
- 18: Tageslicht bewölkt 7.300 K
- 19: Tageslicht Schatten 8.400 K
- 20: Tageslicht Schnee 9.500 K

Farbe, Sättigung und Intensität



Farbe, Sättigung und Intensität abspeichern:

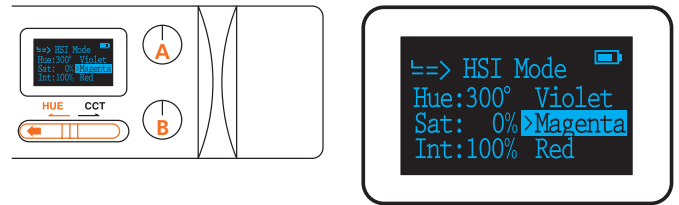
Sie haben die Möglichkeit bis zu 8 verschiedene Farbprofile abzuspeichern.

- Wählen Sie Ihre gewünschte Farbe, Sättigung und Intensität.
- Drücken Sie dann den Einstellknopf (B) und wählen Sie durch Drehen des Einstellknopfes (B) das Menü „Preset Colors“.
- Drücken Sie den Einstellknopf (B) erneut, um das Menü „Preset Colors“ auszuwählen.
- Drehen Sie den Einstellknopf (A) um die verschiedenen Speicherplätze auszuwählen.
- Zum Speichern der eingestellten Farbe, Sättigung und Intensität, drücken Sie den Einstellknopf (A) einmal.
- Zum Abrufen der abgespeicherten Voreinstellungen drücken Sie auf den Einstellknopf (B), wählen das Menü „Preset Colors“ aus und wählen Sie den Einstellplatz mit dem Einstellknopf (A) aus. Zum Verlassen des Menüs „Preset Colors“ drücken Sie den Einstellknopf (B).

Ausschalten des Displays

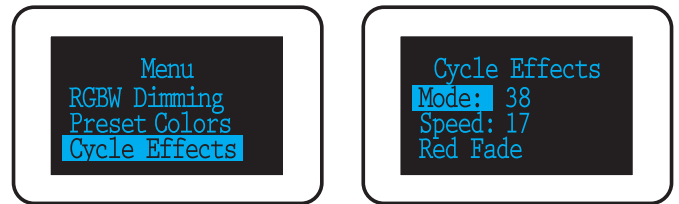
- Drücken Sie auf den Einstellknopf (B) lange um das Display auszuschalten. Drücken Sie einen der Einstellknöpfe (A) oder (B) um das Display wieder anzuschalten.

HUE – RGB Modus



- Schalten Sie das Gerät ein und schieben Sie den Schieberegler auf „HUE“.
- Drehen Sie den Einstellknopf (A) nach links oder rechts, um zwischen den 360 Farben zu wechseln.
- Drücken Sie den Einstellknopf (A) um die Sättigung der Farbe einzustellen. Im Display ist der Menüpunkt „Sat“ hervorgehoben.
Drehen Sie den Einstellknopf (A) im Uhrzeigersinn, um die Sättigung zu erhöhen und gegen den Uhrzeigersinn, um die Sättigung zu verringern. Die Sättigung kann zwischen 0 und 100% in 1%-Schritten eingestellt werden.
Durch nochmaliges Drücken auf den Einstellknopf (A) können die RGB-Farben wieder angepasst werden. Hierbei wird der Menüpunkt „Hue“ hervorgehoben.
- Drehen Sie den Einstellknopf (B) im Uhrzeigersinn, um die Helligkeit zu erhöhen und gegen den Uhrzeigersinn, um die Helligkeit zu reduzieren. Die Helligkeit kann zwischen 0 und 100% in 1%-Schritten eingestellt werden.

Farbeffekte und Styles



Sie können mit dem Lumen Stick RGB verschiedene voreingestellte Styles und Farbeffekte abrufen.

- Drücken Sie den Einstellknopf (B) und wählen Sie durch Drehen des Einstellknopfes (B) das Menü „Cycle Effects“ aus. Drücken Sie den Einstellknopf (B) erneut um die Funktion auszuwählen.
- Wählen Sie jetzt durch Drehen des Einstellknopfes (B) einen Farbeffekt oder Style.
 - Übergänge: 37–47, 83
 - Stroboskop: 48–55, 84–86
 - Pulsieren: 56–59, 81–82, 87
 - Feuer: 102
 - Party-Lichter: 103
 - Polizeiauto: 104
 - TV-Licht: 105
 - Blitz: 106

Um die Geschwindigkeit des Effekts zu erhöhen oder zu verringern, drehen Sie den Einstellknopf (A) bis „Speed“ markiert ist. Drehen Sie den Einstellknopf (B) um die Geschwindigkeit einzustellen – 1 ist die langsamste Geschwindigkeit und 32 ist die schnellste.

Technische Daten

Modell	Rollei Lumen Stick RGB
Anzahl LED	264 (87 warmweiß- / 87 warmweiß / 90 RGB-LEDs)
Leistung	20 W
Energieeffizienzklasse (EU 2017/1369)	G
EU-Energieeffizienzklasse-Spektrum (EU 2017/1369)	A-G
Farbtemperatur	3.200 – 9.999 K
Farbnuancen	360 RGB-Farben, stufenlose Sättigung
Farbwiedergabeindex (CRI)	95+
Television Lighting Consistency Index (TLCI)	95+
Leistungsregelung	0 – 100%, in 1%-Schritten
Beleuchtungsstärke	3.200 K: 2.652 lx (auf 0,5 m) 5.500 K: 2.900 lx (auf 0,5 m)
Lichteffekte	35
Fernsteuerung	Über Rolle Lumen-App
Bluetooth®*	4.0
Frequenzband	2,400 GHz – 2,480 GHz
Max. abgestrahlte Sendeleistung	8 dBm
Anschlüsse	3x 1/4"-Gewinde, Netzteil-Anschluss, 2x Akkuanschlüsse
Stromversorgung	Rollei Ladegerät für Lumen Stick RGB Netzteil: Input 100 – 240 V ~ 2,0 A 50 / 60 Hz Output: 15,0 V = 3,0 A Power: 45 W Schutzklasse: II Akku: 2x Lithium-Ionen-Akkus vom Typ NP-F750/770 (Lithium-Ion 7,4 V / 4.400 mAh / 31,68 Wh) – im Set enthalten – oder 2x Lithium-Ionen-Akkus vom Typ NP-F550 (max. 7,4 V) oder NP-F970 (max. 7,4 V) – nicht im Set enthalten
Eingang	15,0 V = 3,0 A
Nenneingangsleistung	20 W
Akku-Ladegerät	Akku-Ladegerät für Rolle Lumen Stick RGB Input: 100 – 240 V ~ 2,0 A 50 / 60 Hz Output: 8,4 V = 0,6 A 5,0 W
Maße	66,5 x 5,7 x 4 cm
Gewicht	570 g
Lieferumfang	Rollei Lumen Stick RGB, Netzteil, 2x Li-Ion- Akkus vom Typ NP-F750/770, Ladegerät für Li-Ion-Akkus vom Typ NP-F750/770, Transportkoffer, Bedienungsanleitung

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

Sicherheitshinweise

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 Netzkabel benutzen.
- 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.
- Das Produkt nicht mit einer externen Zeitschaltuhr benutzen.
- 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.
- Bevor Sie die Strom- oder Akkuverbindung trennen, schalten Sie das Gerät am Hauptschalter aus.
- Sorgen Sie für ausreichende Belüftung während des Betriebs. Das Geräts niemals abdecken.
- Verwenden Sie das Gerät nur mit geeigneten, hochwertigen Li-Ion-Akkus vom Typ NP-F550/750/770/970.
- Nutzen oder lagern Sie das Gerät nicht bei hohen Temperaturen oder in geschlossenen Räumen mit direkter Sonneneinstrahlung und laden Sie währenddessen nicht die Akkus. Bei Umgebungstemperaturen von mehr als 40° C sollte das Produkt nicht mehr genutzt werden.
- Zum Laden der Akkus trennen Sie sie vom Gerät. Verwenden Sie nur das im Lieferumfang enthaltene Ladegerät zum Laden der Akkus. Schließen Sie das Ladegerät für den Ladevorgang erst an die zu ladenden Akkus und dann an das Stromnetz an.
- Öffnen oder beschädigen Sie die Akkus nicht, schließen Sie sie nicht kurz, überbrücken Sie sie nicht und setzen Sie sie nicht zu einem anderen Zweck ein.
- Halten Sie die Akkus fern von Kindern und Tieren, offenem Feuer und Flüssigkeiten und setzen Sie sie nicht Temperaturen höher als 50° C aus.
- Entfernen Sie sofort den Akku und ggf. das Ladekabel bei ungewöhnlichen Geräuschen oder Gerüchen sowie Rauch aus dem Gehäuse.

Achtung!

- Niemals das Netzkabel als Tragegriff benutzen. Produkt und Zubehör von offenen Flammen, heißen Oberflächen und leicht entflammaren Materialien fernhalten.
- Verlegen Sie das Netzkabel so, dass es keine Stolpergefahr darstellt.

Sicherheitshinweise

- Knicken Sie das Netzkabel 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.
- Das Produkt während des Betriebs und Ladens 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.
- 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.

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

Entsorgung



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.

Entsorgung



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 durchstecken Sie die Akkus nicht, achten Sie darauf, die Akkus nicht kurzzuschließen. Setzen Sie die Akkus keinem Orten mit hohen Temperaturen aus. Verwenden Sie die Akkus nicht weiter, falls sie auslaufen oder sich ausdehnen.
- Immer über das System aufladen. Falls ein Akku durch einen falschen Typen ersetzt wird, besteht Explosionsgefahr.
- Halten Sie die Akkus 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 sind die Akkus zu entnehmen und gesondert zu entsorgen.

Konformität

Hiermit erklärt die Rollei GmbH & Co. KG, dass der Funkanlagentyp „Rollei Lumen Stick RGB“ der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

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



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

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

Explanation of symbols

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

 Products marked with this symbol are operated with alternating current.

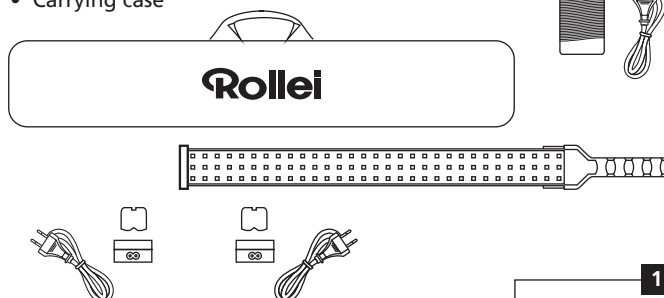
 Products with this symbol have additional or reinforced insulation and comply with protection class II.

 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.

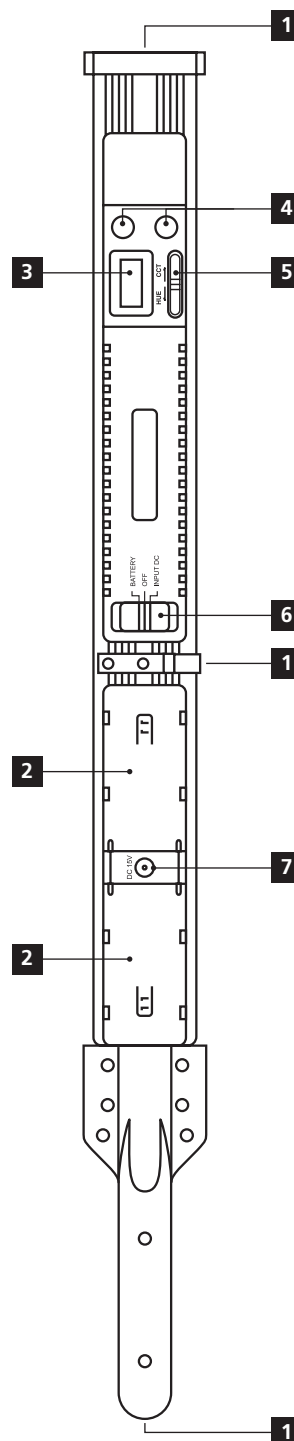
What's in the Box

- Rollei Lumen Stick RGB
- Power supply unit
- 2x NP-F750/770 Li-Ion batteries
- Charger for NP-F750/770 Li-Ion batteries
- Carrying case



Overview

- 1 1/4" tripod thread
- 2 Battery compartment
- 3 Display
- 4 Setting knob (A) and (B)
- 5 HUE (color space) and CCT (color temperature)
- 6 On/off switch
- 7 Mains connection



Power supply

- **Use with mains adapter:** Please plug the supplied mains adapter into the mains connection. Slide the on/off switch to "Input DC" to switch on the LED light.
- **Use with rechargeable batteries:** Insert the supplied batteries into the battery compartment and slide the on/off switch to "Battery" to turn on the LED light.

Notes:

- Please charge the batteries completely before using them for the first time. Always use the original charger to charge the batteries.
- In addition to the supplied NP-F750/770 batteries, NP-F550 or NP-F970 batteries (not included) can be used for NP-F550 or NP-F970 batteries (not included) can also be used for battery operation. In this case, the runtime of the Rollei Lumen Stick RGB is reduced or extended.
- The batteries are not charged being during mains operation.

Rollei Lumen App

Download the "Rollei Lumen" app directly from the App Store or the Google Play Store.

Connection with the smartphone

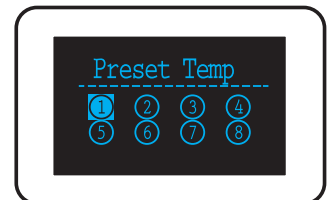
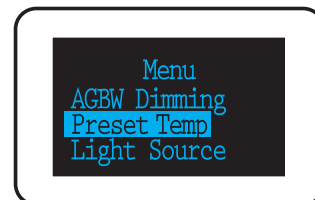
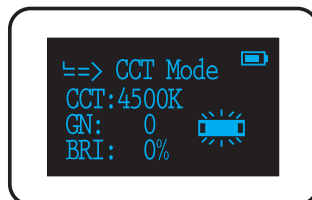
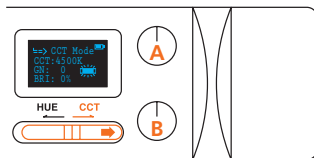
1. Activate Bluetooth®* on your smartphone
2. Switch on the Rollei Lumen Stick RGB
3. Open the "Rollei Lumen" app, the connection to your phone will be established automatically.

Note:

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



CCT – Correlated Color Temperature



Adjust color temperature and brightness:

- After switching on, move the slider to "CCT".
- Turn setting knob (A) left or right to increase or decrease the Kelvin value.
- The color temperature can be set between 3,200 K and 9,999 K in steps of hundred Kelvin.
- Press the setting knob (A) to increase the green portion of the selected color temperature.
The menu item "GN" is highlighted in the display and the green component can be adjusted to the light situation by turning the setting knob (A). By pressing the setting knob (A) again, the color temperature can be adjusted. The menu item "CCT" is highlighted.
- The brightness can be adjusted between 0% and 100% in 1% steps with the setting knob (B).

Save Color Features and Brightness:

- You have the possibility to save up to 8 different color profiles.
- Select your desired color temperature and brightness.
- Then press the setting knob (B) and select the "Preset Temp" menu by turning the setting knob (B). Press the setting knob (B) again to select the function.
- Now turn the setting knob (A) to select the different memory locations.
- To save the set color temperature and brightness, press the setting knob (A) once.
- To recall the saved settings, press the setting knob (B), select the "Preset Temp" menu and select the memory location with the setting knob (A).

Scene Mode



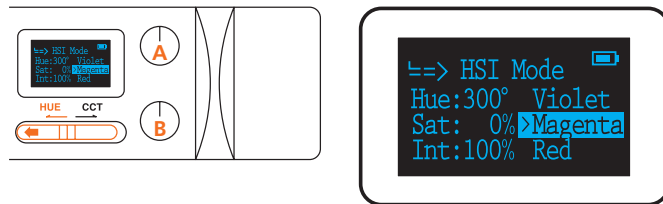
Instead of manually setting the color temperature of the LED lights, you can also use different scene modes. These are preset lighting situations.

Press the setting knob (B) and select the "Light Source" menu by turning the setting knob (B). Press the setting knob (B) again to select the function.

Turn the setting knob (B) to select a scene mode.

- 12: Fluorescent Soft White 3,200 K
- 13: Fluorescent Warm White 3,600 K
- 14: Fluorescent White 4,300 K
- 15: Fluorescent Daylight (morning/evening) 5,000 K
- 16: Camera Flash 5,500 K
- 17: Fluorescent Daylight (midday) 6,700 K
- 18: Daylight Cloudy 7,300 K
- 19: Daylight Shadow 8,400 K
- 20: Daylight Snow 9,500 K

HUE – RGB mode

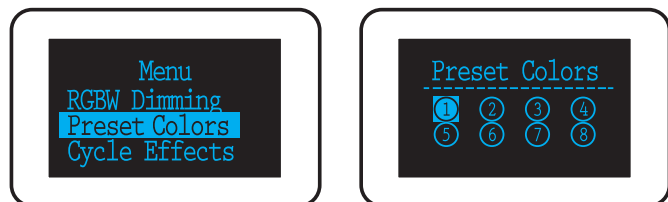


- Turn on the unit and move the slider to "HUE".
- Turn the setting knob (A) left or right to change between 360 colors.
- Press the setting knob (A) to adjust the saturation of the color. The menu item "Sat" is highlighted in the display.

Turn the setting knob (A) clockwise to increase saturation and counterclockwise to decrease saturation. The saturation can be set between 0 and 100% in 1% steps. By pressing the setting knob (A) again, the RGB colors can be adjusted again. The „Hue" menu item is highlighted.

- Turn the setting knob (B) clockwise to increase the brightness and to increase the brightness and counterclockwise to decrease the brightness. The brightness can be adjusted between 0 and 100% in 1% steps.

Color, Saturation and Intensity



Save color, saturation and intensity:

You have the possibility to save up to 8 different color profiles.

- Select your desired color, saturation and intensity.
- Then press the setting knob (B) and select the "Preset Colors" menu by turning the setting knob (B). Press the setting knob (B) again to select the "Preset Colors" menu
- Turn the setting knob (A) to select the different memory locations.
- To save the set color, saturation and intensity, press the setting knob (A) once.
- To recall the saved presets, press the setting knob (B), select the "Preset Colors" menu, and select the preset location with the setting knob (A). To exit the "Preset Colors" menu, press the setting knob (B).

Color effects and styles



You can use the Lumen Stick RGB to recall various preset styles and color effects.

- Press the setting knob (B) and rotate the setting knob (B) to select the „Cycle Effects" menu. Press the setting knob (B) again to select the function.
- Now select a color effect or style by turning the setting knob (B).
 - Fade Effects: 37–47, 83
 - Strobe Effects: 48–55, 84–86
 - Pulse Effects: 56–59, 81–82, 87
 - Fire: 102
 - Party Lights: 103
 - Police Car: 104
 - TV Light: 105
 - Flash: 106

To increase or decrease the speed of the effect, turn the setting knob (A) until „Speed" is highlighted. Turn knob (B) to adjust the speed – 1 is the slowest speed and 32 is the fastest.

Switching Off the Display

- Press the setting knob (B) for a long time to switch off the display. Press one of the setting knobs (A) or (B) to turn the display back on.

Technical data

Model	Rollei Lumen Stick RGB
Number of LEDs	264 (87 warm white / 87 warm white / 90 RGB LEDs)
Power	20 W
Energy efficiency class (EU 2017/1369)	G
EU energy efficiency class range (EU 2017/1369)	A – G
Colour temperature	3,200 – 9,999 K
Colour shades	360 RGB colours, infinitely variable saturation
Colour rendering index (CRI)	95+
Television Lighting Consistency Index (TLCI)	95+
Power control	0 – 100%, in 1% steps
Illuminance	3,200 K: 2,652 lx (at 0.5 m) 5,500 K: 2,900 lx (at 0.5 m)
Lighting effects	35
Remote control Bluetooth®*	Via Rollei Lumen App 4.0
Frequency band	2.400 GHz – 2.480 GHz
Max. radiated transmitting power	8 dBm
Connections	3x 1/4" thread, power supply connection, 2x battery connections
Power supply	Rollei AC/DC Adapter for Lumen Stick RGB Power supply: Input 100–240 V ~ 2.0 A, 50/60 Hz Output: 15.0 V = 3.0 A Power: 45 W Protection class: II Battery: 2x lithium-ion batteries type NP-F750/770 (lithium-ion 7.4 V / 4,400 mAh / 31.68 Wh) – included in the set – or 2x lithium-ion batteries type NP-F550 (max. 7.4 V) or NP-F970 (max. 7.4 V) – not included in the set
Input	15.0 V = 3.0 A
Rated input power	20 W
Travel Charger	Travel Charger for Rollei Lumen Stick RGB Input 100 – 240 V ~ 2.0 A 50 / 60 Hz Output 8.4 V = 0.6 A 5.0 W
Dimensions	66.5 x 5.7 x 4 cm
Weight	570 g
Box content	Rollei Lumen Stick RGB, power supply unit, 2x Li-Ion batteries type NP-F750/770, charger for Li-Ion batteries type NP-F750/770, carrying case, instruction manual

*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.

Safety Instructions

Electric current hazard!

Faulty electrical installations or excessive line voltage can cause electric shock.

- Only connect the product if the mains voltage of the socket corresponds to the information on the type plate.
- Connect the product to an easily accessible socket so that you can quickly disconnect it from the mains in the event of problems.
- Only use the power cord supplied.
- Do not use the product if it is visibly damaged or if the cable is defective.
- If the product or the 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.
- The housing may 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, any liability and warranty claims are excluded.
- Do not use the product with an external timer.
- If you are not going to use the device for a long period of time, always disconnect it from the power source.
- Protect the product from moisture. Do not touch it with wet / damp hands and do not immerse it in water.
- This product is not waterproof! Do not use this product in the rain or in wet areas. Never touch the product during a thunderstorm.
- Before disconnecting the power or battery connection, switch off the device at the main switch.
- Provide adequate ventilation during operation. Never cover the device.
- Only use the device with suitable, high-quality Li-Ion batteries of the type NP-F550/750/770/970.
- Do not use or store the device at high temperatures or in closed rooms with direct sunlight and do not charge the batteries during this time. The product should no longer be used at ambient temperatures of more than 40° C.
- To charge the batteries, disconnect them from the device. Only use the charger included in the scope of delivery to charge the batteries. For the charging process, first connect the charger to the batteries to be charged and then to the mains.
- Do not open or damage the batteries, do not short-circuit them, do not bridge them or use them for any other purpose.
- Keep the batteries away from children and animals, open flames and liquids and do not expose them to temperatures higher than 50° C.
- Immediately remove the battery and, if necessary, the charging cable from the housing if there are unusual noises, smells or smoke.

Danger!

- Never use the power cord as a handle.
- Keep product and accessories away from open flames, hot surfaces and easily inflammable materials.
- Lay the power cord so that it does not pose a tripping hazard.
- Do not kink the power cord or lay it over sharp edges.

Safety Instructions

Danger!

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

- This product can be used by persons with limited physical, sensory or mental capabilities 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 possible dangers arising from its use. Children are not allowed to play with the product. The product must not be cleaned or maintained by children. Keep children under the age of eight away from the product and its accessories.
- Do not insert any objects into the product.
- Do not leave the product unattended during operation and charging.
- The device is not a toy. Keep the device, accessories and packaging materials away from children and animals to prevent accidents and suffocation.
- Do not film drivers of cars, buses, bicycles, motorcyclists or train drivers while driving with this product. 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.
- Do not shine directly into the eyes of people or animals, as this can damage the retina, impair vision and even lead to blindness.

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

Disposal



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 Warning

- 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.
- Always charge using the charger. Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type.
- Keep the battery out of reach of children.
- 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 Lumen Stick RGB" complies with Directive 2014/53/EU.

The complete text of the EU Declaration of Conformity can be downloaded at the following Internet address: www.rollei.com/egk/lumenstickrgb



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

Avant la première utilisation

Avant d'utiliser l'appareil pour la première fois, lisez attentivement le mode d'emploi et les consignes de sécurité.

Conservez le mode d'emploi avec l'appareil pour une utilisation ultérieure. Si d'autres personnes utilisent cet appareil, veuillez mettre ces instructions à leur disposition. Si vous cédez l'appareil à des tiers, ces instructions font partie de l'appareil et doivent être fournies avec celui-ci.

Usage prévu

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

Explication des symboles

Les symboles suivants sont utilisés dans ce manuel, sur le voyant LED, le bloc d'alimentation ou sur l'emballage.

 Les produits marqués de ce symbole sont conformes à toutes les réglementations communautaires pertinentes de l'Espace économique européen.

 Les produits marqués de ce symbole fonctionnent en courant continu.

 Les produits marqués de ce symbole fonctionnent avec courant alternatif.

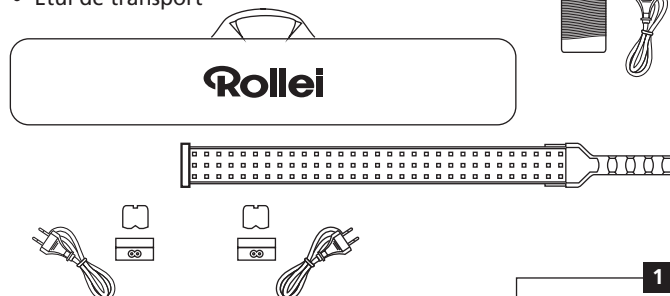
 Les produits portant ce symbole sont dotés d'une isolation supplémentaire ou renforcée et sont conformes à la classe de protection II.

 Pour une utilisation à l'intérieur uniquement. Les appareils portant ce symbole ne peuvent être utilisés qu'à l'intérieur (environnement sec).

 Les produits marqués de ce symbole ont une polarité positive. Ils ne peuvent être connectés qu'à des produits qui ont également une polarité positive

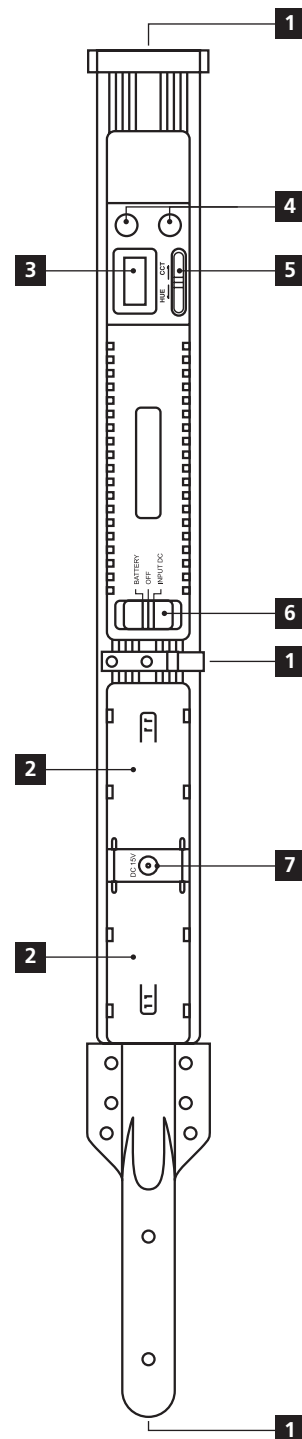
Contenu de la livraison

- Rollei Lumen Stick RGB
- Bloc d'alimentation
- 2x NP-F750/770 batteries Li-Ion
- Chargeur pour batteries Li-Ion NP-F750/770
- Etui de transport



Aperçu

- 1** Filetage pour trépied 1/4"
- 2** Compartiment des piles
- 3** Écran
- 4** Bouton de réglage (A) et (B)
- 5** HUE (espace couleur) et CCT (température de couleur)
- 6** Interrupteur marche/arrêt
- 7** Raccordement au secteur



Source d'alimentation

- **Utilisation avec l'adaptateur secteur:** Veuillez brancher l'adaptateur secteur fourni dans la prise secteur. Faites glisser l'interrupteur marche/arrêt sur „Input DC” pour allumer la lumière LED.
- **Utilisation avec des piles rechargeables:** Insérez les piles fournies dans le compartiment des piles et faites glisser l'interrupteur marche/arrêt sur „Battery” pour allumer la lumière LED.

Remarque:

- Veuillez charger les piles complètement avant la première utilisation. Utilisez toujours le chargeur d'origine pour charger les batteries.
- Outre les piles rechargeables de type NP-F750/770 fournies, il est également possible d'utiliser des batteries de type NP-F550 ou NP-F970 (non incluses) peuvent être utilisées pour le fonctionnement sur batterie. Dans ce cas, l'autonomie du Rollei Lumen Stick RGB diminue ou augmente.
- Les batteries ne se chargent pas pendant le fonctionnement sur secteur.

Rollei Lumen App

Téléchargez l'application „Rollei Lumen” directement depuis l'App Store ou le Google Play Store.

Connexion avec le smartphone

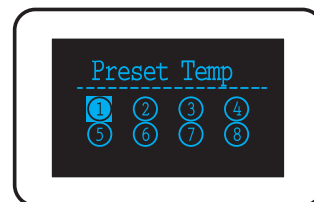
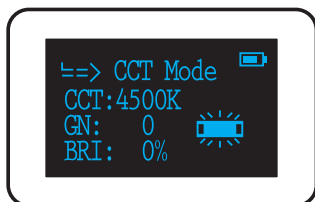
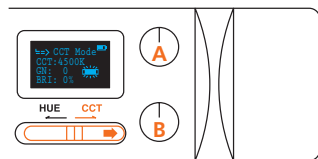
1. Activez le Bluetooth® sur votre smartphone
2. Allumez le Rollei Lumen Stick RGB
3. Ouvrez l'application „Rollei Lumen”, la connexion à votre téléphone sera automatiquement établie.

Note:

- La connexion est établie par „Bluetooth Low Energy” (BLE). Pour cela, une version localisée de l'application est nécessaire. La connexion à la lumière LED est établie directement dans l'application.



CCT – Mode température de couleur



Réglez la température et la luminosité des couleurs:

- Après la mise sous tension, faites glisser le curseur sur „CCT”.
- Tournez le bouton de commande (A) à gauche ou à droite pour augmenter ou diminuer la valeur Kelvin.
- La température de couleur peut être réglée entre 3.200 K et 9.999 K par incréments de cent.
- Appuyez sur le bouton de réglage (A) pour augmenter la partie verte de la température de couleur sélectionnée. Le point de menu „GN” est surligné à l'écran et la composante verte peut être adaptée à la situation lumineuse en tournant le bouton de commande (A). En appuyant une nouvelle fois sur le bouton de réglage (A), la température de couleur peut être adaptée. Le point de menu „CCT” est alors mis en évidence.
- La luminosité peut être réglée avec le bouton de réglage (B) entre 0% et 100% par pas de 1%.

Enregistrer les caractéristiques et la luminosité des couleurs:

- Vous avez la possibilité d'enregistrer jusqu'à 8 profils de couleurs différents.
- Sélectionnez la température de couleur et la luminosité désirées.
- Appuyez ensuite sur le bouton de réglage (B) et sélectionnez le menu „Preset Temp” en tournant le bouton de réglage (B). Appuyez à nouveau sur le bouton de commande (B) pour sélectionner la fonction.
- Tournez maintenant le bouton de réglage (A) pour sélectionner les différents emplacements de mémoire.
- Pour enregistrer la température et la luminosité de couleur réglées, appuyez une fois sur le bouton de réglage (A).
- Pour rappeler les réglages mémorisés, appuyez sur le bouton de réglage (B), sélectionnez le menu „Preset Temp” et sélectionnez l'emplacement mémoire avec le bouton de réglage (A).

Modes d'image



Au lieu de régler manuellement la température de couleur des lumières LED, vous pouvez également utiliser différents modes scène. Ce sont des situations d'éclairage prédéfinies. Appuyez sur le bouton de commande (B) et sélectionner le menu „Light Source” en tournant le bouton de commande (B). Appuyez à nouveau sur le bouton de commande (B) pour sélectionner la fonction.

Tournez le bouton de commande (B) pour sélectionner un mode scène.

- 12: Blanc doux fluorescent 3.200 K
- 13: Blanc chaud fluorescent 3.600 K
- 14: Blanc fluorescent 4.300 K
- 15: Lumière du jour fluorescente (matin/soir) 5.000 K
- 16: Flash de l'appareil 5.500 K
- 17: Lumière du jour fluorescente (à midi) 6.700 K
- 18: Nuageux de jour 7.300 K
- 19: Ombre à la lumière du jour 8.400 K
- 20: Lumière du jour neige 9.500 K

Couleur, saturation et intensité



Sauvegardez la couleur, la saturation et l'intensité:

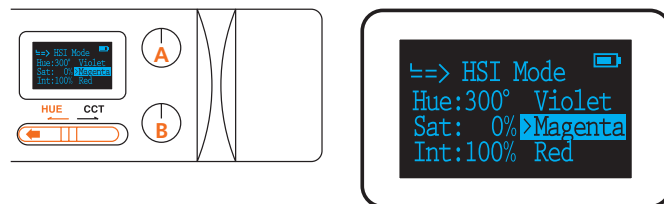
Vous avez la possibilité d'enregistrer jusqu'à 8 profils de couleurs différents.

- Sélectionnez la couleur, la saturation et l'intensité désirées.
- Appuyez ensuite sur le bouton de réglage (B) et sélectionnez le menu „Preset Colors” en tournant le bouton de réglage (B). Appuyez de nouveau sur le bouton de réglage (B) pour sélectionner le menu „Preset Colors”.
- Tournez le bouton de réglage (A) pour sélectionner les différents emplacements de mémoire.
- Pour sauvegarder la couleur, la saturation et l'intensité réglées, appuyez une fois sur le bouton de réglage (A).
- Pour rappeler les préréglages sauvegardés, appuyez sur le bouton de réglage (B), sélectionnez le menu „Preset Colors” et sélectionnez l'emplacement du préréglage à l'aide du bouton de réglage (A). Pour quitter le menu „Preset Colors”, appuyez sur le bouton de réglage (B).

Éteindre l'écran

- Appuyez longuement sur le bouton de réglage (B) pour éteindre l'écran. Appuyez sur l'un des boutons de réglage (A) ou (B) pour rallumer l'écran.

HUE – mode RGB



- Mettez l'appareil sous tension et déplacez le curseur sur „HUE”.
- Tournez le bouton de commande (A) à gauche ou à droite pour changer entre 360 couleurs.
- Appuyez sur le bouton de commande (A) pour régler la saturation de la couleur. Le point de menu „Sat” est surligné à l'écran.

Tournez le bouton de commande (A) dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter la saturation et dans le sens inverse pour la diminuer. La saturation peut être réglée entre 0 et 100% par pas de 1%. En appuyant une nouvelle fois sur le bouton de réglage (A), les couleurs RGB peuvent à nouveau être adaptées. L'option de menu „Hue” est alors mise en évidence.

- Tournez le bouton de réglage (B) dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter la luminosité. La luminosité peut être réglée entre 0 et 100% par pas de 1%.

Effets et styles de couleurs



Vous pouvez utiliser le Lumen Stick RGB pour rappeler différents styles et effets de couleurs prédéfinis.

- Appuyez sur le bouton de commande (B) et tournez le bouton de commande (B) pour sélectionner le menu „Cycle Effects”. Appuyez à nouveau sur le bouton de commande (B) pour sélectionner la fonction.
- Sélectionnez maintenant un effet ou un style de couleur en tournant le bouton de commande (B).
 - Transitions: 37–47, 83
 - Stroboscope: 48–55, 84–86
 - Poulx: 56–59, 81–82, 87
 - Feu: 102
 - Feux de fête: 103
 - Voiture de police: 104
 - Lumière TV: 105
 - Flash: 106

Pour augmenter ou diminuer la vitesse de l'effet, tournez le bouton de commande (A) jusqu'à ce que „Speed” soit surligné. Tournez le bouton (B) pour régler la vitesse – 1 est la vitesse la plus lente et 32 est la plus rapide.

Caractéristiques techniques

Modèle	Rollei Lumen Stick RGB
Nombre de LEDs	264 (87 LED blanc chaud / 87 LED blanc chaud / 90 LED RVB)
Puissance	20 W
Classe d'efficacité énergétique (UE 2017/1369)	G
Classe d'efficacité énergétique de l'UE (UE 2017/1369)	A – G
Température de couleur	3.200 – 9.999 K
Nuances de couleurs	360 couleurs RVB, saturation réglable en continu
Indice de rendu des couleurs (IRC)	95+
Indice de cohérence de l'éclairage des téléviseurs (TLCI)	95+
Contrôle de la puissance	0 – 100%, par paliers de 1 %
Illuminance	3.200 K : 2.652 lx (à 0,5 m) 5.500 K : 2.900 lx (à 0,5 m)
Effets d'éclairage	35
Télécommande	Via le de Rollei Lumen App
Bluetooth®*	4.0
Bande de fréquence	2.400 GHz – 2.480 GHz
Puissance d'émission rayonnée max.	8 dBm
Connexions	3x filetage 1/4", connexion d'alimentation, 2x connexions de batterie
Alimentation électrique	Rollei adaptateur AC/DC pour Lumen Stick RGB Adaptateur secteur: Entrée 100 – 240 V ~ 2,0 A 50 / 60 Hz Sortie: 15,0 V = 3,0 A Puissance: 45 W Classe de protection: II Batterie : 2x batteries lithium-ion type NP-F750/770 (lithium-ion 7,4 V / 4.400 mAh / 31,68 Wh) – incluses dans le set – ou 2x batteries lithium-ion type NP-F550 (max. 7,4 V) ou NP-F970 (max. 7,4 V) – non incluses dans le set
Entrée	15,0 V = 3,0 A
Puissance d'entrée nominale	20 W
Chargeur de voyage	Chargeur de voyage pour Rollei Lumen Stick RGB Entrée: 100 – 240 V ~ 2,0 A 50 / 60 Hz Sortie: 8,4 V = 0,6 A 5,0 W
Dimensions	66,5 x 5,7 x 4 cm
Poids	570 g
Contenu de la livraison	Rollei Lumen Stick RGB, bloc d'alimentation, 2x batteries Li-Ion type NP-F750/770, chargeur pour batteries Li-Ion type NP-F750/770, mallette de transport, manuel d'utilisation

*La marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées de Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Rollei se fait sous licence. Les autres marques et noms commerciaux sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Instructions de sécurité

Risque de courant électrique!

Des installations électriques défectueuses ou une tension secteur excessive peuvent provoquer un choc électrique.

- Ne branchez le produit que si la tension secteur de la prise correspond aux indications de la plaque signalétique.
- Branchez le produit sur une prise facilement accessible afin de pouvoir le déconnecter rapidement du secteur en cas de problème.
- Utilisez uniquement le cordon d'alimentation fourni.
- N'utilisez pas le produit s'il est visiblement endommagé ou si le câble est défectueux.
- Si le produit ou les accessoires sont endommagés, ils doivent être remplacés ou réparés par le fabricant, son service client ou une personne de qualification similaire afin d'éviter tout danger.
- Le boîtier ne doit pas être ouvert et les réparations ne doivent être effectuées que par un spécialiste. Pour ce faire, contactez un atelier spécialisé. En cas de réparation par l'utilisateur, de mauvaise connexion ou de fonctionnement incorrect, toute responsabilité et réclamation de garantie sont exclues.
- N'utilisez pas le produit avec une minuterie externe.
- Si vous prévoyez de ne pas utiliser l'appareil pendant une longue période, débranchez-le toujours de la source d'alimentation.
- Protégez le produit de l'humidité. Ne le touchez pas avec les mains mouillées / humides et ne le plongez pas dans l'eau.
- Ce produit n'est pas étanche! N'utilisez pas ce produit sous la pluie ou dans des zones humides. Ne touchez jamais le produit pendant un orage.
- Avant de déconnecter l'alimentation ou la batterie, éteignez l'appareil au niveau de l'interrupteur principal.
- Assurer une ventilation adéquate pendant le fonctionnement. Ne couvrez jamais l'appareil.
- N'utilisez l'appareil qu'avec des batteries Li-Ion de haute qualité appropriées de type NP-F550/750/770/970.
- N'utilisez pas et ne stockez pas l'appareil à des températures élevées ou dans des pièces fermées exposées à la lumière directe du soleil et ne chargez pas les batteries pendant ce temps. Le produit ne doit plus être utilisé à des températures ambiantes supérieures à 40° C.
- Pour charger les batteries, déconnectez-les de l'appareil. Utilisez uniquement le chargeur inclus dans la livraison pour charger les batteries. Pour le processus de charge, connectez d'abord le chargeur aux batteries à charger, puis au secteur.
- N'ouvrez pas et n'endommagez pas les batteries, ne les court-circuitez pas, ne les pontez pas et ne les utilisez pas à d'autres fins.
- Tenez les piles hors de portée des enfants et des animaux, des flammes nues et des liquides et ne les exposez pas à des températures supérieures à 50° C.
- Retirez immédiatement la batterie et, si nécessaire, le câble de charge du boîtier en cas de bruits, d'odeurs ou de fumée inhabituels.

Danger!

- N'utilisez jamais le cordon d'alimentation comme poignée. Gardez le produit et les accessoires à l'écart des flammes nues, des surfaces chaudes et des matériaux facilement inflammables.
- Posez le cordon d'alimentation de manière à ce qu'il ne présente aucun risque de trébuchement.
- Ne pliez pas le cordon d'alimentation et ne le posez pas sur des bords tranchants.

Instructions de sécurité

Danger!

Danger pour les enfants et les personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées (par exemple, les personnes partiellement handicapées, les personnes âgées aux capacités physiques et mentales limitées) ou le manque d'expérience et de savoir-faire (par exemple, les enfants plus âgés).

- Ce produit peut être utilisé par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées ou un manque d'expérience et de savoir-faire, à condition qu'elles soient supervisées ou aient reçu des instructions sur la façon d'utiliser le produit en toute sécurité et comprennent les dangers possibles découlant de son utilisation. Les enfants ne sont pas autorisés à jouer avec le produit. Le produit ne doit pas être nettoyé ou entretenu par des enfants. Tenez les enfants de moins de huit ans éloignés du produit et de ses accessoires.
- N'insérez aucun objet dans le produit.
- Ne laissez pas le produit sans surveillance pendant le fonctionnement et le chargement.
- L'appareil n'est pas un jouet. Gardez l'appareil, les accessoires et les matériaux d'emballage hors de portée des enfants et des animaux pour éviter les accidents et la suffocation.
- Ne filmez pas les conducteurs de voitures, d'autobus, de vélos, de motocyclistes ou de conducteurs de train lorsqu'ils conduisent avec ce produit. Le conducteur peut être aveuglé et provoquer un accident. Ceci s'applique également aux personnes ou aux groupes non répertoriés si un accident pourrait être causé par un éblouissement éventuel.
- Ne pas briller directement dans les yeux des personnes ou des animaux, car cela peut endommager la rétine, altérer la vision et même conduire à la cécité.

Remarque: Pour l'éclairage à des fins photographiques uniquement. Ne convient pas à l'éclairage permanent de la pièce.

Élimination



Éliminez l'emballage en fonction de son type. Utilisez les possibilités locales de collecte du papier, du carton et d'autres matériaux. (Applicable dans l'Union européenne et dans les autres pays européens disposant de systèmes de collecte séparée des matériaux recyclables)



Les appareils marqués de ce symbole ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères! La loi vous oblige à éliminer les anciens appareils séparément des ordures ménagères. Des informations sur les points de collecte qui acceptent gratuitement les anciens appareils peuvent être obtenues auprès de votre autorité locale ou de votre conseil municipal.



Les piles et les accumulateurs ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères! En tant que consommateur, vous êtes légalement tenu d'éliminer toutes les piles et tous les accumulateurs, qu'ils contiennent des substances nocives* ou non, de manière écologique. Les accumulateurs et les piles sont donc marqués du symbole ci-contre. Pour plus d'informations, contactez votre revendeur ou les points de reprise et de collecte de votre localité.

*marqué avec: Cd = Cadmium, Hg = Mercure, Pb = Plomb

Avertissement de batterie

- Ne pas démonter, frapper ou insérer la batterie, veiller à ne pas court-circuiter la batterie. N'exposez pas la batterie à des températures élevées. N'utilisez pas la batterie si elle fuit ou se dilate.
- Chargez toujours par le système. Si la batterie est remplacée par le mauvais type, il y a un risque d'explosion.
- Conservez la batterie hors de portée des enfants.
- Les piles peuvent exploser si elles sont exposées à un feu ouvert. Ne jetez jamais les piles dans un feu.
- Jetez les piles usagées conformément à la réglementation locale.
- La batterie doit être retirée et mise au rebut séparément avant la mise au rebut de l'appareil.

Conformité

Par la présente, la société Rollei GmbH & Co. KG déclare que le type de système radio „Rollei Lumen Stick RGB” est conforme à la directive 2014/53/CE.

Le texte complet de la déclaration de l'UE de la conformité peut être téléchargée à l'adresse Internet suivante: www.rollei.com/egk/lumenstickrgb



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

Antes del primer uso

Antes de utilizar el dispositivo por primera vez, lea atentamente las instrucciones de funcionamiento y las instrucciones de seguridad.

Conserve las instrucciones de funcionamiento junto con el dispositivo para su uso posterior. Si otras personas utilizan este dispositivo, déjeles estas instrucciones. Si cede el dispositivo a terceros, estas instrucciones pertenecen al dispositivo y deben suministrarse con él.

Uso previsto

Este dispositivo está diseñado solo para iluminación de fotos y videos. No se puede utilizar para otros fines y, en particular, no para la iluminación de habitaciones domésticas.

Explicación de los símbolos

Los siguientes símbolos se utilizan en este manual, en la luz LED, en la fuente de alimentación o en el embalaje.



Los productos marcados con este símbolo cumplen con todas las regulaciones comunitarias relevantes del Área Económica Europea.



Los productos marcados con este símbolo funcionan con corriente continua.



Los productos marcados con este símbolo se utilizan con corriente alterna.



Los productos con este símbolo tienen un aislamiento adicional o reforzado y cumplen con la clase de protección II.



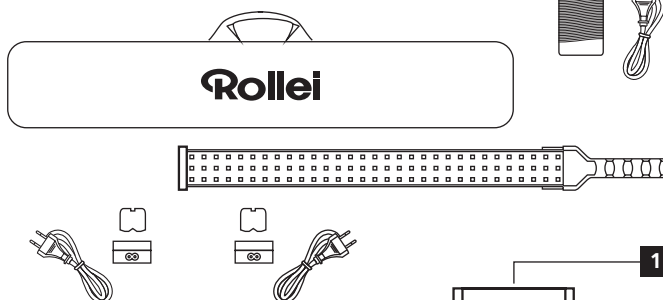
Sólo para uso en interiores. Los aparatos con este símbolo sólo pueden funcionar en interiores (ambiente seco).



Los productos marcados con este símbolo tienen una polaridad positiva. Sólo pueden conectarse a productos que también tengan una polaridad positiva.

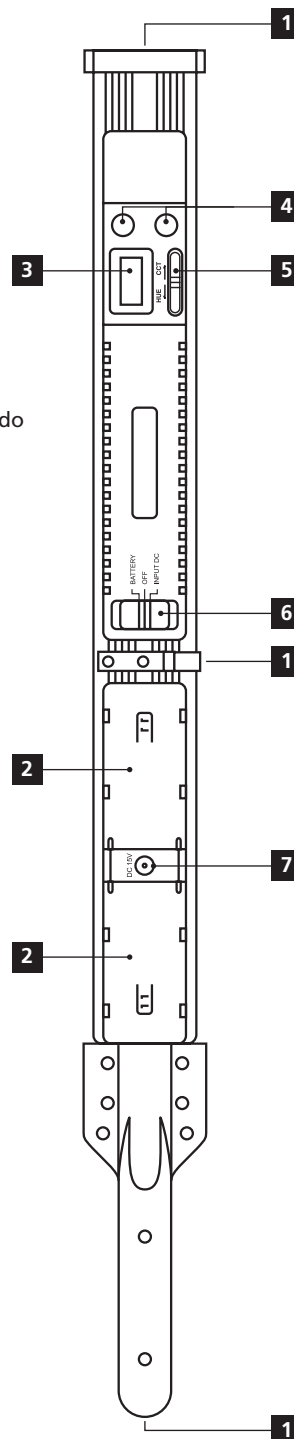
Contenido de la caja

- Rollei Lumen Stick RGB
- Fuente de alimentación
- 2 baterías de iones de litio NP-F750/770
- Cargador para baterías NP-F750/770 Li-Ion
- Maletín de transporte



Resumen

- 1 Rosca de trípode de 1/4"
- 2 Compartimento para pilas
- 3 Pantalla
- 4 Botón de ajuste (A) y (B)
- 5 HUE (espacio de color) y CCT (temperatura de color)
- 6 Interruptor de encendido/apagado
- 7 Conexión a la red



Fuente de alimentación

- **Uso con el adaptador de red:** Conecte el adaptador de red suministrado a la toma de corriente. Deslice el interruptor de encendido/apagado a „Input DC“ para encender la luz LED.
- **Uso con baterías recargables:** Inserte las baterías suministradas en el compartimento de baterías y deslice el interruptor de encendido/apagado a „Battery“ para encender la luz LED.

Notas

- Por favor cargue las baterías completamente antes de usarlas por primera vez. Utilice siempre el cargador original para cargar las baterías.
- Además de las baterías NP-F750/770 suministradas, también se pueden utilizar pilas NP-F550 o NP-F970 (no incluidas en el suministro). En este caso, el tiempo de funcionamiento del Rollei Lumen Stick RGB se reduce o amplía.
- Las baterías no se cargan durante el funcionamiento de la red.

Rollei Lumen App

Descarga la aplicación „Rollei Lumen“ directamente de la App Store o de Google Play Store.

La conexión con el smartphone

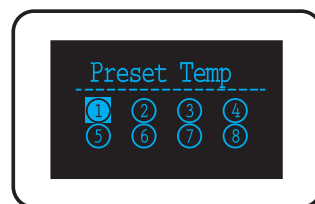
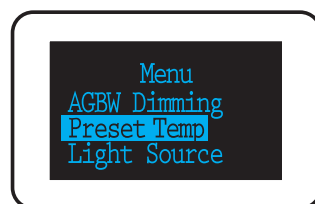
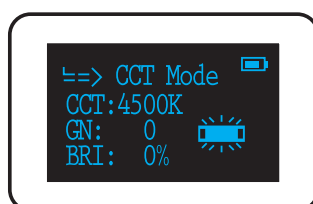
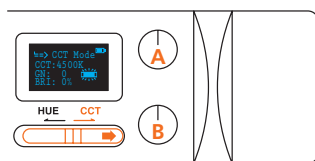
1. Activa el Bluetooth®* en tu smartphone
2. Encienda el Rollei Lumen Stick RGB
3. Abra la aplicación „Rollei Lumen“, la conexión con su teléfono se establecerá automáticamente.

Nota:

- La conexión se establece mediante „Bluetooth de baja energía“ (BLE). Para ello, se requiere una liberación de ubicación de la aplicación. La conexión con la luz LED se establece directamente en la aplicación.



CCT – Modo de temperatura de color



Ajuste la temperatura y la luminosidad del color:

- Después de conectar la alimentación, deslice el ajuste deslizante a „CCT“.
- Gire el botón de ajuste (A) hacia la izquierda o hacia la derecha para aumentar o disminuir el valor de Kelvin.
- La temperatura de color se puede establecer entre 3.200 K y 9.999 K en incrementos de cien.
- Presione el botón de ajuste (A) para aumentar la parte verde de la temperatura de color seleccionada.
El punto de menú „GN“ se ilumina en la pantalla y el componente verde se puede ajustar a la situación de luz girando el botón de ajuste (A). Pulsando de nuevo el botón de ajuste (A), se puede ajustar la temperatura del color. La opción de menú „CCT“ está resaltada.
- El brillo puede ajustarse entre el 0% y el 100% en pasos del 1% con el botón de ajuste (B).

Guardar características de color y luminosidad:

- Tiene la posibilidad de guardar hasta 8 perfiles de color diferentes.
- Seleccione la temperatura y la luminosidad de color que desee.
- A continuación, pulse el botón de ajuste (B) y seleccione el menú „Preset Temp“ girando el botón de ajuste (B). Pulse de nuevo el botón de ajuste (B) para seleccionar la función.
- Gire ahora el botón de ajuste (A) para seleccionar las diferentes posiciones de memoria.
- Para guardar la temperatura de color y la luminosidad preestablecidas, pulse una vez el botón de ajuste (A).
- Para recuperar los ajustes guardados, pulse el botón de ajuste (B), seleccione el menú „Preset Temp“ y seleccione la posición de memoria con el botón de ajuste (A).

Modos de imagen



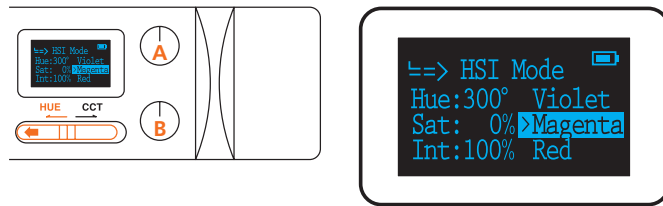
En lugar de ajustar manualmente la temperatura de color de las luces LED, también puede utilizar diferentes modos de escena. Estas son situaciones de iluminación preestablecidas.

Pulse el botón de ajuste (B) y seleccione el menú „Light Source” girando el botón de ajuste (B). Pulse de nuevo el botón de control (B) para seleccionar la función.

Gire el botón de ajuste (B) para seleccionar un modo de escena.

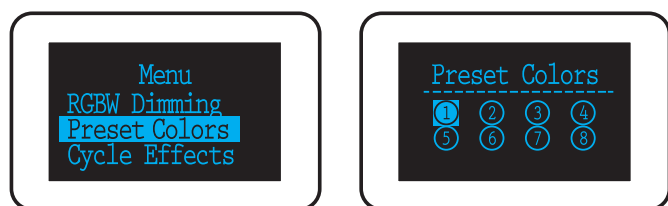
- 12: Fluorescente blanco suave 3.200 K
- 13: Blanco cálido fluorescente 3.600 K
- 14: Blanco Fluorescente 4.300 K
- 15: Luz diurna fluorescente (mañana/tarde) 5.000 K
- 16: Flash de cámara 5.500 K
- 17: Luz diurna fluorescente (mediodía) 6.700 K
- 18: Luz diurna nublada 7.300 K
- 19: Sombra de luz diurna 8.400 K
- 20: Nieve a la luz del día 9.500 K

HUE – Modo RGB



- Encienda la unidad y mueva el control deslizante a „HUE”.
- Gire el botón de ajuste (A) hacia la izquierda o hacia la derecha para cambiar entre 360 colores.
- Presione el botón de ajuste (A) para ajustar la saturación del color. El punto de menú „Sat” aparece resaltado en la pantalla.
- Gire la perilla de ajuste (A) en el sentido de las agujas del reloj para aumentar la saturación y en el sentido contrario para reducirla. La saturación se puede ajustar entre 0 y 100% en pasos de 1%. Pulsando de nuevo el botón de ajuste (A), se pueden volver a ajustar los colores RGB. Aquí se destaca la opción de menú „Tono”.
- Gire el botón de ajuste (B) en el sentido de las agujas del reloj para aumentar el brillo y en el sentido contrario para disminuirlo. El brillo se puede ajustar entre 0 y 100% en pasos de 1%.

Color, saturación e intensidad

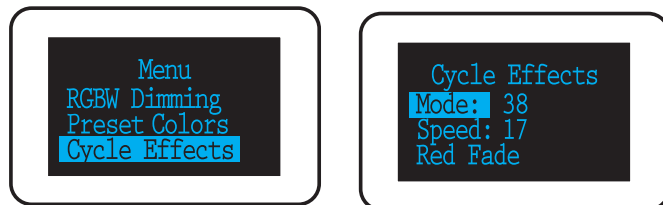


Ahorra color, saturación e intensidad:

Tiene la posibilidad de guardar hasta 8 perfiles de color diferentes.

- Seleccione el color, la saturación y la intensidad que desee.
- A continuación, pulse el botón de ajuste (B) y seleccione el menú „Preset Colors” girando el botón de ajuste (B). Pulse de nuevo el botón de ajuste (B) para seleccionar el menú „Preset Colors”.
- Gire el botón de ajuste (A) para seleccionar las diferentes posiciones de memoria.
- Para guardar el color, la saturación y la intensidad ajustados, pulse una vez el botón de ajuste (A).
- Para recuperar los presets guardados, pulse el botón de ajuste (B), seleccione el menú „Preset Colors” y seleccione la posición de los presets con el botón de ajuste (A). Para salir del menú „Preset Colors”, pulse el botón de ajuste (B).

Efectos de color y estilos



Puede utilizar el Lumen Stick RGB para recordar varios estilos y efectos de color preestablecidos.

- Presione el botón de ajuste (B) y gire el botón de ajuste (B) para seleccionar el menú „Cycle Effects”. Pulse de nuevo el botón de ajuste (B) para seleccionar la función.
- Ahora seleccione un efecto de color o estilo girando el mando (B).
 - Transiciones: 37–47, 83
 - Estroboscopio: 48–55, 84–86
 - Pulsante: 56–59, 81–82, 87
 - Fuego: 102
 - Luces de fiesta: 103
 - Coche de policía: 104
 - Luz de TV: 105
 - Flash: 106

Para aumentar o disminuir la velocidad del efecto, gire el botón de ajuste (A) hasta que se resalte „Speed”. Gire el mando (B) para ajustar la velocidad – 1 es la velocidad más lenta y 32 es la más rápida.

Apagar la pantalla

- Mantenga pulsado el botón de ajuste (B) para apagar la pantalla. Pulse uno de los botones de ajuste (A) o (B) para volver a encender la pantalla.

Datos técnicos

Modelo	Rollei Lumen Stick RGB
Número de LEDs	264 (87 LEDs blanco cálido / 87 LEDs blanco cálido / 90 LEDs RGB)
Potencia	20 W
Clase de eficiencia energética (UE 2017/1369)	G
Gama de clases de eficiencia energética de la UE (UE 2017/1369)	A – G
Temperatura de color	3.200 – 9.999 K
Tonos de color	360 colores RGB, saturación infinita
Índice de reproducción cromática (IRC)	95+
Índice de consistencia de la iluminación de la televisión (TLCI)	95+
Control de potencia	0 – 100%, en pasos de 1 %
Iluminancia	3.200 K: 2.652 lx (a 0,5 m) 5.500 K: 2.900 lx (a 0,5 m)
Efectos de iluminación	35
Mando a distancia	A través de Rollei Lumen App
Bluetooth®*	4.0
Banda de frecuencia	2,400 GHz – 2,480 GHz
Potencia máxima de transmisión radiada	8 dBm
Conexiones	3x 1/4" de rosca, conexión de alimentación, 2 conexiones de batería
Alimentación	Adaptador AC/DC de Rollei para Lumen Stick RGB Fuente de alimentación: Entrada 100 – 240 V ~ 2,0 A 50/60 Hz Salida: 15,0 V = 3,0 A Potencia: 45 W Clase de protección: II Batería: 2 baterías de iones de litio tipo NP-F750/770 (litio-ion 7,4 V / 4.400 mAh / 31,68 Wh) – incluidas en el juego – o 2 baterías de iones de litio tipo NP-F550 (máx. 7,4 V) o NP-F970 (máx. 7,4 V) – no incluidas en el juego
Entrada	15,0 V = 3,0 A
Potencia nominal de entrada	20 W
Cargador de viaje	Cargador de viaje para Rollei Lumen Stick RGB Entrada: 100 – 240 V ~ 2,0 A 50 / 60 Hz Salida: 8,4 V = 0,6 A 5,0 W
Dimensiones	66,5 x 5,7 x 4 cm
Peso	570 g
Volumen de suministro	Rollei Lumen Stick RGB, fuente de alimentación, 2 baterías de iones de litio tipo NP-F750/770, cargador para baterías de iones de litio tipo NP-F750/770, maletín de transporte, manual de instrucciones

*La marca y los logotipos de Bluetooth® son marcas registradas de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por parte de Rollei se realiza bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

Instrucciones de seguridad

¡Peligro de corriente eléctrica!

Las instalaciones eléctricas defectuosas o el voltaje de línea excesivo pueden causar descargas eléctricas.

- Conecte el producto únicamente si la tensión de red de la toma se corresponde con la información de la placa de características.
- Conecte el producto a una toma de corriente de fácil acceso para poder desconectarlo rápidamente de la red en caso de problemas.
- Utilice únicamente el cable de alimentación suministrado.
- No utilice el producto si está visiblemente dañado o si el cable está defectuoso.
- Si el producto o los accesorios están dañados, deben ser reemplazados o reparados por el fabricante, su servicio de atención al cliente o una persona igualmente calificada para evitar peligros.
- La carcasa no debe abrirse y las reparaciones solo pueden ser realizadas por un especialista. Para ello, contacte con un taller especializado. En caso de reparaciones por parte del usuario, conexión incorrecta o funcionamiento incorrecto, se excluye cualquier responsabilidad y reclamo de garantía.
- No utilice el producto con un temporizador externo.
- Si no va a utilizar el dispositivo durante un período de tiempo prolongado, desconéctelo siempre de la fuente de alimentación.
- Proteger el producto de la humedad. No lo toque con las manos mojadas / húmedas y no lo sumerja en agua.
- ¡Este producto no es resistente al agua! No use este producto bajo la lluvia o en áreas húmedas. Nunca toque el producto durante una tormenta.
- Antes de desconectar la alimentación o la conexión de la batería, apague el dispositivo con el interruptor principal.
- Proporcione una ventilación adecuada durante el funcionamiento. Nunca cubra el dispositivo.
- Utilice el dispositivo únicamente con baterías de iones de litio de alta calidad adecuadas del tipo NP-F550/750/770/970.
- No utilice ni almacene el dispositivo a altas temperaturas o en habitaciones cerradas con luz solar directa y no cargue las baterías durante este tiempo. El producto ya no debe utilizarse a temperaturas ambiente superiores a 40° C.
- Para cargar las baterías, desconéctelas del dispositivo. Utilice únicamente el cargador incluido en el volumen de suministro para cargar las baterías. Para el proceso de carga, primero conecte el cargador a las baterías a cargar y luego a la red.
- No abra ni dañe las baterías, no las cortocircuite, no las puentee ni las utilice para ningún otro propósito.
- Mantenga las baterías alejadas de niños y animales, llamas abiertas y líquidos y no las exponga a temperaturas superiores a 50° C.
- Retire inmediatamente la batería y, si es necesario, el cable de carga de la carcasa si hay ruidos, olores o humo inusuales.

¡Peligro!

- No utilice nunca el cable de alimentación como asa. Mantenga el producto y los accesorios alejados de llamas abiertas, superficies calientes y materiales fácilmente inflamables.
- Coloque el cable de alimentación de modo que no suponga un peligro de tropiezo.
- No retuerza el cable de alimentación ni lo coloque sobre bordes afilados.

Instrucciones de seguridad

¡Peligro!

Peligro para niños y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales limitadas (por ejemplo, personas con discapacidad parcial, personas mayores con capacidades físicas y mentales limitadas) o falta de experiencia y conocimientos (por ejemplo, niños mayores).

- Este producto puede ser utilizado por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales limitadas o con falta de experiencia y conocimientos, siempre que estén supervisadas o hayan recibido instrucciones sobre cómo utilizar el producto de forma segura y comprendan los posibles peligros derivados de su uso. Los niños no pueden jugar con el producto. Los niños no deben limpiar ni mantener el producto. Mantenga a los niños menores de ocho años alejados del producto y sus accesorios.
- No inserte ningún objeto en el producto.
- No deje el producto desatendido durante el funcionamiento y la carga.
- El dispositivo no es un juguete. Mantenga el dispositivo, los accesorios y los materiales de embalaje fuera del alcance de los niños y los animales para evitar accidentes y asfixia.
- No filme a conductores de automóviles, autobuses, bicicletas, motociclistas o conductores de trenes mientras conducen con este producto. El conductor puede quedar ciego y provocar un accidente. Esto también se aplica a personas o grupos que no figuran en la lista si un accidente podría ser causado por un posible deslumbramiento.
- No brille directamente a los ojos de personas o animales, ya que esto puede dañar la retina, perjudicar la visión e incluso provocar ceguera.

Eliminación



Deshágase del embalaje según su tipo. Utilice las posibilidades locales para recoger papel, cartón y otros materiales. (Aplicable en la Unión Europea y otros países europeos con sistemas de recogida selectiva de materiales reciclables)



¡Los aparatos marcados con este símbolo no deben ser eliminados con la basura doméstica! Usted está legalmente obligado a eliminar los aparatos viejos por separado de la basura doméstica. La información sobre los puntos de recogida que aceptan aparatos viejos de forma gratuita puede obtenerse en su ayuntamiento o en la municipalidad.



Las pilas y los acumuladores no deben eliminarse con la basura doméstica. Como consumidor está obligado por ley a eliminar todas las pilas y acumuladores, tanto si contienen sustancias nocivas* como si no, de forma respetuosa con el medio ambiente. Por ello, los acumuladores y las pilas están marcados con el símbolo que se muestra al lado. Para obtener más información, póngase en contacto con su distribuidor o con los puntos de devolución y recogida de su comunidad.

*marcado con: Cd = Cadmio, Hg = Mercurio, Pb = Plomo

Advertencia de batería

- No desmonte, golpee o inserte la batería, tenga cuidado de no provocar un cortocircuito en la batería. No exponga la batería a altas temperaturas. No utilice la batería si tiene fugas o se expande.
- Cargue siempre a través del sistema. Si se reemplaza la batería por una de tipo incorrecto, existe el riesgo de explosión.
- Mantenga la batería fuera del alcance de los niños.
- Las baterías pueden explotar si se exponen a un incendio. Nunca tire las pilas al fuego.
- Deseche las baterías usadas de acuerdo con las regulaciones locales.
- Antes de desechar el aparato, debe retirarse la pila y desecharse por separado.

Conformidad

Por la presente Rollei GmbH & Co. KG declara que el tipo de sistema de radio „Rollei Lumen Stick RGB“ cumple con la Directiva 2014/53/UE.

El texto completo de la Declaración de la UE de la conformidad puede descargarse en la siguiente dirección de Internet:
www.rollei.com/egk/lumenstickrgb



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

Prima del primo utilizzo

Prima di utilizzare il dispositivo per la prima volta, leggere attentamente le istruzioni per l'uso e le istruzioni di sicurezza.

Conservare le istruzioni per l'uso insieme al dispositivo per un utilizzo successivo. Se altre persone utilizzano questo dispositivo, si prega di rendere disponibili queste istruzioni. Se si cede il dispositivo a terzi, queste istruzioni appartengono al dispositivo e devono essere fornite con esso.

Uso previsto

Questo dispositivo è progettato solo per l'illuminazione di foto e video. Non può essere utilizzato per altri scopi, e in particolare non per l'illuminazione di ambienti domestici.

Spiegazione dei simboli

In questo manuale vengono utilizzati i seguenti simboli, sulla luce LED, sull'alimentatore o sulla confezione.



I prodotti contrassegnati con questo simbolo sono conformi a tutte le normative comunitarie pertinenti dello Spazio economico europeo.



I prodotti contrassegnati con questo simbolo funzionano in corrente continua.



I prodotti contrassegnati da questo simbolo vengono utilizzati con corrente alternata.



I prodotti con questo simbolo hanno un isolamento supplementare o rinforzato e sono conformi alla classe di protezione II.



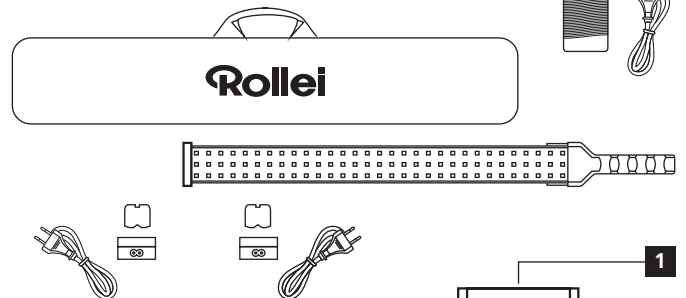
Solo per uso interno. I dispositivi con questo simbolo possono essere utilizzati solo in ambienti interni (ambiente asciutto).



I prodotti contrassegnati con questo simbolo hanno una polarità positiva. Possono essere collegati solo a prodotti che hanno anche una polarità positiva.

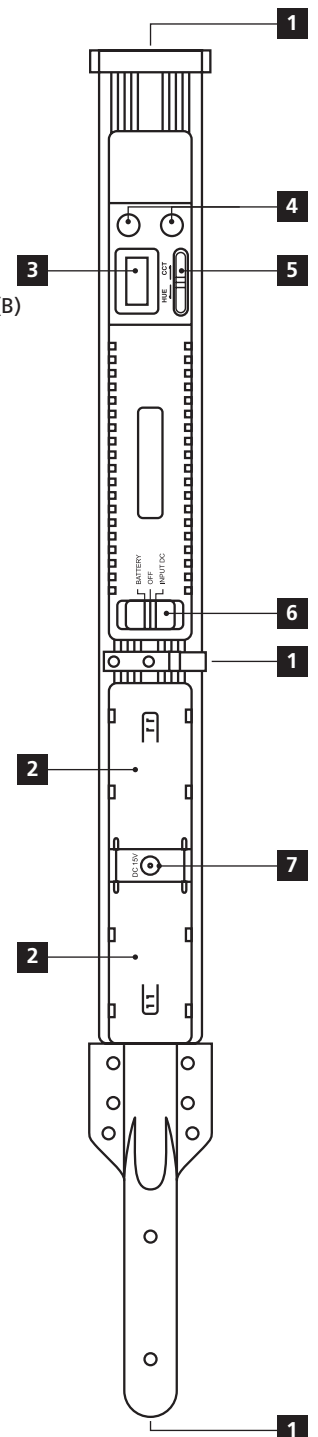
Fornitura

- Rollei Lumen Stick RGB
- Unità di alimentazione
- 2 batterie NP-F750/770 Li-Ion
- Caricabatterie per batterie NP-F750/770 Li-Ion
- Valigetta da trasporto



Panoramica

- 1 Attacco treppiede da 1/4"
- 2 Vano batteria
- 3 Esposizione
- 4 Manopole di regolazione (A) e (B)
- 5 HUE (spazio colore) e CCT (temperatura colore)
- 6 Interruttore on/off
- 7 Collegamento alla rete elettrica



Rete elettrica

- **Uso con l'adattatore di rete:** Inserire l'adattatore di rete in dotazione nella presa di rete. Far scorrere l'interruttore on/off su „Input DC“ per accendere la luce LED.
- **Uso con batterie ricaricabili:** Inserire le batterie in dotazione nel vano batterie e far scorrere l'interruttore on/off su „Battery“ per accendere la luce a LED.

Notas:

- Caricare completamente le batterie prima di utilizzarle per la prima volta. Utilizzare sempre il caricabatterie originale per caricare le batterie.
- Oltre alle batterie NP-F750/770 in dotazione, è possibile utilizzare anche batterie NP-F550 o NP-F970 (non incluse nella fornitura) possono essere utilizzate anche per il funzionamento a batteria. In questo caso, il tempo di funzionamento del Rollei Lumen Stick RGB è ridotto o esteso.
- Le batterie non vengono caricate durante il funzionamento della rete.

Rollei Lumen App

Scarica l'applicazione „Rollei Lumen“ direttamente dall'App Store o dal Google Play Store.

Connessione con lo smartphone

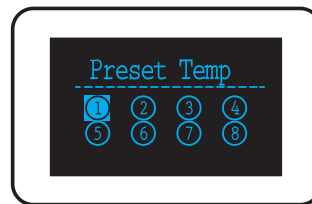
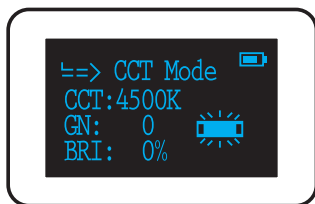
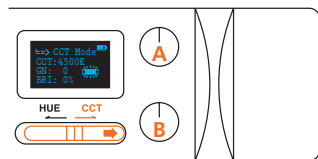
1. Attivare il Bluetooth®* sullo smartphone
2. Accendere il Rollei Lumen Stick RGB
3. Apri l'applicazione „Rollei Lumen“, la connessione al tuo telefono si stabilisce automaticamente.

Nota:

- La connessione viene stabilita utilizzando „Bluetooth Low Energy“ (BLE). A tal fine, è necessario che l'app venga sbloccata. La connessione alla luce LED viene stabilita direttamente nell'app.



CCT – Modalità temperatura colore



Regolare la temperatura e la luminosità del colore:

- Dopo aver acceso l'alimentazione, far scorrere il cursore su „CCT“.
- Ruotare la manopola di regolazione (A) a sinistra o a destra per aumentare o diminuire il valore Kelvin.
- La temperatura del colore può essere impostata tra 3.200 K e 9.999 K in centinaia di incrementi.
- Premere la manopola di regolazione (A) per aumentare la parte verde della temperatura colore selezionata. La voce di menu „GN“ è evidenziata sul display e la componente verde può essere regolata in base alla situazione di luce ruotando la manopola di regolazione (A). Premendo nuovamente la manopola di regolazione (A), la temperatura del colore può essere regolata. La voce di menu „CCT“ è evidenziata.
- La luminosità può essere regolata tra 0% e 100% in passi dell'1% con la manopola di regolazione (B).

Salva caratteristiche di colore e luminosità:

- Hai la possibilità di salvare fino a 8 diversi profili di colore.
- Selezionare la temperatura e la luminosità del colore desiderata.
- Quindi premere la manopola di regolazione (B) e selezionare il menu „Preset Temp“ ruotando la manopola di regolazione (B). Premere nuovamente la manopola di regolazione (B) per selezionare la funzione.
- Ruotare ora la manopola di regolazione (A) per selezionare le diverse posizioni di memoria.
- Per salvare la temperatura del colore e la luminosità impostate, premere una volta la manopola di regolazione (A).
- Per richiamare le impostazioni salvate, premere il bottone di regolazione (B), selezionare il menu „Preset Temp“ e selezionare la posizione di memoria con il bottone di regolazione (A).

Modalità d'immagine



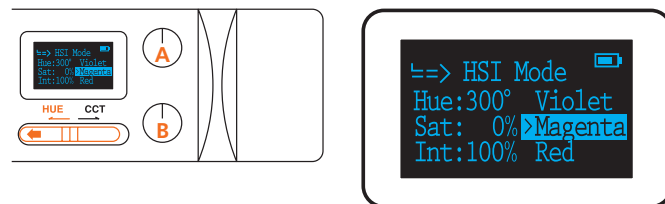
Invece di impostare manualmente la temperatura del colore delle luci a LED, è possibile utilizzare anche diverse modalità di scena. Si tratta di situazioni di illuminazione preimpostate.

Premere la manopola di regolazione (B) e selezionare il menu „Light Source” ruotando la manopola (B). Premere nuovamente la manopola di regolazione (B) per selezionare la funzione.

Ruotare la manopola di regolazione (B) per selezionare un modo scena.

- 12: 3.200 K bianco morbido fluorescente 3.200 K
- 13: Bianco caldo fluorescente 3.600 K 3.600 K
- 14: Bianco fluorescente 4.300 K 4.300 K
- 15: Luce diurna fluorescente (mattina/sera) 5.000 K
- 16: Flash della fotocamera 5.500 K
- 17: Luce diurna fluorescente (mezzogiorno) 6.700 K
- 18: Nuvoloso diurno 7.300 K
- 19: Ombra diurna 8.400 K
- 20: Neve diurna 9.500 K

HUE – Modo RGB



- Accendere l'unità e spostare il cursore su „HUE”.
- Ruotare la manopola di regolazione (A) a sinistra o a destra per passare da un colore all'altro.
- Premere la manopola di regolazione (A) per regolare la saturazione del colore. La voce di menu „Sat” è evidenziata sul display.

Ruotare la manopola di regolazione (A) in senso orario per aumentare la saturazione e in senso antiorario per diminuirla. La saturazione può essere regolata tra 0 e 100% in passi dell'1%. Premendo di nuovo la manopola di regolazione (A), i colori RGB possono essere regolati di nuovo. Questo evidenzia la voce di menu „Hue”.

- Girare la manopola di regolazione (B) in senso orario per aumentare la luminosità e in senso antiorario per diminuirla. La luminosità può essere regolata tra 0 e 100% in passi dell'1%.

Colore, saturazione e intensità



Salva il colore, la saturazione e l'intensità:

Hai la possibilità di salvare fino a 8 diversi profili di colore.

- Selezionare il colore, la saturazione e l'intensità desiderata.
- Quindi premere la manopola di regolazione (B) e selezionare il menu „Preset Colors” ruotando la manopola (B). Premere nuovamente la manopola di regolazione (B) per selezionare il menu „Preset Colors”.
- Ruotare la manopola di regolazione (A) per selezionare le diverse posizioni di memoria.
- Per salvare il colore, la saturazione e l'intensità impostati, premere una volta la manopola di regolazione (A).
- Per richiamare i preset salvati, premi la manopola di regolazione (B), seleziona il menu „Preset Colors” e seleziona la locazione preset con la manopola (A). Per uscire dal menu „Preset Colors”, premere la manopola di regolazione (B).

Spegnimento del display

- Tenere premuti la manopola di regolazione (B) per spegnere il display. Premere uno dei manopole di regolazione (A) o (B) per riaccendere il display.

Effetti cromatici e stili



È possibile utilizzare il Lumen Stick RGB per richiamare vari stili preimpostati ed effetti cromatici.

- Premere la manopola di regolazione (B) e ruotare la manopola di regolazione (B) per selezionare il menu „Cycle Effects”. Premere nuovamente la manopola di regolazione (B) per selezionare la funzione.
- Ora seleziona un effetto colore o uno stile ruotando la manopola (B).
 - Transizioni: 37–47, 83
 - Stroboscopio: 48–55, 84–86
 - Pulsante: 56–59, 81–82, 87
 - Fuoco: 102
 - Luci di festa: 103
 - Auto della polizia: 104
 - Luce TV: 105
 - Flash: 106

Per aumentare o diminuire la velocità dell'effetto, ruotare la manopola di regolazione (A) fino a quando „Speed” è evidenziato. Ruotare la manopola (B) per regolare la velocità – 1 è la velocità più bassa e 32 è la più veloce.

Dati tecnici

Modello	Rollei Lumen Stick RGB
Numero di LED	264 (87 bianco caldo / 87 bianco caldo / 90 LED RGB)
Potenza	20 W
Classe di efficienza energetica (UE 2017/1369)	G
Gamma di classi di efficienza energetica UE (UE 2017/1369)	A – G
Temperatura di colore	3.200 – 9.999 K
Tonalità di colore	360 colori RGB, saturazione infinitamente variabile
Indice di resa del colore (CRI)	95+
Indice di coerenza dell'illuminazione televisiva (TLCI)	95+
Controllo della potenza	0 – 100%, in passi del 1%
Illuminamento	3.200 K: 2.652 lx (a 0,5 m) 5.500 K: 2.900 lx (a 0,5 m)
Effetti di luce	35
Controllo remoto	Tramite Rollei Lumen App
Bluetooth®*	4.0
Banda di frequenza	2,400 GHz – 2,480 GHz
Massima potenza di trasmissione irradiata	8 dBm
Conessioni	3x 1/4" filetto, connessione per l'alimentazione, 2x connessioni per la batteria
Alimentazione	Rollei adattatore AC/DC per Lumen Stick RGB Unità di alimentazione: Ingresso 100 – 240 V ~ 2,0 A 50/60 Hz Uscita: 15,0 V = 3,0 A Potenza: 45 W Classe di protezione: II Batteria: 2x batterie agli ioni di litio tipo NP-F750/770 (ioni di litio 7,4 V / 4.400 mAh / 31,68 Wh) – incluse nel set – o 2x batterie agli ioni di litio tipo NP-F550 (max. 7,4 V) o NP-F970 (max. 7,4 V) – non incluse nel set
Ingresso	15,0 V = 3,0 A
Potenza nominale d'ingresso	20 W
Caricabatterie da viaggio	Caricabatterie da viaggio per Rollei Lumen Stick RGB Ingresso: 100 – 240 V ~ 2,0 A 50 / 60 Hz Uscita: 8,4 V = 0,6 A 5,0 W
Dimensioni	66,5 x 5,7 x 4 cm
Peso	570 g
Ambito di consegna	Rollei Lumen Stick RGB, alimentatore, 2x batterie agli ioni di litio tipo NP-F750/770, caricabatterie per batterie agli ioni di litio tipo NP-F750/770, custodia da trasporto, manuale d'istruzioni

*Il marchio e i loghi Bluetooth® sono marchi registrati di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi uso di tali marchi da parte di Rollei è sotto licenza. Altri marchi e nomi commerciali sono di proprietà dei rispettivi proprietari.

Istruzioni di sicurezza

Pericolo di corrente elettrica!

Installazioni elettriche difettose o una tensione di linea eccessiva possono causare scosse elettriche.

- Collegare il prodotto solo se la tensione di rete della presa corrisponde a quanto indicato sulla targhetta.
- Collegare il prodotto ad una presa facilmente accessibile in modo da poterlo scollegare rapidamente dalla rete in caso di problemi.
- Utilizzare solo il cavo di alimentazione fornito.
- Non utilizzare il prodotto se è visibilmente danneggiato o se il cavo è difettoso.
- Se il prodotto o gli accessori sono danneggiati, devono essere sostituiti o riparati dal produttore, dal suo servizio clienti o da una persona qualificata per evitare pericoli.
- L'alloggiamento non deve essere aperto e le riparazioni possono essere eseguite solo da uno specialista. Per fare ciò, contattare un'officina specializzata. In caso di riparazioni da parte dell'utente, collegamento improprio o funzionamento errato, sono escluse qualsiasi responsabilità e reclamo in garanzia.
- Non utilizzare il prodotto con un timer esterno.
- Se si prevede di non utilizzare il dispositivo per un lungo periodo di tempo, scollegarlo sempre dalla fonte di alimentazione.
- Proteggere il prodotto dall'umidità. Non toccarlo con le mani bagnate / umide e non immergerlo in acqua.
- Questo prodotto non è impermeabile! Non utilizzare questo prodotto sotto la pioggia o in aree umide. Non toccare mai il prodotto durante i temporali.
- Prima di scollegare l'alimentazione o il collegamento della batteria, spegnere il dispositivo dall'interruttore principale.
- Fornire una ventilazione adeguata durante il funzionamento. Non coprire mai il dispositivo.
- Utilizzare il dispositivo solo con batterie agli ioni di litio adatte e di alta qualità del tipo NP-F550/750/770/970.
- Non utilizzare o conservare il dispositivo ad alte temperature o in ambienti chiusi con luce solare diretta e non caricare le batterie durante questo periodo. Il prodotto non deve più essere utilizzato a temperature ambiente superiori a 40° C.
- Per caricare le batterie, scollegarle dal dispositivo. Utilizzare solo il caricabatterie incluso nella fornitura per caricare le batterie. Per il processo di ricarica, collegare prima il caricabatteria alle batterie da caricare e poi alla rete elettrica.
- Non aprire o danneggiare le batterie, non cortocircuitarle, non collegarle o utilizzarle per altri scopi.
- Tenere le batterie lontane dalla portata di bambini e animali, fiamme libere e liquidi e non esporle a temperature superiori a 50° C.
- Rimuovere immediatamente la batteria e, se necessario, il cavo di ricarica dall'alloggiamento in caso di rumori, odori o fumo insoliti.

Pericolo!

- Non utilizzare mai il cavo di alimentazione come maniglia. Tenere il prodotto e gli accessori lontano da fiamme libere, superfici calde e materiali facilmente infiammabili.
- Posare il cavo di alimentazione in modo che non costituisca un pericolo di inciampo.
- Non piegare il cavo di alimentazione né appoggiarlo su spigoli vivi.

Istruzioni di sicurezza

Pericolo!

Pericolo per i bambini e le persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali limitate (ad esempio persone con handicap parziale, persone anziane con capacità fisiche e mentali limitate) o mancanza di esperienza e know-how (ad esempio bambini più grandi).

- Questo prodotto può essere utilizzato da persone con limitate capacità fisiche, sensoriali o mentali o con mancanza di esperienza e know-how, a condizione che siano supervisionati o abbiano ricevuto istruzioni su come utilizzare il prodotto in modo sicuro e comprendano i possibili pericoli derivanti dal suo utilizzo. I bambini non sono autorizzati a giocare con il prodotto. Il prodotto non deve essere pulito o sottoposto a manutenzione dai bambini. Tenere i bambini di età inferiore agli otto anni lontano dal prodotto e dai suoi accessori.
- Non inserire alcun oggetto nel prodotto.
- Non lasciare il prodotto incustodito durante il funzionamento e la carica.
- Il dispositivo non è un giocattolo. Tenere il dispositivo, gli accessori e il materiale di imballaggio lontano dalla portata di bambini e animali per evitare incidenti e soffocamento.
- Non filmare i conducenti di automobili, autobus, biciclette, motociclisti o macchinisti durante la guida con questo prodotto. Il conducente può essere accecato e provocare un incidente. Questo vale anche per persone o gruppi non elencati se un incidente potrebbe essere causato da un possibile abbagliamento.

Istruzioni di sicurezza

- Non illuminare direttamente gli occhi di persone o animali, poiché ciò può danneggiare la retina, ridurre la vista e persino portare alla cecità.



Smaltimento



Smaltire l'imballaggio secondo il suo tipo. Utilizzare le possibilità locali per la raccolta di carta, cartone e altri materiali. (Applicabile nell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistemi di raccolta differenziata dei materiali riciclabili)



Gli apparecchi contrassegnati con questo simbolo non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici! Siete obbligati per legge a smaltire i vecchi apparecchi separatamente dai rifiuti domestici. Informazioni sui punti di raccolta che accettano gratuitamente i vecchi apparecchi possono essere richieste al vostro comune o al consiglio comunale.

Le batterie e gli accumulatori non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici! In qualità di consumatori siete obbligati per legge a smaltire tutte le batterie e gli accumulatori, che contengano o meno sostanze nocive*, da smaltire in modo ecocompatibile. Gli accumulatori e le batterie sono pertanto contrassegnati con il simbolo raffigurato a fianco. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al proprio rivenditore o contattare i punti di restituzione e di raccolta nella propria comunità.

*contrassegnati con: Cd = Cadmio, Hg = Mercurio, Pb = Piombo

Avviso batteria

- Non smontare, battere o inserire la batteria, fare attenzione a non cortocircuitare la batteria. Non esporre la batteria a temperature elevate. Non utilizzare la batteria se perde o si espande.
- Caricare sempre attraverso il sistema. Se la batteria viene sostituita con una di tipo errato, sussiste il pericolo di esplosione.
- Tenere la batteria lontano dalla portata dei bambini.
- Le batterie possono esplodere se esposte al fuoco aperto. Non gettare mai le batterie nel fuoco.
- Smaltire le batterie usate in conformità con le normative locali.
- La batteria deve essere rimossa e smaltita separatamente prima di smaltire l'apparecchio.

Conformità

Con la presente Rollei GmbH & Co. KG dichiara che il tipo di sistema radio „Rollei Lumen Stick RGB“ è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE può essere scaricato al seguente indirizzo Internet:
www.rollei.com/egk/lumenstickrgb



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

Voor het eerste gebruik

Lees voordat u het apparaat voor het eerst gebruikt de gebruiksaanwijzing en de veiligheidsinstructies zorgvuldig door.

Bewaar de gebruiksaanwijzing bij het apparaat voor later gebruik. Als andere mensen dit apparaat gebruiken, stel deze instructies dan aan hen beschikbaar. Als u het apparaat doorgeeft aan derden, dan hoort deze handleiding bij het apparaat en dient u deze mee te leveren.

Beoogd gebruik

Dit apparaat is alleen ontworpen voor foto- en videoverlichting. Het mag niet voor andere doeleinden worden gebruikt, en in het bijzonder niet voor de verlichting van woonruimtes.

Verklaring van de symbolen

De volgende symbolen worden gebruikt in deze handleiding, op het LED-lampje, de voedingseenheid of op de verpakking.

 Producten die met dit symbool zijn gemarkeerd, voldoen aan alle relevante communautaire voorschriften van de Europese Economische Ruimte.

 Producten die met dit symbool zijn gemarkeerd, worden met gelijkstroom bediend.

 Producten die met dit symbool zijn gemarkeerd, worden gebruikt met wisselstroom.

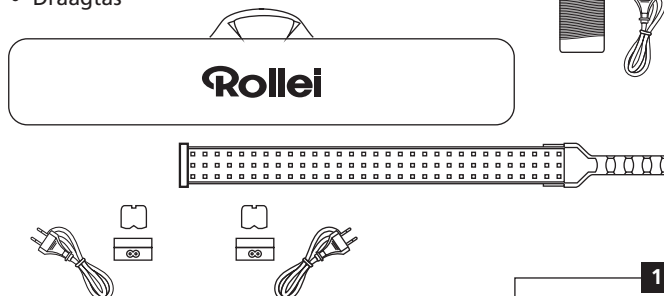
 Producten met dit symbool hebben een extra of versterkte isolatie en voldoen aan beschermingsklasse II.

 Alleen voor gebruik binnenshuis. Apparaten met dit symbool mogen alleen binnenshuis worden gebruikt (droge omgeving).

 Producten met dit symbool hebben een positieve polariteit. Ze mogen alleen worden aangesloten op producten die ook een positieve polariteit hebben.

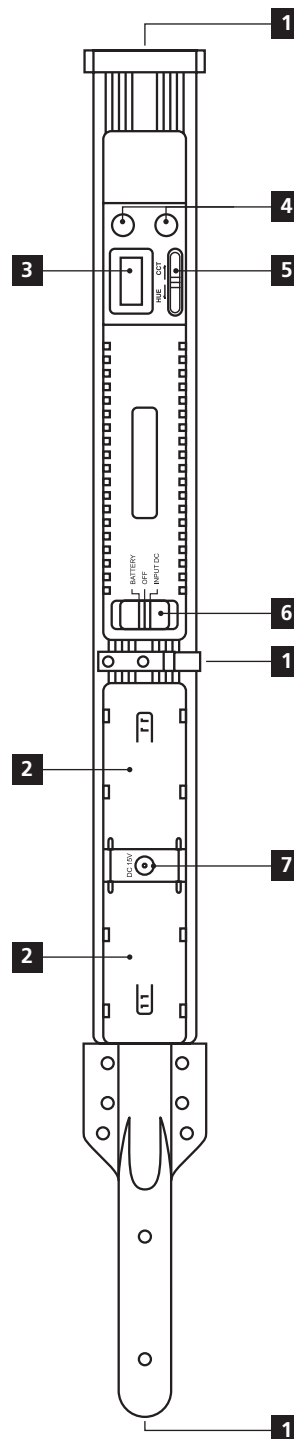
Leveringsomvang

- Rollei Lumen Stick RGB
- Voeding
- 2x NP-F750/770 Li-Ion-batterijen
- Lader voor NP-F750/770 Li-Ion-batterijen
- Draagtas



Overzicht

- 1 1/4" statiefschroefdraad
- 2 Batterijvak
- 3 Vertoning
- 4 Instelknop (A) en (B)
- 5 HUE (kleurruimte) en CCT (kleurtemperatuur)
- 6 Aan/uit schakelaar
- 7 Netaansluiting



Stroomvoorziening

- **Gebruik met de netadapter:** Steek de meegeleverde netadapter in de netaansluiting. Schuif de aan/uit-schakelaar naar „Input DC“ om de LED-verlichting in te schakelen.
- **Gebruik met oplaadbare batterijen:** Plaats de bijgeleverde batterijen in het batterijvak en schuif de aan/uit-schakelaar naar „Battery“ om het LED-lampje aan te zetten.

Opmerking

- Laad de batterijen volledig op voordat u ze voor het eerst gebruikt. Gebruik altijd de originele lader om de batterijen op te laden.
- Naast de meegeleverde NP-F750/770-batterijen kunnen ook NP-F550- of NP-F970-batterijen worden gebruikt (niet bij de levering inbegrepen). In dat geval wordt de runtime van de Rollei Lumen Stick RGB verkort of verlengd.
- De batterijen worden niet opgeladen tijdens het gebruik op netstroom.

Rollei Lumen App

Download de „Rollei Lumen“ app direct vanuit de App Store of de Google Play Store.

Verbinding met de smartphone

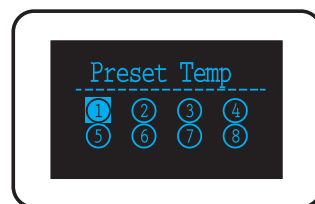
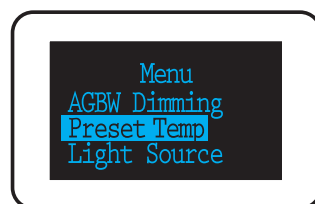
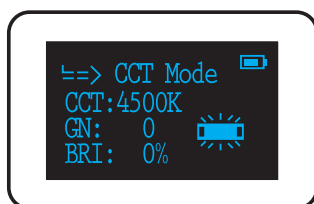
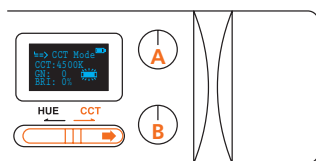
1. Activeer Bluetooth®* op uw smartphone
2. Schakel de Rollei Lumen Stick RGB in
3. Open de „Rollei Lumen“ app, de verbinding met uw telefoon wordt automatisch tot stand gebracht.

Let op:

- De verbinding wordt tot stand gebracht met behulp van „Bluetooth Low Energy“ (BLE). Hiervoor is een locatievrijgave van de app vereist. De verbinding met het LED-lampje wordt direct in de app tot stand gebracht.



CCT – Kleurtemperatuurmodus



Pas de kleurtemperatuur en helderheid aan:

- Nadat u de stroom hebt aangezet, schuift u de schuifregelaar naar „CCT“.
- Draai de instelknop (A) naar links of rechts om de Kelvin-waarde te verhogen of te verlagen.
- De kleurtemperatuur kan worden ingesteld tussen 3.200 K en 9.999 K in honderd stappen.
- Druk op de instelknop (A) om het groene gedeelte van de geselecteerde kleurtemperatuur te verhogen. Het menupunt „GN“ wordt in het display gemarkeerd en de groene component kan aan de lichtsituatie worden aangepast door aan de instelknop (A) te draaien. Door nogmaals op de instelknop (A) te drukken, kan de kleurtemperatuur worden aangepast. Het menu-item „CCT“ wordt gemarkeerd.
- De helderheid kan worden ingesteld tussen 0% en 100% in stappen van 1% met de instelknop (B).

Sparen Kleureneigenschappen en Helderheid:

- U heeft de mogelijkheid om tot 8 verschillende kleurprofielen op te slaan.
- Selecteer uw gewenste kleurtemperatuur en helderheid.
- Druk vervolgens op de instelknop (B) en selecteer het menu „Preset Temp“ door aan de instelknop (B) te draaien. Druk nogmaals op de instelknop (B) om de functie te selecteren.
- Draai nu aan de instelknop (A) om de verschillende geheugenlocaties te selecteren.
- Om de ingestelde kleurtemperatuur en helderheid op te slaan, drukt u één keer op de instelknop (A).
- Om de opgeslagen instellingen op te roepen, drukt u op de instelknop (B), selecteert u het menu „Preset Temp“ en selecteert u de geheugenplaats met de instelknop (A).

Beeldmodi



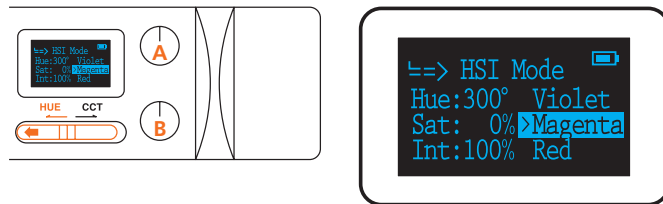
In plaats van de kleurtemperatuur van de LED-lampen handmatig in te stellen, kunt u ook verschillende scènemodi gebruiken. Dit zijn vooraf ingestelde verlichtingssituaties.

Druk op de instelknop (B) en selecteer het menu „Light Source” door aan de instelknop (B) te draaien. Druk nogmaals op de instelknop (B) om de functie te selecteren.

Draai de instelknop (B) om een scènefunctie te selecteren.

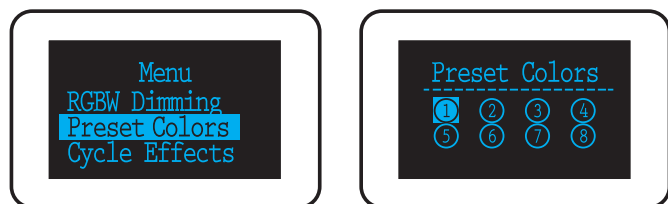
- 12: Fluorescerend zacht wit 3.200 K
- 13: Fluorescerend Warm Wit 3.600 K
- 14: Fluorescerend Wit 4.300 K
- 15: Fluorescerend daglicht ('s morgens/'s avonds) 5.000 K
- 16: Cameraflits 5.500 K
- 17: Fluorescerend daglicht ('s middags) 6.700 K
- 18: Daglicht bewolkt 7.300 K
- 19: Daglicht schaduw 8.400 K
- 20: Daglicht Sneeuw 9.500 K

HUE – RGB-modus



- Zet het apparaat aan en zet de schuifknop op „HUE”.
- Draai de instelknop (A) naar links of rechts om tussen 360 kleuren te wisselen.
- Druk op de instelknop (A) om de verzadiging van de kleur in te stellen. Het menupunt „Sat” wordt in het display gemarkeerd. Draai de instelknop (A) met de klok mee om de verzadiging te verhogen en tegen de klok in om de verzadiging te verminderen. De verzadiging kan worden ingesteld tussen 0 en 100% in stappen van 1%. Door nogmaals op de instelknop (A) te drukken, kunnen de RGB-kleuren opnieuw worden ingesteld. Dit markeert het menu-item „Hue”.
- Draai de instelknop (B) met de klok mee om de helderheid te verhogen en tegen de klok in om deze te verlagen. De helderheid kan worden ingesteld tussen 0 en 100% in stappen van 1%.

Kleur, Verzadiging en Intensiteit

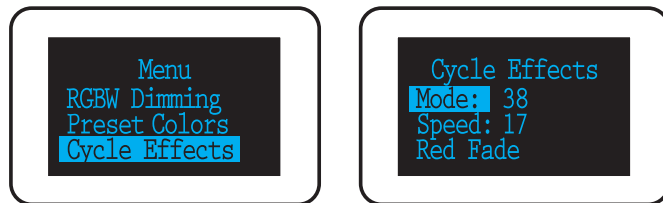


Bespaar kleur, verzadiging en intensiteit:

U heeft de mogelijkheid om tot 8 verschillende kleurprofielen op te slaan.

- Selecteer de gewenste kleur, verzadiging en intensiteit.
- Druk vervolgens op de instelknop (B) en selecteer het menu „Preset Colors” door aan de instelknop (B) te draaien. Druk nogmaals op de instelknop (B) om het menu „Preset Colors” te selecteren.
- Draai de instelknop (A) om de verschillende geheugenlocaties te selecteren.
- Om de ingestelde kleur, verzadiging en intensiteit op te slaan, drukt u eenmaal op de instelknop (A).
- Om de opgeslagen voorkeuzezenders op te roepen, drukt u op de instelknop (B), selecteert u het menu „Preset Colors” en selecteert u met de instelknop (A) de gewenste locatie. Druk op de instelknop (B) om het menu „Preset Colors” te verlaten.

Kleureffecten en -stijlen



U kunt de Lumen Stick RGB gebruiken om verschillende vooraf ingestelde stijlen en kleureffecten op te roepen.

- Druk op de instelknop (B) en draai aan de instelknop (B) om het menu „Cycle Effects” te selecteren. Druk nogmaals op de instelknop (B) om de functie te selecteren.
- Selecteer nu een kleureffect of stijl door aan de knop (B) te draaien.
 - Overgangen: 37–47, 83, 83
 - Stroboscoop: 48–55, 84–86
 - Pulserend: 56–59, 81–82, 87, 87
 - Brand: 102
 - Feestverlichting: 103
 - Politieauto: 104
 - TV-licht: 105
 - Flits: 106

Om de snelheid van het effect te verhogen of te verlagen, draait u aan de instelknop (A) tot „Speed” oplicht. Draai aan knop (B) om de snelheid aan te passen – 1 is de laagste snelheid en 32 is de hoogste snelheid.

Uitschakelen van het display

- Druk op de instelknop (B) en houd deze ingedrukt om het display uit te schakelen. Druk op een van de instelknop (A) of (B) om het display weer in te schakelen.

Technische gegevens

Model	Rollei Lumen Stick RGB
Aantal LED's	264 (87 warmwitte / 87 warmwitte / 90 RGB-LED's)
Vermogen	20 W
Energie-efficiëntieklasse (EU 2017/1369)	G
Bereik energie-efficiëntieklasse EU (EU 2017/1369)	A – G
Kleurtemperatuur	3.200 – 9.999 K
Kleurnuances	360 RGB-kleuren, traploze verzadiging
Kleurweergave-index (CRI)	95+
Televisie Verlichtings Consistentie Index (TLCI)	95+
Vermogensregeling	0 – 100%, in stappen van 1%
Verlichtingssterkte	3.200 K: 2.652 lx (op 0,5 m) 5.500 K: 2.900 lx (op 0,5 m)
Verlichtingseffecten	35
Afstandsbediening	Via Rolleilumen App
Bluetooth®*	4.0
Frequentieband	2.400 GHz – 2.480 GHz
Max. uitgestraald zendvermogen	8 dBm
Aansluitingen	3x 1/4" schroefdraad, aansluiting voeding, 2x batterij-aansluitingen
Stroomvoorziening	Rollei AC/DC Adapter voor Lumen Stick RGB Voedingseenheid: Ingang 100 – 240 V ~ 2,0 A 50/60 Hz Uitgang: 15,0 V = 3,0 A Vermogen: 45 W Beschermingsklasse: II Batterij: 2x lithium-ion batterijen type NP-F750/770 (lithium-ion 7,4 V / 4.400 mAh / 31,68 Wh) – inbegrepen in de set – of 2x lithium-ion batterijen type NP-F550 (max. 7,4 V) of NP-F970 (max. 7,4 V) – niet inbegrepen in de set
Ingang	15,0 V = 3,0 A
Nominaal ingangsvermogen	20 W
Reislader	Reislader voor Rolleilumen Stick RGB Ingang: 100 – 240 V ~ 2,0 A 50 / 60 Hz Uitgang: 8,4 V = 0,6 A 5,0 W
Afmetingen	66,5 x 5,7 x 4 cm
Gewicht	570 g
Omvang van de levering	Rolleilumen Stick RGB, voedingseenheid, 2x Li-Ion batterijen type NP-F750/770, oplader voor Li-Ion batterijen type NP-F750/770, draagtas, gebruiksaanwijzing

*Het Bluetooth® woordmerk en de logo's zijn gedeponeerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc. en elk gebruik van deze merken door Rolleilumen gebeurt onder licentie. Andere handelsmerken en handelsnamen zijn het eigendom van hun respectieve eigenaars.

Veiligheidsinstructies

Gevaar voor elektrische stroom!

Defecte elektrische installaties of te hoge netspanning kunnen elektrische schokken veroorzaken.

- Sluit het product alleen aan als de netspanning van het stopcontact overeenkomt met de gegevens op het typeplaatje.
- Sluit het product aan op een gemakkelijk toegankelijk stopcontact, zodat u het bij problemen snel kunt loskoppelen van het lichtnet.
- Gebruik alleen het meegeleverde netsnoer.
- Gebruik het product niet als het zichtbaar beschadigd is of als de kabel defect is.
- Als het product of de accessoires beschadigd zijn, moeten deze worden vervangen of gerepareerd door de fabrikant, zijn klantenservice of een vergelijkbaar gekwalificeerd persoon om gevaren te vermijden.
- De behuizing mag niet worden geopend en reparaties mogen alleen door een vakman worden uitgevoerd. Neem hiervoor contact op met een gespecialiseerde werkplaats. Bij reparaties door de gebruiker, ondeskundige aansluiting of verkeerde bediening zijn aansprakelijkheid en garantieclaims uitgesloten.
- Gebruik het product niet met een externe timer.
- Als u het apparaat gedurende langere tijd niet gaat gebruiken, moet u de stekker altijd uit het stopcontact halen.
- Bescherm het product tegen vocht. Raak het niet aan met natte / vochtige handen en dompel het niet onder in water.
- Dit product is niet waterdicht! Gebruik dit product niet in de regen of in natte ruimtes. Raak het product nooit aan tijdens onweer.
- Schakel het apparaat uit met de hoofdschakelaar voordat u de stroom- of accu-aansluiting loskoppelt.
- Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het gebruik. Dek het apparaat nooit af.
- Gebruik het apparaat alleen met geschikte, hoogwaardige Li-Ion-accu's van het type NP-F550/750/770/970.
- Gebruik of bewaar het apparaat niet bij hoge temperaturen of in gesloten ruimtes met direct zonlicht en laad de batterijen gedurende deze tijd niet op. Het product mag niet langer worden gebruikt bij omgevingstemperaturen van meer dan 40° C.
- Koppel de batterijen los van het apparaat om de batterijen op te laden. Gebruik voor het opladen van de accu's uitsluitend de meegeleverde oplader. Sluit voor het opladen eerst de oplader aan op de op te laden accu's en vervolgens op het lichtnet.
- Open of beschadig de batterijen niet, sluit ze niet kort, overbrug ze niet en gebruik ze niet voor andere doeleinden.
- Houd de batterijen uit de buurt van kinderen en dieren, open vuur en vloeistoffen en stel ze niet bloot aan temperaturen hoger dan 50° C.
- Bij ongebruikelijke geluiden, geuren of rook dient u de accu en eventueel de laadkabel direct uit de behuizing te verwijderen.

Gevaar!

- Gebruik het netsnoer nooit als handvat.
Houd het product en de accessoires uit de buurt van open vuur, hete oppervlakken en licht ontvlambare materialen.
- Leg het netsnoer zo neer dat u er niet over kunt struikelen.
- Knik het netsnoer niet en leg het niet over scherpe randen.

Gevaar!

Gevaar voor kinderen en mensen met beperkte fysieke, sensorische of mentale capaciteiten (bv. Gedeeltelijk gehandicapte mensen, oudere mensen met beperkte fysieke en mentale capaciteiten) of gebrek aan ervaring en knowhow (bv. Oudere kinderen).

Veiligheidsinstructies

- Dit product kan worden gebruikt door personen met beperkte fysieke, sensorische of mentale capaciteiten of gebrek aan ervaring en knowhow, op voorwaarde dat ze onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over hoe het product veilig te gebruiken en de mogelijke gevaren begrijpen die voortvloeien uit het gebruik ervan. Kinderen mogen niet met het product spelen. Het product mag niet door kinderen worden schoongemaakt of onderhouden. Houd kinderen jonger dan acht jaar uit de buurt van het product en de accessoires.
- Steek geen voorwerpen in het product.
- Laat het product tijdens het gebruik en het opladen niet onbeheerd achter.
- Het apparaat is geen speelgoed. Houd het apparaat, de accessoires en het verpakkingsmateriaal uit de buurt van kinderen en dieren om ongelukken en verstikking te voorkomen.
- Film geen bestuurders van auto's, bussen, fietsen, motorrijders of machinisten tijdens het rijden met dit product. De bestuurder kan verblind worden en een ongeval veroorzaken. Dit geldt ook voor personen of groepen die niet op de lijst staan als er een ongeval zou kunnen ontstaan door mogelijke verblindings.
- Schijn niet direct in de ogen van mensen of dieren, dit kan het netvlies beschadigen, het gezichtsvermogen verminderen en zelfs tot blindheid leiden.

Opmerking: alleen voor belichting voor fotografische doeleinden. Niet geschikt voor permanente kamerverlichting.

Verwijdering



Gooi de verpakking weg volgens het type. Gebruik de lokale mogelijkheden om papier, karton en andere materialen in te zamelen. (Van toepassing in de Europese Unie en andere Europese landen met systemen voor de gescheiden inzameling van recycleerbare materialen)



Apparaten die met dit symbool zijn gemarkeerd, mogen niet bij het huisvuil worden weggegooid! U bent wettelijk verplicht om oude apparaten gescheiden van het huisvuil af te voeren. Informatie over inzamelpunten waar oude apparaten gratis worden geaccepteerd, kunt u opvragen bij uw gemeente of gemeente.



Batterijen en oplaadbare accu's mogen niet bij het huisvuil worden weggegooid! Als consument bent u wettelijk verplicht om alle batterijen en accu's, ongeacht of ze schadelijke stoffen* bevatten, op een milieuvriendelijke manier af te voeren. Accu's en batterijen zijn daarom gemarkeerd met het hiernaast afgebeelde symbool. Neem voor meer informatie contact op met uw dealer of neem contact op met de inlever-en inzamelpunten in uw gemeente.

*markering met: Cd = Cadmium, Hg = Kwik, Pb = Lood.

Batterijwaarschuwing

- Demonteer, klop of plaats de batterij niet, zorg ervoor dat de batterij niet kortgesloten wordt. Stel de batterij niet bloot aan hoge temperaturen. Gebruik de batterij niet als deze lekt of uitzet.
- Laad altijd op via het systeem. Als de batterij door het verkeerde type wordt vervangen, bestaat er explosiegevaar.
- Houd de batterij uit de buurt van kinderen.
- Batterijen kunnen exploderen als ze aan een open vuur worden blootgesteld. Gooi nooit batterijen in het vuur.
- Gooi gebruikte batterijen weg in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.
- De batterij moet worden verwijderd en apart worden afgevoerd voordat u het apparaat weggooit.

Conformiteit

Bij dezen wordt Rollei GmbH & Co. KG verklaart dat de radio-systeemtype „Rollei Lumen Stick RGB” voldoet aan de richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden gedownload op het volgende internetadres: www.rollei.com/egk/lumenstickrgb



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

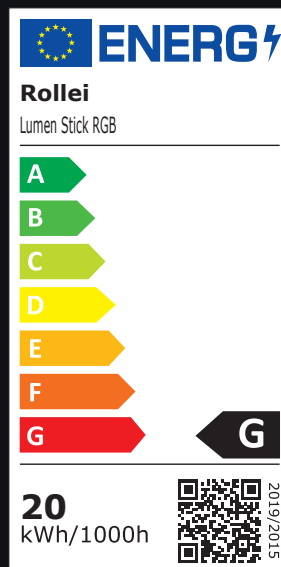


Rollei GmbH & Co. KG
In de Tarpen 42
22848 Norderstedt

Service Hotline:
+49 40 270750277

 /rollei.foto.de

 @rollei_de



Item No.: 28509