

Rollei

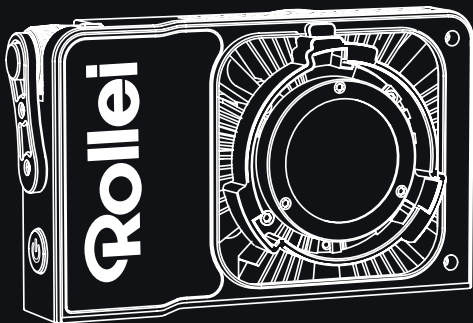
LUX

LUX 60 RGB | Bi-Color

LUX 100 RGB | Bi-Color | Kit

Ultra-kompaktes COB-Dauerlicht

Ultra-Compact COB Continuous Light



Anleitung auf Deutsch
Manual in English

www.rollei.de

Inhalt

Vor dem ersten Gebrauch	4
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	4
Zeichenerklärung	5
Sicherheitshinweise.	6
Akku-Warnungen	12
Lieferumfang.	14
Übersicht.	16
Aufbau und Kombinationsmöglichkeiten / zusätzliches Equipment	18
Bedienung.	19
Verbinden mit der App	26
Verbinden per NFC	29
Technische Daten für	
LUX RGB-Lichter	30
LUX 100 W RGB Kit	32
LUX Bi-Color-Lichter	34
LUX 100 W Bi-Color Kit	36
LUX Battery Grip 71 Wh	38
LUX Zubehör-Set	39
Entsorgung	40
Konformität.	41

Content

Before the First Use	42
Intended Use	42
Explanation of Symbols	43
Safety Instructions	44
Battery Warnings	50
What's in the Box	52
Overview	54
Structure and Possible Combinations	
Additional Equipment	55
Operation	57
Connect with the App	64
Connecting via NFC	67
Technical Data for	
RGB Lights	68
LUX 100 W RGB Kit	70
Bi-Color Lights	72
LUX 100 W Bi-Color Kit	74
LUX Battery Grip 71 Wh	76
Accessory Set for LUX	77
Disposal	78
Conformity	79

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.



Schutzfolien entfernen: Vor der ersten Inbetriebnahme des COB-Dauerlichts entfernen Sie die Schutzfolien, die sich auf dem Gerät und dem Display befinden.



Schutzkappe abnehmen: Entfernen Sie die Schutzkappe des COB-Dauerlichts vor jedem Gebrauch, bevor Sie das Gerät einschalten.

Beachten Sie diese Schritte, um eine ordnungsgemäße und sichere Nutzung des COB-Dauerlichts zu gewährleisten.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

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

Die folgenden Symbole werden in dieser Bedienungsanleitung, auf dem COB-Dauerlicht, seinem Zubehör 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).

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-F sowie V-Mount-Akkus mit max. 14,8 V.
- 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 40° C aus.
- Entfernen Sie sofort den Akku und ggf. das Ladekabel bei ungewöhnlichen Geräuschen oder Gerüchen sowie Rauch aus dem Gehäuse.

Achtung! Nichtbeachtung kann zu schweren Verletzungen¹⁾ oder zum Tod führen.

- Niemals das Netzkabel als Tragegriff benutzen.
- Verlegen Sie das Netzkabel so, dass es keine Stolpergefahr darstellt.
- Knicken Sie das Netzkabel nicht und legen Sie es nicht über scharfe Kanten.
- Zerlegen, reparieren oder modifizieren Sie das Gerät oder die Batterie nicht.
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe vom Feuer oder in ein Feuer und setzen Sie es keiner Hitze aus. Das Gerät sollte auch vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt werden.
- Laden, verwenden oder lagern Sie das Gerät nicht in einem Badezimmer oder in einem Bereich, der Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt ist.
- Berühren Sie unter keinen Umständen das Gerät mit nassen Händen.
- Reiben Sie Ihre Augen nicht, wenn Flüssigkeit, die aus dem Inneren des Gerätes kommt, Ihre Hände berührt.
- Entsorgen Sie das Gerät nicht zusammen mit Hausmüll.
- Betreiben Sie keine Geräte, deren Eingangsspannung über dem angegebenen Wert sind.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es nicht korrekt funktioniert.
- Bewegen Sie das Gerät nicht, wenn es aufgeladen oder verwendet wird.
- Verwenden Sie keine beschädigten oder modifizierten Akkus oder Geräte. Beschädigte oder modifizierte Batterien können ein unvorhersehbares Verhalten aufweisen. Dies führt zu Feuer, Explosion oder Verletzungsgefahr.

Achtung! Nichtbeachtung kann zu schwerwiegenden Verletzungen²⁾ oder Tod führen

- Verwenden und lagern Sie das Gerät nur in sauberer und trockener Umgebung. Nicht in staubiger und feuchter Umgebung verwenden und lagern.
- Überprüfen Sie das Gerät vor jedem Gebrauch. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es beschädigt oder kaputt ist.
- Halten Sie das Gerät von Kindern fern. Halten Sie dieses Produkt von Haustieren fern.
- Verwenden oder lagern Sie das Gerät nicht in einem Bereich oder Umgebung mit hoher Temperatur.
- Sollte Flüssigkeit aus dem Inneren des Geräts auf Ihre Haut oder Kleidung gelangen, waschen Sie die betroffenen Teile mit Leitungswasser.

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.
- Blenden 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.

Warnung! Risiko für explosive Gase

- Befolgen Sie diese und die vom Batteriehersteller und Hersteller aller Geräte, die Sie in der Nähe der Batterie verwenden möchten, veröffentlichten Anweisungen, um das Risiko einer Batterieexplosion zu verringern.
- Überprüfen Sie die Warnhinweise auf diesen Produkten.

Persönliche Sicherheitsvorkehrung

- Niemals Rauch, Funken oder Flammen in der Nähe der Batterie zulassen.
- Seien Sie besonders vorsichtig, um das Risiko zu verringern, dass ein Metallwerkzeug auf die Batterie fällt. Dies kann zu Funkenbildung oder Kurzschluss der Batterie oder eines anderen elektrischen Teils führen, das eine Explosion verursachen kann.

- 1) Zu den schweren Verletzungen gehören Blindheit, Verbrennungen, Stromschläge, Brüche, Vergiftungen usw., die zu Komplikationen, Krankenhausaufenthalt oder dauerhafter Behandlung führen können.
- 2) Verletzungen umfassen Verbrennungen, Stromschläge usw., die nicht zu einem Krankenhausaufenthalt oder einer dauerhaften Behandlung führen.
- 3) Sachschäden umfassen Gebäude, Hab und Gut, Haustiere usw.

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

Beachten Sie!



Den Batteriegriff nicht zeitgleich laden und verwenden, dies kann zu einem technischen Defekt führen.



Die LED-Lichter dürfen nicht zeitgleich mit zwei Stromquellen versorgt werden, dies kann zu einem technischen Defekt führen.



Um die Batterielebensdauer zu verlängern, verwenden Sie den Akku regelmäßig.



Laden Sie den Akku bei längerer Lagerung regelmäßig (mind.vierteljährig) nach.



Verwenden Sie nur das mitgelieferte USB-C-Kabel zum Aufladen.



Verwenden Sie nur zertifizierte PD-Netzadapter zum Aufladen.



Nicht extremen Temperaturen aussetzen.



Nicht fallen lassen.



Nicht zerlegen oder auseinanderbauen.



Dieses Produkt ist nicht wasserdicht, nicht Flüssigkeiten aussetzen und nicht bei Regen bzw. feuchter Umgebung verwenden.

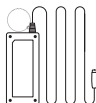
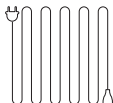
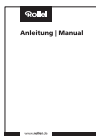
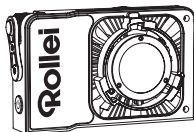


Entsorgen Sie Batterien und elektronische Waren in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften.

- Verwenden Sie nur geeignete USB-C-Anschlüsse zum Aufladen.
- Verwenden Sie defekte USB-C-Anschlüsse generell nicht mehr und versuchen Sie nicht, diese zu reparieren.
- Überladen oder tiefentladen Sie das Produkt nicht.
- Vermeiden Sie Lagerung, Laden und Benutzung bei extremen Temperaturen und extrem niedrigem Luftdruck (wie z.B.in großen Höhen).
- Um die Batterielebensdauer zu verlängern, verwenden Sie den Akku regelmäßig
- Laden Sie bei längerer Lagerung regelmäßig (mind.vierteljährig) nach.
- Die LED-Lichter dürfen nicht zeitgleich mit zwei Stromquellen versorgt werden, dies kann zu einem technischen Defekt führen.

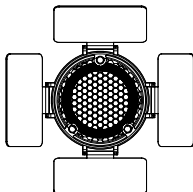
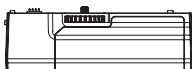
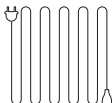
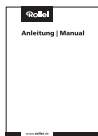
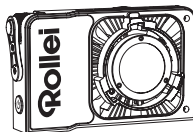
14 Lieferumfang

- LUX LED-Licht
- Reflektor
- Netzteil
- Kabel (1,80 m)
- Schutzkappe
- Diffusor-Ball
- Bedienungsanleitung



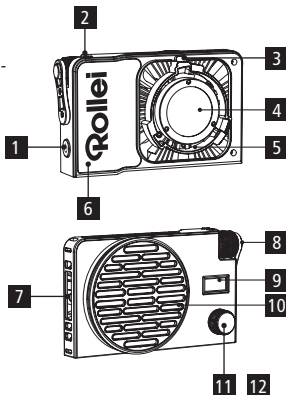
Kit:

- LUX LED-Licht
- Reflektor
- Netzteil
- Kabel (1,80 m)
- Schutzkappe
- Diffusor-Ball
- LUX Battery Grip (71 Wh)
- Barndoors
- Wabengitter (Grid)
- USB-C-Kabel
- Bedienungsanleitung

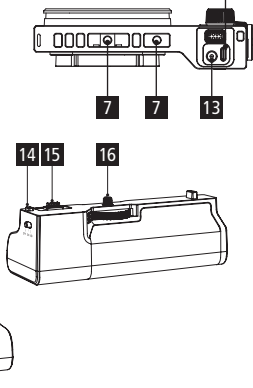


LUX LED-Licht

- 1 Ein-/Ausschalter
- 2 Einstelltaste für Drahtlos-Verbindung
- 3 LUX-Mount-Entriegelungstaste
- 4 COB-LED
- 5 LUX-Mount
- 6 NFC-Erkennungsbereich
- 7 1/4"-Anschluss
- 8 Einstellrad
- 9 OLED-Bildschirm
- 10 Lufteinlass
- 11 Einstellrad
- 12 USB-C-Anschluss
- 13 DC-Anschluss


Batteriegriff 71 Wh

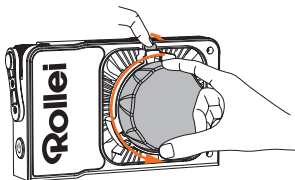
- 14 Ein-/Ausschalter
- 15 Federkontaktstift
- 16 1/4"-Anschluss
- 17 USB-C-Anschluss
- 18 Fixierrad
- 19 Batterie-Status-Anzeige



Entfernen der Schutzkappe

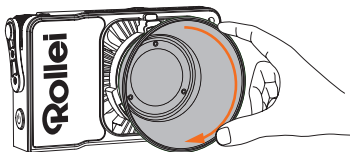
- Drücken Sie die LUX-Mount-Entriegelungstaste [3] und drehen Sie die Schutzkappe gegen den Uhrzeigersinn, um sie zu entfernen.

Hinweis: Achten Sie darauf, die Schutzabdeckung und die Schutzfolie vor der Verwendung zu entfernen.



Montage und Demontage des Reflektors

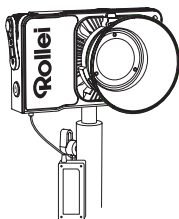
- Montieren des Reflektors: Richten Sie den Reflektor an den LUX-Mount [5] und drehen Sie den Reflektor im Uhrzeigersinn, bis ein Klicken zu hören ist und der Reflektor einrastet.
- Entfernen des Reflektors: Drücken Sie die LUX-Mount-Entriegelungstaste [3] und drehen Sie den Reflektor gegen den Uhrzeigersinn, um ihn zu entfernen.



Aufbau und Kombinationsmöglichkeiten zusätzliches Equipment

Anschluss Netzteil oder USB-C-Kabel

- Schließen Sie den Netzadapter an den DC-Anschluss [13].
Achten Sie darauf, den Netzadapter nicht in der Luft hängen zu lassen. Verwenden Sie den Drahring, um den Netzadapter am Lampenstativ zu befestigen.
- Verbinden Sie ein USB-C-Kabel mit dem USB-C-Anschluss [12] an dem COB-Dauerlicht.



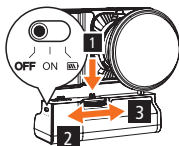
Hinweis: Verwenden Sie nur ein USB-Netzteil mit min. 65 W Output-Leistung.

Anschluss Batteriegriff 71 Wh:

Der LUX Batteriegriff 71 Wh ist nur kompatibel mit den LUX 60 W- und LUX 100 W-Lampenserien.

- Stellen Sie sicher, dass der LUX Batteriegriff ausgeschaltet ist, bevor Sie ihn installieren. Schalten Sie ihn erst nach der Befestigung mit der Lampe ein.
- Richten Sie den Batterie-Anschluss und die 1/4"-Schraube an der Oberseite des LUX Batteriegriffs mit dem Batterie Anschluss und dem 1/4"-Anschluss [7] der Lampe aus. Drehen Sie dann das Fixierrad [18], um es zu fixieren. Stellen Sie sicher, dass die Sicherung fest sitzt, bevor Sie den Batteriegriff einschalten.
- Um den Batteriegriff zu entfernen, drehen Sie das Fixierrad [18] in die entgegengesetzte Richtung.

- 1 Ausrichten
- 2 Entriegeln
- 3 Verriegeln

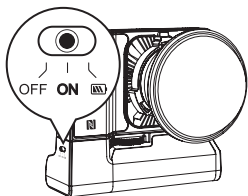


Ein-/Ausschalten

Hinweis: Der LUX Batteriegriff 71 Wh dient ausschließlich zur Stromversorgung für LUX 60W Bi-Color, LUX 60W RGB, LUX 100W Bi-Color und LUX 100W RGB.

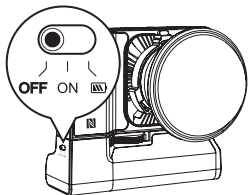
Einschalten

- Schieben Sie den Ein-/Aus-Schalter [1] in die mittlere Position.



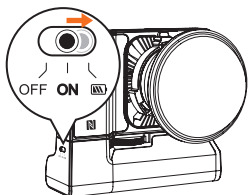
Ausschalten

- Schieben Sie den Ein-/Aus-Schalter [1] nach links.
- Zur Sicherheit schalten Sie den LUX Batteriegriff aus und entfernen ihn von der Lampe, wenn Sie ihn lagern oder nicht verwenden.



Akkustand prüfen

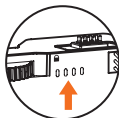
- Schieben Sie den Ein-/Aus-Schalter [1] nach rechts, um den verbleibenden Akkustand anzuzeigen.
- Der Schalter springt automatisch in die Ausgangsposition zurück.



Akkustandanzeige

Vier LED-Anzeigen zeigen den aktuellen Akkustand an:

- Weniger als 20 %: Eine LED leuchtet und blinkt schnell, was auf eine nahezu leere Batterie hinweist.
- 20 % – 40 %: Eine LED leuchtet.
- 40 % – 70 %: Zwei LEDs leuchten.
- 70 % – 100 %: Alle vier LEDs leuchten.



Hinweis: Wenn der Akkustand bei 20 % liegt, kann der LUX Batteriegriff 71 Wh die volle Leistung für die LUX 100 W RGB und LUX 100 W Bi-Color-Lampen nicht mehr bereitstellen. Die Ausgangsleistung wird auf 50 % reduziert.

Laden während der Nutzung

- Beim gleichzeitigen Betrieb der LUX-Lampen mit dem LUX Batteriegriff 71 Wh und dem Laden des Akkus wird die Ausgangsleistung der Lampen auf 50 % reduziert.
- Es wird ein Eingangsstrom von etwa 30 W LUX 60 W bzw. 50 W für die LUX 100 W benötigt.
- Beim gleichzeitigen Laden und Verwenden wird die Energie zuerst zur Lampe und dann zum Laden des Akkus geleitet.
- Ein Ladegerät mit zu geringer Leistung kann dazu führen, dass die Lampen nicht eingeschaltet oder der Akku nicht geladen werden kann.

Empfohlene Ladegerät-Leistung

60-W-Serie:

- Benötigt ca. 30.0 W Eingangsleistung. Verwenden Sie ein Ladegerät mit mehr als 35.0 W, um die Lampe und den Akku gleichzeitig zu betreiben und zu laden.

Leistung des Ladegeräts	60,0 W Licht an	Batteriegriff wird geladen
< 35,0 W	✗	✗
= 35,0 W	✓	✗
> 35,0 W	✓	✓

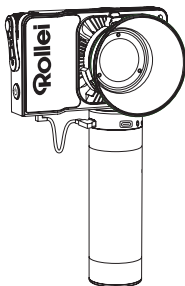
100-W-Serie:

- Benötigt ca. 50.0 W Eingangsleistung. Verwenden Sie ein Ladegerät mit mehr als 55.0 W, um die Lampe und den Akku gleichzeitig zu betreiben und zu laden.

Leistung des Ladegeräts	100,0 W Licht an	Batteriegriff wird geladen
< 55,0 W	✗	✗
= 55,0 W	✓	✗
> 55,0 W	✓	✓

Anschluss LUX 99 Wh Battery Grip (optional)

- Befestigen Sie den Batteriegriff mit dem 1/4"-Anschluss [7] am COB-Dauerlicht.
- Wenn Sie das Licht über den LUX 99 Wh Battery Grip mit Strom versorgen, verwenden Sie das D-Tap-DC-Kabel, um den D-Tap-Anschluss des Akkus und den DC-Anschluss [14] der Leuchte zu verbinden.
- Verwenden Sie nicht den USB-C-Anschluss [13] des Akkus für die Stromversorgung.



Hinweis: Die Lichter nicht zeitgleich mit zwei Stromquellen versorgen und den Batteriegriff nicht zeitgleich laden und verwenden. Beides kann zu einem technischen Defekt führen.



Schutzfolien entfernen: Vor der ersten Inbetriebnahme des COB-Dauerlichts entfernen Sie die Schutzfolien, die sich auf dem Gerät und dem Display befinden.



Schutzkappe abnehmen: Entfernen Sie die Schutzkappe des COB-Dauerlichts vor jedem Gebrauch, bevor Sie das Gerät einschalten.

Beachten Sie diese Schritte, um eine ordnungsgemäße und sichere Nutzung des COB-Dauerlichts zu gewährleisten.

1. Ein-/Ausschalten

- Einschalten: Schließen Sie das Gerät an die Stromquelle an und drücken Sie dann lange auf den Ein-/Ausschalter [1].
- Ausschalten: Drücken Sie den Ein-/Ausschalter [1] lange, um das Gerät auszuschalten.

2. Drahtlose Verbindung

- Drücken Sie kurz die Einstelltaste für Drahtlos-Verbindung [2], um zwischen 2,4GHz (Fernbedienung für Candela/Lux) und App zu wechseln.
- Drücken Sie die Taste lange, um die Kopplung zu starten.

3. HSI-Modus (nur bei RGB-Lichtern)

- Wechseln Sie in den HSI-Modus
- Drücken Sie das Einstellrad [11] kurz, um die HUE/SAT-Optionen auszuwählen.
- Drehen Sie das Einstellrad [11], um den Farbton [HUE] und die Sättigung (SAT) nach Ihren Wünschen anzupassen.
- Farbton (HUE): 0 – 359° Sättigung (SAT): 0 – 100 %
- Durch diese Schritte können Sie die Farbe und die Intensität der Beleuchtung im HSI-Modus problemlos anpassen, um den gewünschten Effekt zu erzielen.

4. Einstellen der Helligkeit

- Drehen Sie das Einstellrad [8], um die Helligkeit zwischen 0 und 100 % einzustellen.
- Drücken Sie kurz auf das Einstellrad [8], um eine voreingestellte Helligkeit auszuwählen (0 %, 25 %, 50 %, 75 %, 100 %).

5. Einstellen der Farbtemperatur

- Drehen Sie das Einstellrad [11], um die Farbtemperatur zwischen 2.700 und 6.500 K einzustellen.
- Drücken Sie kurz auf das Einstellrad [11], um die voreingestellte Farbtemperatur auszuwählen (2.700 K, 3.200 K, 4.300 K, 5.600 K, 6.500 K).

6. Umschalten zwischen CCT- und HSI-Modus

(nur bei RGB-Lichtern)

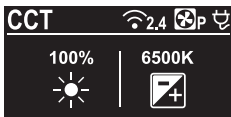
- Halten Sie das Einstellrad [11] lange gedrückt, um das Menü für die Modi aufzurufen.
- Drehen Sie das Einstellrad [11], um zwischen den CCT- und HSI-Modi zu wechseln. Der ausgewählte Modus wird im Menü hervorgehoben oder angezeigt.
- Drücken Sie das Einstellrad [11], um den ausgewählten Modus zu bestätigen und zu aktivieren.

7. Effekt-Steuerung/Lüfter-Steuerung

- Verbinden Sie sich mit der App, um die Lüfter- und Effekteinstellungen anzupassen.

8. Beschreibung der Symbole

↓ HSI: Nur bei RGB-Lichtern.



App-Verbindungsstatus-Symbol

-  **2,4-GHz-Steuermodus:** Verfügbar für die Steuerung über die Fernbedienung für Candela/Lux.
-  **App-Steuermodus:** Verfügbar für die Steuerung über die Candela/Lux LED App.

Lüfter-Symbol

-  **Intelligenter Modus (SMART):** Das COB-Dauerlicht passt die Geschwindigkeit des Lüfters entsprechend der im Inneren des COB-Dauerlichts gemessenen Temperatur einer optimalen Arbeitstemperatur an.
-  **Volle Leistung (PERFORMANCE):** Der Lüfter läuft auf maximaler Geschwindigkeit, um die optimale Leistung zu gewährleisten (nur im DC-Anschluss verfügbar).
-  **Leiser Modus (QUIET):** Der Lüfter läuft auf minimaler Geschwindigkeit für einen minimalen Lautstärkepegel. Bei einer zu hohen Temperatur im Inneren des COB-Dauerlichts schaltet sich das COB-Dauerlicht aus.

Fehler-Symbol

-  **NTC-Fehler (COB-Temperatursensormfehler):** Sollte dieses Symbol aufleuchten, deutet es auf ein Problem mit dem Temperatursensor des COB-Dauerlichts hin. In diesem Fall wird empfohlen, sich umgehend an den Kundendienst zu wenden.
-  **Lüfterfehler:** Wenn dieses Symbol erscheint, gibt es ein Problem mit dem Lüftersts. In diesem Fall wird empfohlen, sich umgehend an den Kundendienst zu wenden.

CCT

100%

6500K

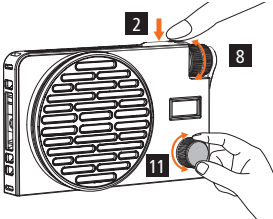
HSI

300%

100%

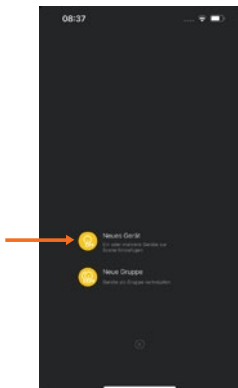
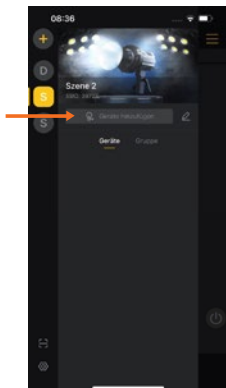
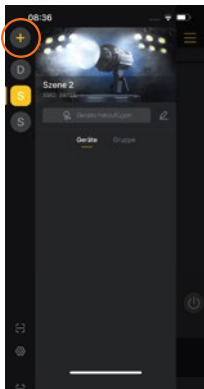
100%

HSI: Nur bei RGB-Lichtern.

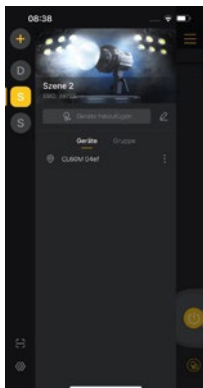
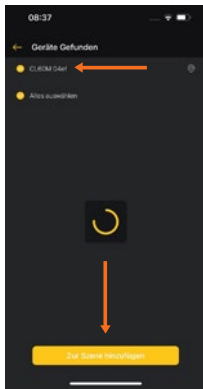


26 Verbinden mit der App

- Laden Sie die Candela/Lux LED-App direkt aus dem App Store herunter.
- Aktivieren Sie Bluetooth®* auf Ihrem Smartphone.
- Schalten Sie das LUX LED-Licht ein.
- Drücken Sie die Einstelltaste für Drahtlos-Verbindung [2] lange, um Bluetooth®* zu aktivieren und den Kopplungsmodus zu starten.
- Öffnen Sie die Candela/Lux LED-App und erstellen Sie eine neue Szene über das „+“.
- Klicken Sie auf „Gerät hinzufügen“, danach auf „Neues Gerät“.



- Wählen Sie das gewünschte Licht aus und klicken Sie auf „Zur Szene hinzufügen“.
- Sollte eine Verbindung nicht sofort zu Stande kommen, wählen Sie erneut das Gerät wie in Schritten 6 und 7 beschrieben aus und drücken Sie parallel die Einstelltaste für Drahtlos-Verbindung [2] am Gerät. Wiederholen Sie diesen Schritt bis die Geräte verbunden sind.

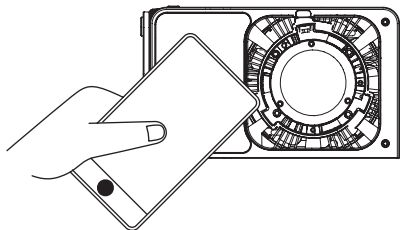


Hier können Sie die App downloaden:

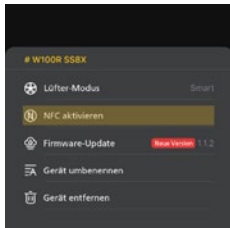
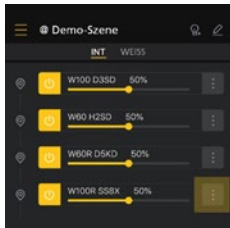


Verbinden per NFC

- Halten Sie den NFC-Sensorbereich Ihres Smartphones an das Rollei-Logo auf der Vorderseite des Lichts.



- Auf Ihrem Smartphone erscheint automatisch eine Aufforderung, um die App zu öffnen. Klicken Sie diese an.
- Wenn die App noch nicht installiert ist, erscheint eine Aufforderung zur Installation. Klicken Sie auf die Aufforderung, um die Download-Seite der App aufzurufen. Geräte vor IOS13 sind für diese Funktion nicht verfügbar.
- Wenn sich das Licht noch nie mit einem Gerät über NFC verbunden hat, aktivieren Sie die Bluetooth®*-Verbindungsoption und aktivieren Sie die NFC-Funktion der Leuchte zuerst.
- Verbinden Sie das Licht über die App-Verbindungsmethode (beschrieben auf den vorangegangenen Seiten).
- Klicken Sie auf das „Bearbeitungssymbol“ des Lichts und dann auf „NFC aktivieren“.
- Halten Sie Ihr Smartphone zum Scannen erneut an das Rollei-Logo auf der Vorderseite des Lichts, um NFC zu aktivieren und das Licht per NFC mit der App zu verbinden.



LUX	60 RGB	100 RGB
Anzahl LEDs	1 (COB-LED)	
Leistung LED	60,0 W	100,0 W
EU-EEK ¹⁾ (EU 2017/1369)	G	G
EU EEK ¹⁾ - Spektrum (EU 2017/1369)	A – G	
Farbtemperatur	2.700 – 6.500 K	
Farbwieder- gabeindex (CRI)	95	97
Television Light- ing Consistency Index (TLCI)	98	
TN-30-18	Rf 95 / Rg 104	Rf 95 / Rg 102
Leistungs- regelung	0 – 100 %, in 1 %- oder 10 %-Schritten	
Beleuchtungs- stärke	Ohne Reflektor:	Ohne Reflektor:
	3.200 K, 0,5 m, 6.040 lx	3.200 K, 0,5 m, 11.800 lx
	4.500 K, 0,5 m, 6.960 lx	4.500 K, 0,5 m, 13.100 lx
	5.500 K, 0,5 m, 7.470 lx	5.500 K, 0,5 m, 13.700 lx
	3.200 K, 1,0 m, 1.570 lx	3.200 K, 1,0 m, 3.060 lx
	4.500 K, 1,0 m, 1.760 lx	4.500 K, 1,0 m, 3.400 lx
	5.500 K, 1,0 m, 1.880 lx	5.500 K, 1,0 m, 3.570 lx
	3.200 K, 1,5 m, 694 lx	3.200 K, 1,5 m, 1.430 lx
	4.500 K, 1,5 m, 802 lx	4.500 K, 1,5 m, 1.590 lx
	5.500 K, 1,5 m, 863 lx	5.500 K, 1,5 m, 1.670 lx
Lichteffekte	13	
Beleuchtungs- winkel	120 °	
Flicker-frei	Bis zu 240 fps	

LUX	60 RGB	100 RGB
Lautstärke Lüfter	28 dBA (100 % Helligkeit, 1 m)	
Frequenzband	2,402 GHz – 2,480 GHz	
Max. abgestrahlte Sendeleistung	10 dBm	
Anschlüsse	DC-Anschluss, USB-C-Anschluss, 1/4" -Stativanschluss	
Stromversorgung	Rollei AC/DC Adapter für LUX 60 RGB Netzteil: Input 100 – 240 V ~ 1,5 A 50 / 60 Hz Output: 20,0 V $\equiv$ 3,25 A LUX 99Wh Battery Grip ²⁾ Output USB-C: 65,0 W min.	Rollei AC/DC Adapter für LUX 100 RGB Netzteil: Input 100 – 240 V ~ 2,5 A 50 / 60 Hz Output: 20,0 V $\equiv$ 5,0 A LUX 99Wh Battery Grip ²⁾ Output USB-C: 100,0 W min.
Eingang	20,0 V $\equiv$ 3,0 A	20,0 V $\equiv$ 5,0 A
Nenneingangsleistung	60,0 W	100,0 W
Maße	15,7 x 4,3 x 9,3 cm	
Gewicht	345 g	
Lieferumfang	COB-Dauerlicht, Reflektor, Schutzkappe, Netzteil mit Kabel (1,80 m), Diffusor-Ball, Bedienungsanleitung	

Änderungen von technischen Daten bleiben vorbehalten und bedürfen keiner Ankündigung.

*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.

1) EU-Energieeffizienzklasse.

2) Nicht im Lieferumfang enthalten.

Anzahl LEDs	1
Leistung	100,0 W
EU-Energieeffizienzklasse (EU 2017/1369)	G
EU-Energieeffizienzklasse-Spektrum (EU 2017/1369)	A – G
Farbtemperatur	2.700 – 6.500 K ($\pm$ 200)
Farbwiedergabeindex (CRI)	97+
Television Lighting Consistency Index (TLCI)	98+
TN-30-18	Rf 94 / Rg 101
Leistungsregelung	0 – 100 %, in 1-%-Schritten
Beleuchtungsstärke (ohne Reflektor)	3.200 K: 11.800 lux (0,5 m), 3.010 lux (1 m), 1.400 lux (1,5 m) 4.500 K: 13.000 lux (0,5 m), 3.340 lux (1 m), 1.550 lux (1,5 m) 5.500 K: 13.500 lux (0,5 m), 3.450 lux (1 m), 1.620 lux (1,5 m)
Beleuchtungsstärke (mit Reflektor)	3.200 K: 41.300 Lux (0,5 m), 10.535 Lux (1 m), 4.900 Lux (1,5 m) 4.500 K: 45.500 Lux (0,5 m), 11.690 Lux (1 m), 5.425 Lux (1,5 m) 5.500 K: 48.600 Lux (0,5 m), 12.420 Lux (1 m), 5.832 Lux (1,5 m)

Beleuchtungsstärke	3.200 K: 17.500 Lux (0,5 m), 4.150 Lux (1 m), 2.070 Lux (1,5 m)
(mit Reflektor und Diffusor-Ball)	4.500 K: 19.300 Lux (0,5 m), 4.550 Lux (1 m), 2.260 Lux (1,5 m)
	5.500 K: 20.300 Lux (0,5 m), 4.770 Lux (1 m), 2.380 Lux (1,5 m)
Beleuchtungswinkel COB-Dauerlicht	120 °
Flicker-frei	> 240 fps
Effekte	10
Bowens S-Type-Bajonett	Nein
Fernsteuerung	Fernbedienung (separat erhältlich) oder App
Frequenzband	2,402 – 2,480 GHz
Maximal abgestrahlte Sendeleistung	10 dBm
Stromversorgung	Eingang: AC 100 – 240 V / 2,5 A, 50 / 60 Hz Ausgang: DC 20,0 V / 5,0 A LUX Battery Grip 71 Wh
Lautstärke Lüftung	28 dB (100 % Helligkeit, 1 m)
Anschlüsse	Stromanschluss, Stativ-Halterung, LUX-Mount
Material	ABS-Kunststoff
Maße (L x B x H)	15,7 x 4,3 x 9,3 cm
Gewicht (COB-Dauerlicht)	345 g
Lieferumfang	LUX LED-Licht, Reflektor, Netzteil, Kabel (1,80 m), Schutzkappe, Diffusor-Ball, LUX Battery Grip (71 Wh), Barndoors, Wabengitter (Grid), USB-C-Kabel, Bedienungsanleitung

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

LUX	60 Bi-Color	100 Bi-Color
Anzahl LEDs	1 (COB-LED)	
Leistung LED	60,0 W	100,0 W
EU-EEK ¹⁾ (EU 2017/1369)	G	G
EU-EEK ¹⁾ - Spektrum (EU 2017/1369)	A – G	
Farbtemperatur	2.700 – 6.500 K	
Farbwieder- gabeindex (CRI)	97	
Television Light- ing Consistency Index (TLCI)	98	
TN-30-18	Rf 92 / Rg 96	Rf 94 / Rg 101
Leistungs- regelung	0 – 100 %, in 1 %- oder 10 %-Schritten	
Beleuchtungs- stärke	Ohne Reflektor:	Ohne Reflektor:
	3.200 K, 0,5 m, 9.610 lx	3.200 K, 0,5 m, 11.800 lx
	4.500 K, 0,5 m, 10.500 lx	4.500 K, 0,5 m, 13.000 lx
	5.500 K, 0,5 m, 11.200 lx	5.500 K, 0,5 m, 13.500 lx
	3.200 K, 1,0 m, 2.490 lx	3.200 K, 1,0 m, 3.010 lx
	4.500 K, 1,0 m, 2.730 lx	4.500 K, 1,0 m, 3.340 lx
	5.500 K, 1,0 m, 2.890 lx	5.500 K, 1,0 m, 3.450 lx
	3.200 K, 1,5 m, 1.160 lx	3.200 K, 1,5 m, 1.400 lx
	4.500 K, 1,5 m, 1.270 lx	4.500 K, 1,5 m, 1.550 lx
	5.500 K, 1,5 m, 1.350 lx	5.500 K, 1,5 m, 1.620 lx
Lichteffekte	10	
Beleuchtungs- winkel	120 °	
Flicker-frei	Bis zu 240 fps	

LUX	60 Bi-Color	100 Bi-Color
Lautstärke Lüfter	28 dBA (100 % Helligkeit, 1 m)	
Frequenzband	2,402 GHz – 2,480 GHz	
Max. abgestrahlte Sendeleistung	10 dBm	
Anschlüsse	DC-Anschluss, USB-C-Anschluss, 1/4"-Stativanschluss	
Stromversorgung	Rollei AC/DC Adapter für LUX 60 Bi-Color Netzteil: Input 100 – 240 V ~ 1,5 A 50 / 60 Hz Output: 20,0 V $\equiv$ 3,25 A LUX 99Wh Battery Grip ²⁾ Output USB-C: 65,0 W min.	Rollei AC/DC Adapter für LUX 100 Bi-Color Netzteil: Input 100 – 240 V ~ 2,5 A 50 / 60 Hz Output: 20,0 V $\equiv$ 5,0 A LUX 99Wh Battery Grip ²⁾ Output USB-C: 100,0 W min.
Eingang	20,0 V $\equiv$ 3,0 A	20,0 V $\equiv$ 5,0 A
Nenneingangsleistung	60,0 W	100,0 W
Maße	15,7 x 4,3 x 9,3 cm	
Gewicht	345 g	
Lieferumfang	COB-Dauerlicht, Reflektor, Schutzkappe, Netzteil mit Kabel (1,80 m), Diffusor-Ball, Bedienungsanleitung	

Änderungen von technischen Daten bleiben vorbehalten und bedürfen keiner Ankündigung.

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

1) EU-Energieeffizienzklasse.

2) Nicht im Lieferumfang enthalten.

Anzahl LEDs	1
Leistung	100,0 W
EU-Energieeffizienzklasse (EU 2017/1369)	G
EU-Energieeffizienzklasse-Spektrum (EU 2017/1369)	A – G
Farbtemperatur	2.700 – 6.500 K ($\pm$ 200)
Farbwiedergabeindex (CRI)	97+
Television Lighting Consistency Index (TLCI)	98+
TN-30-18	Rf 94 / Rg 101
Leistungsregelung	0 – 100 %, in 1-%-Schritten
Beleuchtungsstärke (ohne Reflektor)	3.200 K: 11.800 lux (0,5 m), 3.010 lux (1 m), 1.400 lux (1,5 m) 4.500 K: 13.000 lux (0,5 m), 3.340 lux (1 m), 1.550 lux (1,5 m) 5.500 K: 13.500 lux (0,5 m), 3.450 lux (1 m), 1.620 lux (1,5 m)
Beleuchtungsstärke (mit Reflektor)	3.200 K: 41.300 Lux (0,5 m), 10.535 Lux (1 m), 4.900 Lux (1,5 m) 4.500 K: 45.500 Lux (0,5 m), 11.690 Lux (1 m), 5.425 Lux (1,5 m) 5.500 K: 48.600 Lux (0,5 m), 12.420 Lux (1 m), 5.832 Lux (1,5 m)

Beleuchtungsstärke	3.200 K: 17.500 Lux (0,5 m), 4.150 Lux (1 m), 2.070 Lux (1,5 m)
(mit Reflektor und Diffusor-Ball)	4.500 K: 19.300 Lux (0,5 m), 4.550 Lux (1 m), 2.260 Lux (1,5 m)
	5.500 K: 20.300 Lux (0,5 m), 4.770 Lux (1 m), 2.380 Lux (1,5 m)
Beleuchtungswinkel COB-Dauerlicht	120 °
Flicker-frei	> 240 fps
Effekte	10
Bowens S-Type-Bajonett	Nein
Fernsteuerung	Fernbedienung (separat erhältlich) oder App
Frequenzband	2,402 – 2,480 GHz
Maximal abgestrahlte Sendeleistung	10 dBm
Stromversorgung mit Netzteil mit LUX Battery Grip	Eingang: AC 100 – 240 V / 2,5 A, 50 / 60 Hz Ausgang: DC 20,0 V / 5,0 A LUX Battery Grip 71 Wh
Lautstärke Lüftung	28 dB (100 % Helligkeit, 1 m)
Anschlüsse	Stromanschluss, Stativ-Halterung, LUX-Mount
Material	ABS-Kunststoff
Maße (L x B x H)	15,7 x 4,3 x 9,3 cm
Gewicht (COB-Dauerlicht)	345 g
Lieferumfang	LUX LED-Licht, Reflektor, Netzteil, Kabel (1,80 m), Schutzkappe, Diffusor-Ball, LUX Battery Grip (71 Wh), Barndoors, Wabengitter (Grid), USB-C-Kabel, Bedienungsanleitung

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

Typ	Lithium-Ionen-Akku
Kapazität	14,8 V / 4.800 mAh / 3.7 V / 19.200 mAh / 71,0 Wh
Eingang	USB-C: PD 3.0 20,0 V $\equiv$ 3,0 A (max. 60,0 W)
Ausgang	USB-C: PD 3.0 5,0 V / 9,0 V / 12,0 V / 15,0 V / 20,0 V $\equiv$ 3,0 A (60,0 W max.) Pogo-Pin: 20,0 V $\equiv$ 5,0 A (100,0 W max.)
Anschlüsse	USB-C, Federkontaktstift
Weitere Ausstattung	Akkustandsanzeige
Material	ABS-Kunststoff
Maße (L x B x H)	15,3 x 5,3 x 3,5 cm
Gewicht	412 g

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

Funktionen	Verstärkt das Licht um das 4-fache und ermöglicht gerichtetes, härteres Licht
Material	Kunststoff
Maße (L x B x H) 	25 x 15 x 10 cm
Gewicht	430 g

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



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



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



Batterien und Akkus dürfen nicht in den Hausmüll!

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

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

Hiermit erklärt die Rollei GmbH & Co. KG, dass die Funkanlagen-typen „Rollei LUX 60 RGB“, „Rollei LUX 100 RGB“, „Rollei LUX 60 Bi-Color“ und „Rollei LUX 100 Bi-Color“ der Richtlinie 2014/53/EU entsprechen.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist jeweils unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

www.rollei.de/egk/lux60rgb
www.rollei.de/egk/lux60bi-color
www.rollei.de/egk/lux100rgb
www.rollei.de/egk/lux100bi-color



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

Before the First Use

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

Keep the operating instructions together with the device for future use. If you pass on the device to a third party, this manual is part of the device and must be supplied with the device.



Remove the protective film: Before using the COB permanent light for the first time, remove the protective film from the device and the display.



Remove the protective cap: Remove the protective cap from the COB permanent light before each use, before switching on the device.

Follow these steps to ensure proper and safe use of the COB permanent light.

Intended Use

This product is designed for use as photo and video lighting only. It must not be used for any other purpose, and in particular not for domestic room lighting.

The following symbols are used in these operating instructions, on the COB continuous light, its accessories 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).

Danger due to electric current!

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

- Only connect the product if the mains voltage of the socket corresponds to the information on the rating plate.
- Connect the product to an easily accessible socket so that you can disconnect it from the mains quickly in case of problems.
- Only use the mains cable supplied.
- Do not use the product if it is visibly damaged or if the cable is defective.
- If the product or accessories are damaged, they must be replaced or repaired by the manufacturer, its after-sales service or a similarly qualified person in order to avoid hazards.
- The housing must not be opened and repairs must only be carried out by a specialist. Contact a specialist workshop for this purpose. Any liability and all warranty claims are excluded in the event of repairs by the user, improper connection or incorrect operation.
- Do not use the product with an external timer.
- If you are not going to use the unit for a long 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 environments. Never touch the product during a thunderstorm.

- Before disconnecting the power or battery, switch off the product at the main switch.
- Ensure adequate ventilation during operation. Never cover the unit.
- Only use the unit with suitable, high-quality Li-Ion batteries of the type NP-F as well as V-mount batteries with max. 14.8 V.
- Do not use or store the unit at high temperatures or in closed rooms with direct sunlight and do not charge the batteries during this time. The product should not be used at ambient temperatures above 40° C.
- To charge the batteries, disconnect them from the unit. Only use the charger supplied with the product to charge the batteries. To charge the batteries, first connect the charger to the batteries to be charged and then to the mains.
- Do not open or damage the batteries, short-circuit them, bypass 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 40° C (122° F).
- Immediately remove the battery and, if necessary, the charging cable from the housing in the event of unusual noises or smells or smoke.

Caution! Failure to observe this warning can result in serious injury¹⁾ or death

- Never use the power cord as a carrying handle.
- Arrange the power cord so that it does not pose a tripping hazard.
- Do not bend the power cord or place it over sharp edges.
- Do not disassemble, repair or modify the device or battery.
- Do not place the device near a fire or in a fire and do not expose it to heat. The device should also be protected from direct sunlight.
- Do not charge, use or store the device in a bathroom or in an area exposed to rain or moisture.
- Never touch the device with wet hands.
- Do not rub your eyes if liquid leaking from the device comes into contact with your hands.
- Do not dispose of the device with household waste.
- Do not operate any devices whose input voltage is above the specified value.
- Do not use the device if it is not working properly.
- Do not move the device when it is charging or in use.
- Do not use damaged or modified batteries or devices. Damaged or modified batteries may behave unpredictably. This will result in fire, explosion or risk of injury.

Caution! Failure to observe this warning may result in serious injury²⁾ or death

- Use and store the device only in a clean and dry environment. Do not use or store in dusty or damp environments.
- Inspect the device before each use. Do not use the device if it is damaged or broken.
- Keep the device out of reach of children. Keep this product out of reach of pets.
- Do not use or store the device in a high-temperature area or environment.
- Should liquid from inside the device get on your skin or clothing, wash the affected parts with tap water.

Caution!

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

- This product can be used by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and know-how if they have been given supervision or instruction concerning use of the product in a safe way and understand the potential hazards arising from its use. Children must not play with the product. The product must not be cleaned or cared for by children. Keep children under the age of eight away from the product and accessories.

Safety Instructions

- Do not insert objects into the product.
- Do not leave the product unattended during operation and charging.
- The appliance is not a toy. Keep the product, accessories and packaging materials away from children and animals to prevent accidents and suffocation.
- Do not film car, bus, bicycle, motorbike drivers or train drivers while driving with this product. The driver may 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 cause retinal damage, impaired vision and even blindness.

Warning! Risk of explosive gases

- Follow these instructions and those published by the battery manufacturer and manufacturer of all equipment you intend to use near the battery to reduce the risk of battery explosion.
- Check the warnings on these products.

Personal Safety Precautions

- Never allow smoking, sparks, or flames in the vicinity of the battery.
- Use extra care to reduce the risk of dropping a metal tool onto the battery, which can cause a spark or short circuit to the battery or other electrical part that can cause an explosion.

- 1) Serious injuries include blindness, burns, electric shock, fractures, poisoning, etc., which may lead to complications, hospitalisation or permanent treatment.
- 2) Injuries include burns, electric shock, etc., which do not lead to hospitalisation or permanent treatment.
- 3) Property damage includes buildings, belongings, pets, etc.

Note: Only for lighting for photographic purposes. Not suitable for permanent room lighting.

Observe!

Do not charge and use the battery handle at the same time, as this can lead to a technical defect.



The LED lights must not be supplied with two power sources at the same time, as this can lead to a technical defect.



To prolong the battery life, use the battery regularly.



Recharge the battery regularly (at least every three months) if it has been stored for a long time.



Only use the supplied USB-C cable for charging.



Only use certified PD power adapters for charging.



Do not expose to extreme temperatures.



Do not drop.



Do not disassemble or dismantle.



This product is not waterproof, do not expose to liquids and do not use in rain or humid environments.

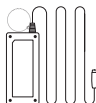
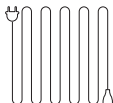
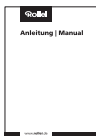
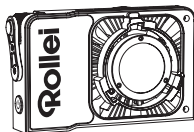


Dispose of batteries and electronic goods in accordance with local regulations.

- Only use suitable USB-C ports for charging.
- Generally, do not use defective USB-C ports and do not attempt to repair them.
- Do not overcharge or deep-discharge the product.
- Avoid storage, charging and use at extreme temperatures and extremely low air pressure (such as at high altitudes).
- To prolong battery life, use the battery regularly.
- For long-term storage, recharge regularly (at least quarterly).
- The LED lights must not be supplied from two power sources at the same time, as this can cause a technical defect.

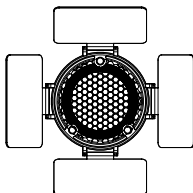
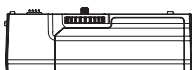
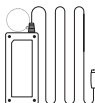
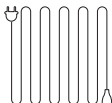
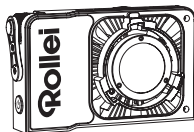
52 What's in the Box

- LUX LED light
- Reflector
- Power supply unit
- Cable (1.80 m)
- Protective cap
- Diffusor ball
- User manual



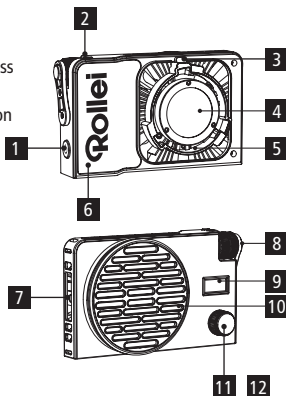
Kit:

- LUX LED light
- Reflector
- Power supply
- Cable (1.80 m)
- Protective cap
- Diffuser ball
- LUX Battery Grip (71 Wh)
- Barndoors
- Honeycomb grid
- USB-C cable
- User manual

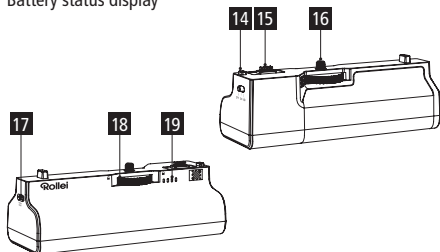
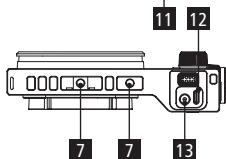


LUX LED Light

- 1** On/off switch
- 2** Setting button for wireless connection
- 3** LUX mount release button
- 4** COB LED
- 5** LUX-Mount
- 6** NFC detection area
- 7** 1/4" connection
- 8** Adjustment wheel
- 9** OLED screen
- 10** Air inlet
- 11** Adjustment wheel
- 12** USB-C port
- 13** DC connector


LUX Battery Grip 71 Wh

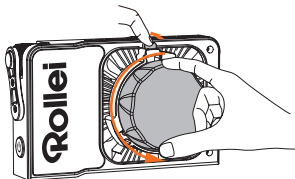
- 14** On/off switch
- 15** Pogo-Pin
- 16** 1/4" connection
- 17** USB-C connection
- 18** Locking wheel
- 19** Battery status display



Removing the protective cap

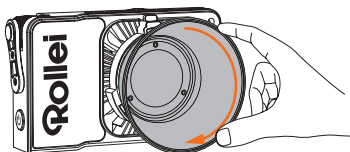
- Press the LUX mount release button [3] and turn the protective cap anti-clockwise to remove it.

Note: Make sure to remove the protective cover and the protective film before use.



Fitting and removing the reflector

- Mounting the reflector: Align the reflector with the LUX mount [5] and turn the reflector clockwise until you hear a click and the reflector snaps into place.
- Removing the reflector: Press the LUX mount release button [3] and turn the reflector anti-clockwise to remove it.



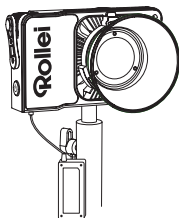
Structure and Possible Combinations

Additional Equipment

Connecting the mains adapter or USB-C cable

- Connect the mains adapter to the DC connection [13].
Take care not to leave the mains adapter hanging in the air. Use the wiring to attach the mains adapter to the lamp tripod.
- Connect a USB-C cable to the USB-C port [12] on the COB permanent light.

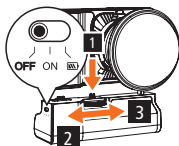
Note: Only use a USB power adapter with at least 65 W output power.



Connecting the battery handle 71 Wh

- The LUX battery handle 71 Wh is only compatible with the LUX 60 W and LUX 100 W lamp series.
- Make sure that the LUX battery handle is switched off before installing it. Only switch it on after it has been attached to the lamp.
- Align the battery connector and 1/4" screw on the top of the LUX battery handle with the battery connector and 1/4" connector [7] on the lamp. Then turn the locking wheel [18] to lock it in place. Make sure the locking wheel [18] is securely in place before turning on the battery handle.
- To remove the battery grip, turn the locking wheel [18] in the opposite direction.

- 1 Align
- 2 Unlock
- 3 Lock

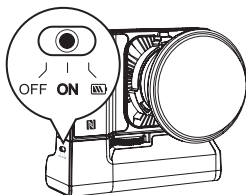


Switching on/off

Note: The LUX battery handle 71 Wh is used exclusively to power the LUX 60W Bi-Colour, LUX 60W RGB, LUX 100W Bi-Colour and LUX 100W RGB.

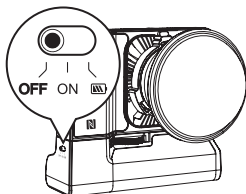
Switching on

- Slide the on/off switch [1] to the middle position.



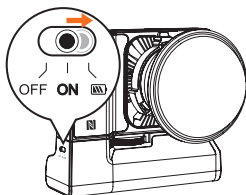
Switching off

- Slide the on/off switch [1] to the left.
- For safety reasons, switch off the LUX battery handle and remove it from the lamp when storing or not in use.



Checking the battery level

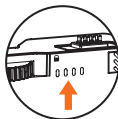
- Slide the on/off switch [1] to the right to display the remaining battery level.
- The switch automatically returns to its original position.



Battery level indicator

Four LED indicators show the current battery level:

- Less than 20%: one LED is lit and flashes quickly, indicating a nearly empty battery.
- 20% – 40%: one LED is lit.
- 40% – 70%: two LEDs are lit.
- 70% – 100%: all four LEDs are lit.



Note: When the battery level is at 20%, the LUX Battery Grip 71 Wh can no longer provide full power for the LUX 100 W RGB and LUX 100 W Bi-Colour lamps. The power output is reduced to 50%.

Charging during use

- When operating the LUX lamps with the LUX battery handle 71 Wh and charging the battery at the same time, the output power of the lamps is reduced to 50%.
- An input current of about 30 W for the LUX 60 W and 50 W for the LUX 100 W is required.
- When charging and using the lamp at the same time, the energy is first directed to the lamp and then to charging the battery.
- A charger with insufficient power can result in the lamps not turning on or the battery not charging.

Recommended charger power

60 W series:

- Requires approx. 30.0 W input power. Use a charger with more than 35.0 W to operate and charge the lamp and battery at the same time.

Charger power	60.0 W light on	Batterygrip chargeable
< 35.0 W	✗	✗
= 35.0 W	✓	✗
> 35.0 W	✓	✓

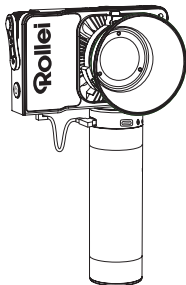
100 W series:

- Requires approximately 50.0 W of input power. Use a charger with more than 55.0 W to operate and charge the lamp and battery at the same time.

Charger power	100.0 W light on	Batterygrip chargeable
< 55.0 W	✗	✗
= 55.0 W	✓	✗
> 55.0 W	✓	✓

Connection LUX 99 Wh Battery Grip (optional)

- Attach the battery grip to the COB continuous light using the 1/4" connection [7].
- If you are supplying the light with power via the LUX 99Wh Battery Grip, use the D-Tap DC cable to connect the D-Tap connection of the battery and the DC connection [13] of the light.
- Do not use the USB-C connection [12] of the battery for the power supply.



Note: Do not supply the lights with two power sources at the same time and do not charge and use the battery handle at the same time. Both can lead to a technical defect.



Remove the protective film: Before using the COB permanent light for the first time, remove the protective film from the device and the display.



Remove the protective cap: Remove the protective cap from the COB permanent light before each use, before switching on the device.

Follow these steps to ensure proper and safe use of the COB permanent light.

1. Switch on/off

- Switch on: Connect the device to the power source and then press and hold the on/off switch [1].
- Switch off: Long press the on/off switch [1] to switch off the device.

2. Wireless connection

- Briefly press the wireless connection setting button [2] to switch between 2.4GHz (remote control for Candela/Lux) and app.
- Press the button button for a long time to start the pairing to start pairing.

3. HSI mode (only for RGB lights)

- Switch to HSI mode
- Briefly press the adjusting dial [11] to select the HUE/SAT options.
- Turn the adjusting dial [11] to adjust the colour tone [HUE] and saturation (SAT) according to your wishes.
- Hue (HUE): 0 – 359° Saturation (SAT): 0 – 100 %
- These steps allow you to easily adjust the colour and the intensity of the lighting in HSI mode to achieve the desired effect.

4. Adjusting the brightness

- Turn the adjustment dial [8] to set the brightness between 0 and 100 %.
- Briefly press the adjustment dial [8] to select a preset brightness (0 %, 25 %, 50 %, 75 %, 100 %).

5. Setting the colour temperature

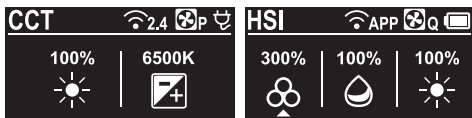
- Turn the adjustment dial [8] to set the colour temperature between 2,700 and 6,500 K.
- Briefly press the adjustment dial [8] to select the preset colour temperature (2,700 K, 3,200 K, 4,300 K, 5,600 K, 6,500 K).

6. Switching between CCT and HSI mode (only for RGB lights)

- Press and hold the adjusting dial [11] to call up the menu for the modes.
- Turn the adjusting dial [11] to switch between CCT and HSI modes. The selected mode is highlighted or displayed in the menu.
- Press the adjusting dial [11] to confirm and activate the selected mode.

7. Effect control/fan control

- Connect to the app to adjust the fan and effect settings.

8. Description of the symbols

↑ HSI: Only for RGB lights.

App connection status symbol



2.4 GHz control mode: Available for control via the remote control for Candela/Lux.



App control mode: Available for control via the Candela/Lux LED app.

Fan symbol



Intelligent mode (SMART): The COB continuous light adjusts the speed of the fan to an optimum working temperature according to the temperature measured inside the COB continuous light.



Full power (PERFORMANCE): The fan runs at maximum speed to ensure optimum performance (only available in the DC connection).



Quiet mode (QUIET): The fan runs at minimum speed to minimise the noise level. If the temperature inside the COB permanent light is too high, the COB permanent light switches off.

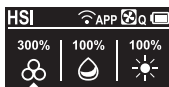
Error symbol



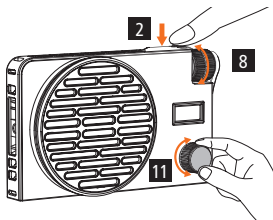
NTC error (COB temperature sensor error): If this symbol lights up, it indicates a problem with the temperature sensor of the COB continuous light. In this case, it is recommended that you contact customer service immediately.



Fan error: If this symbol appears, there is a problem with the fan. In this case, it is recommended that you contact customer service immediately.

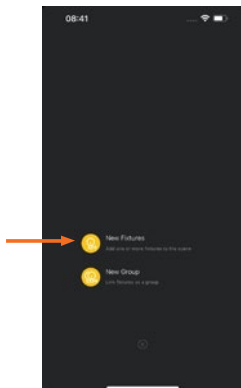
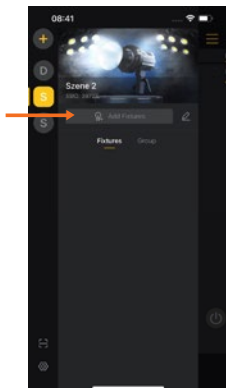
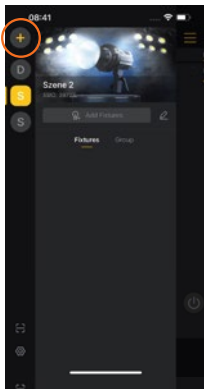


HSI: Only for RGB lights.

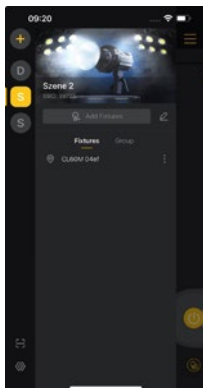
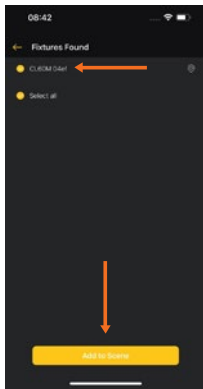


64 Connect with the App

- Download the Candela/Lux LED app directly from the App Store.
- Activate Bluetooth®* on your smartphone.
- Switch on the LUX LED light.
- Press and hold the setting button for wireless connection [2] to activate Bluetooth®* and start pairing mode
- Open the Candela/Lux LED app and create a new scene using the "+".
- Click "Add Device", then click "New Device".



- Select the desired light and click on "Add to scene".
- If a connection is not established immediately, select the device again as described in steps 6 and 7 and press the setting button for wireless connection [2] on the device at the same time. Repeat this step until the devices are connected.

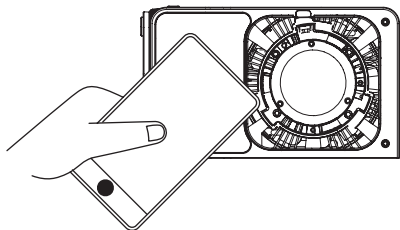


You can download the App here:

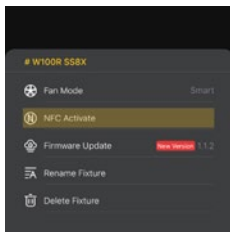
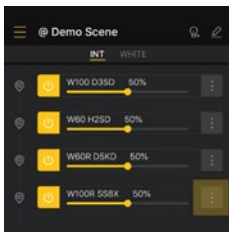


Connecting via NFC

- Hold the NFC sensor area of your smartphone to the Rollei logo on the front of the light.



- A prompt will automatically appear on your smartphone to open the App. Click on this.
- If the App is not yet installed, a prompt to install it will appear. Click on the prompt to open the app download page. Devices prior to IOS13 are not available for this function.
- If the light has never connected to a device via NFC, enable the Bluetooth connection option and activate the NFC function of the light first:
- Connect the light via the app connection method (described on the previous pages).
- Click on the „edit icon“ of the light and then on „activate NFC“
- Hold your smartphone again to scan the Rollei logo on the front of the light to activate NFC and connect the light to the app via NFC.



Technical Data for RGB Lights

LUX	60 RGB	100 RGB
Number of LEDs	1 (COB LED)	
LED output	60.0 W	100.0 W
EU energy efficiency class (EU 2017/1369)	G	G
EU energy efficiency class spectrum (EU 2017/1369)	A – G	
Colour temperature	2,700 – 6,500 K	
Colour rendering index (CRI)	95	97
Television Lighting Consistency Index (TLCI)	98	
TN-30-18	Rf 95 / Rg 104	Rf 95 / Rg 102
Power control	0 – 100 %, in 1 % or 10 % steps	
Illuminance	Without reflector:	Without reflector:
	3,200 K, 0.5 m, 6,040 lx	3,200 K, 0.5 m, 11,800 lx
	4,500 K, 0.5 m, 6,960 lx	4,500 K, 0.5 m, 13,100 lx
	5,500 K, 0.5 m, 7,470 lx	5,500 K, 0.5 m, 13,700 lx
	3,200 K, 1.0 m, 1,570 lx	3,200 K, 1.0 m, 3,060 lx
	4,500 K, 1.0 m, 1,760 lx	4,500 K, 1.0 m, 3,400 lx
	5,500 K, 1.0 m, 1,880 lx	5,500 K, 1.0 m, 3,570 lx
	3,200 K, 1.5 m, 694 lx	3,200 K, 1.5 m, 1,430 lx
	4,500 K, 1.5 m, 802 lx	4,500 K, 1.5 m, 1,590 lx
	5,500 K, 1.5 m, 863 lx	5,500 K, 1.5 m, 1,670 lx
Lighting effects	13	
Lighting angle	120 °	
Flicker-free	Up to 240 fps	

LUX	60 RGB	100 RGB
Fan volume	28 dBA (100 % brightness, 1 m)	
Frequency band	2.402 GHz – 2.480 GHz	
Max. radiated transmitted power	10 dBm	
Connections	DC connection, USB-C connection, 1/4" tripod connection	
Power supply	Rollei AC/DC adapter for LUX 60 RGB Power supply unit: Input 100 – 240 V ~ 1.5 A 50 / 60 Hz Output: 20.0 V $\equiv$ 3.25 A LUX 99Wh Battery Grip (not included) Output USB-C: 65.0 W min.	Rollei AC/DC adapter for LUX 100 RGB Power supply unit: Input 100 – 240 V ~ 2.5 A 50 / 60 Hz Output: 20.0 V $\equiv$ 5.0 A LUX 99Wh Battery Grip (not included) Output USB-C: 100.0 W min.
Input power	20.0 V $\equiv$ 3.0 A	20.0 V $\equiv$ 5.0 A
Nominal input power	60.0 W	100.0 W
Dimensions	15.7 x 4.3 x 9.3 cm	
Weight	345 g	
What's in the box	COB permanent light, reflector, protective cap, mains adapter with cable (1.80 m), diffuser ball, user manual	

We reserve the right to make changes to technical data and do not require prior notice.

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

Technical Data for LUX 100 W RGB Kit

Number of LEDs	1
Power	100.0 W
EU energy efficiency class (EU 2017/1369)	G
EU energy efficiency class spectrum (EU 2017/1369)	A – G
Colour temperature	2,700 – 6,500 K ($\pm$ 200)
Colour rendering index (CRI)	97+
Television Lighting Consistency Index (TLCI)	98+
TN-30-18	Rf 94 / Rg 101
Power control	0 – 100 %, in 1 % steps
Illuminance (without reflector)	3,200 K: 11,800 lux (0.5 m), 3,010 lux (1 m), 1,400 lux (1.5 m) 4,500 K: 13,000 lux (0.5 m), 3,340 lux (1 m), 1,550 lux (1.5 m) 5,500 K: 13,500 lux (0.5 m), 3,450 lux (1 m), 1,620 lux (1.5 m)
Illuminance (with reflector)	3,200 K: 41,300 Lux (0.5 m), 10,535 Lux (1 m), 4,900 Lux (1.5 m) 4,500 K: 45,500 Lux (0.5 m), 11,690 Lux (1 m), 5,425 Lux (1.5 m) 5,500 K: 48,600 Lux (0.5 m), 12,420 Lux (1 m), 5,832 Lux (1.5 m)

Illuminance (with reflector and diffuser ball)	3,200 K: 17,500 Lux (0.5 m), 4,150 Lux (1 m), 2,070 Lux (1.5 m) 4,500 K: 19,300 Lux (0.5 m), 4,550 Lux (1 m), 2,260 Lux (1.5 m) 5,500 K: 20,300 Lux (0.5 m), 4,770 Lux (1 m), 2,380 Lux (1.5 m)
Illumination angle	120°
COB continuous light	
Flicker-free	> 240 fps
Effects	10
Bowens S-type bayonet	No
Remote control	Remote control (sold separately) or app
Frequency band	2.402–2.480 GHz
Max. radiated transmission power	10 dBm
Power supply	Input: AC 100–240 V / 2.5 A, 50/60 Hz Output: DC 20.0 V / 5.0 A LUX Battery Grip 71 Wh
Volume ventilation	28 dB (100% brightness, 1 m)
Connections	Power connection, tripod mount, LUX mount
Material	ABS plastic
Dimensions	15.7 x 4.3 x 9.3 cm (L x W x H)
Weight (COB con- tinuous light)	345 g
What's in the box	LUX LED light, reflector, power supply, cable (1.80 m), protective cap, diffuser ball, LUX Battery Grip (71 Wh), barndoors, honeycomb grid, USB-C cable, user manual

Design and specifications are subject to change without notice.

Technical Data for Bi-Color Lights

LUX	60 Bi-Color	100 Bi-Color
Number of LEDs	1 (COB LED)	
LED output	60.0 W	100.0 W
EU energy efficiency class (EU 2017/1369)	G	G
EU energy efficiency class spectrum (EU 2017/1369)	A – G	
Colour temperature	2,700 – 6,500 K	
Colour rendering index (CRI)	97	
Television Lighting Consistency Index (TLCI)	98	
TN-30-18	Rf 92 / Rg 96	Rf 94 / Rg 101
Power control	0 – 100 %, in 1 % or 10 % steps	
Illuminance	Without reflector:	Without reflector:
	3,200 K, 0.5 m, 9,610 lx	3,200 K, 0.5 m, 11,800 lx
	4,500 K, 0.5 m, 10,500 lx	4,500 K, 0.5 m, 13,000 lx
	5,500 K, 0.5 m, 11,200 lx	5,500 K, 0.5 m, 13,500 lx
	3,200 K, 1.0 m, 2,490 lx	3,200 K, 1.0 m, 3,010 lx
	4,500 K, 1.0 m, 2,730 lx	4,500 K, 1.0 m, 3,340 lx
	5,500 K, 1.0 m, 2,890 lx	5,500 K, 1.0 m, 3,450 lx
	3,200 K, 1.5 m, 1,160 lx	3,200 K, 1.5 m, 1,400 lx
	4,500 K, 1.5 m, 1,270 lx	4,500 K, 1.5 m, 1,550 lx
	5,500 K, 1.5 m, 1,350 lx	5,500 K, 1.5 m, 1,620 lx
Lighting effects	10	
Lighting angle	120 °	

LUX	60 Bi-Color	100 Bi-Color
Flicker-free	Up to 240 fps	
Fan volume	28 dBA (100 % brightness, 1 m)	
Frequency band	2.402 GHz – 2.480 GHz	
Max. radiated transmitted power	10 dBm	
Connections	DC connection, USB-C connection, 1/4" tripod connection	
Power supply	Rollei AC/DC adapter for LUX 60 Bi-Color Power supply unit: Input 100 – 240 V ~ 1.5 A 50 / 60 Hz Output: 20.0 V $\equiv$ 3.25 A LUX 99Wh Battery Grip (not included) Output USB-C: 65.0 W min.	Rollei AC/DC adapter for LUX 100 Bi-Color Power supply unit: Input 100 – 240V ~ 2.5 A 50 / 60 Hz Output: 20.0 V $\equiv$ 5.0 A LUX 99Wh Battery Grip (not included) Output USB-C: 100.0 W min.
Input power	20.0 V $\equiv$ 3.0 A	20.0 V $\equiv$ 5.0 A
Nominal input power	60.0 W	100.0 W
Dimensions	15.7 x 4.3 x 9.3 cm	
Weight	345 g	
What's in the box	COB permanent light, reflector, protective cap, mains adapter with cable (1.80 m), diffuser ball, operating instructions	

We reserve the right to make changes to technical data and do not require prior notice.

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

Number of LEDs	1
Power	100.0 W
EU energy efficiency class (EU 2017/1369)	G
EU energy efficiency class spectrum (EU 2017/1369)	A – G
Colour temperature	2,700 – 6,500 K (± 200)
Colour rendering index (CRI)	97+
Television Lighting Consistency Index (TLCI)	98+
TN-30-18	Rf 94 / Rg 101
Power control	0 – 100 %, in 1 % steps
Illuminance (without reflector)	3,200 K: 11,800 lux (0.5 m), 3,010 lux (1 m), 1,400 lux (1.5 m) 4,500 K: 13,000 lux (0.5 m), 3,340 lux (1 m), 1,550 lux (1.5 m) 5,500 K: 13,500 lux (0.5 m), 3,450 lux (1 m), 1,620 lux (1.5 m)
Illuminance (with reflector)	3,200 K: 41,300 Lux (0.5 m), 10,535 Lux (1 m), 4,900 Lux (1.5 m) 4,500 K: 45,500 Lux (0.5 m), 11,690 Lux (1 m), 5,425 Lux (1.5 m) 5,500 K: 48,600 Lux (0.5 m), 12,420 Lux (1 m), 5,832 Lux (1.5 m)

Design and specifications are subject to change without notice.

Illuminance (with reflector and diffuser ball)	3,200 K: 17,500 Lux (0.5 m), 4,150 Lux (1 m), 2,070 Lux (1.5 m) 4,500 K: 19,300 lux (0.5 m), 4,550 lux (1 m), 2,260 lux (1.5 m) 5,500 K: 20,300 lux (0.5 m), 4,770 lux (1 m), 2,380 lux (1.5 m)
Illumination angle	120°
COB continuous light	
flicker-free	> 240 fps
effects	10
Bowens S-type bayonet	No
Remote control	Remote control (sold separately) or app
Frequency band	2.402 – 2.480 GHz
Max. radiated transmission power	10 dBm
Power supply	Input: AC 100 – 240 V / 2.5 A, 50 / 60 Hz Output: DC 20.0 V / 5.0 A LUX Battery Grip 71 Wh
Volume ventilation	28 dB (100% brightness, 1 m)
Connections	Power connection, tripod mount, LUX mount
Material	ABS plastic
Dimensions	15.7 x 4.3 x 9.3 cm
Weight (COB con- tinuous light)	345 g
What's in the box	LUX LED light, reflector, power supply, cable (1.80 m), protective cap, diffuser ball, LUX Battery Grip (71 Wh), barndoors, honeycomb grid, USB-C cable, user manual

Technical Data for LUX Battery Grip 71 Wh

Type	Lithium-ion battery
Capacity	14.8 V / 4,800 mAh / 3.7 V / 19,200 mAh / 71.0 Wh
Input	USB-C: PD 3.0 20.0 V $\equiv$ 3.0 A (max. 60.0 W)
Output	USB-C: PD 3.0 5.0 V / 9.0 V / 12.0 V / 15.0 V / 20.0 V $\equiv$ 3.0 A (60.0 W max.) Pogo-Pin: 20.0 V $\equiv$ 5.0 A (100.0 W max.)
Connections	USB-C, spring contact probe
Additional features	Battery level indicator
Material	ABS plastic
Dimensions (L x W x H)	15.3 x 5.3 x 3.5 cm
Weight	412 g

Design and specifications are subject to change without notice.

Functions	Boosts light 4-fold and provides directional, harder light
Material	Plastic
Dimensions (L x W x H)	25 x 15 x 10 cm
Weight	430 g

Design and specifications are subject to change without notice.

**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.

Rollei GmbH & Co. KG hereby declares that the radio equipment types "Rollei LUX 60 RGB", "Rollei LUX 100 RGB", "Rollei LUX 60 Bi-Color" and "Rollei LUX 100 Bi-Color" are in compliance with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

www.rollei.com/egk/lux60rgb
www.rollei.com/egk/lux60bi-color
www.rollei.com/egk/lux100rgb
www.rollei.com/egk/lux100bi-color



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

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

Service Hotline:
+49 40 270750277

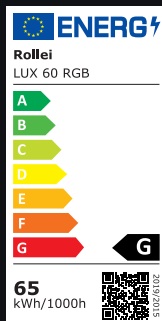
 /rollei.foto.de

 @rollei_de

Rollei **LUX 100 Bi-Color Kit**
Item No.: 23164

Rollei **LUX 100 W RGB Kit**
Item No.: 23166

Rollei **LUX Accessory Set**
Item No.: 23183



Item No.: 20184



Item No.: 23126



Item No.: 23124



Item No.: 20182