



BRESSER®

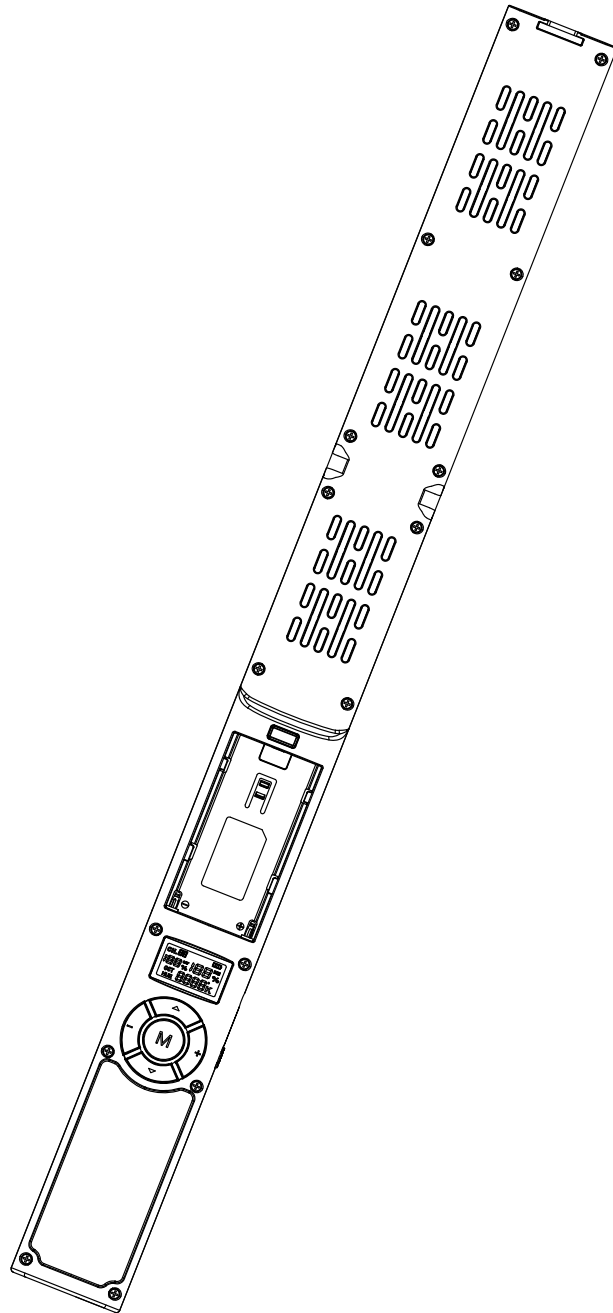
BR-20RGB

LED Light tube with rechargeable battery pack

LED-Tube met accu pack

LED-Leuchtstab mit Akkupack

Art. No. F004548



GB INSTRUCTION MANUAL

NL HANDLEIDING

DE BEDIENUNGSANLEITUNG

DE Besuchen Sie unsere Website über den folgenden QR Code oder Weblink um weitere Informationen zu diesem Produkt oder die verfügbaren Übersetzungen dieser Anleitung zu finden.

EN Visit our website via the following QR Code or web link to find further information on this product or the available translations of these instructions.

FR Si vous souhaitez obtenir plus d'informations concernant ce produit ou rechercher ce mode d'emploi en d'autres langues, rendez-vous sur notre site Internet en utilisant le code QR ou le lien correspondant.

NL Bezoek onze internetpagina via de volgende QR-code of weblink, voor meer informatie over dit product of de beschikbare vertalingen van deze gebruiksaanwijzing.

ES ¿Desearía recibir unas instrucciones de uso completas sobre este producto en un idioma determinado? Entonces visite nuestra página web utilizando el siguiente enlace (código QR) para ver las versiones disponibles.

IT Desidera ricevere informazioni esaustive su questo prodotto in una lingua specifica? Venga a visitare il nostro sito Web al seguente link (codice QR Code) per conoscere le versioni disponibili.



www.bresser.de/PF004548

Fig. 1

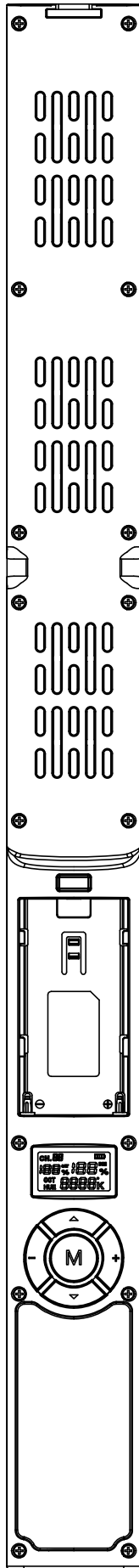


Fig. 2

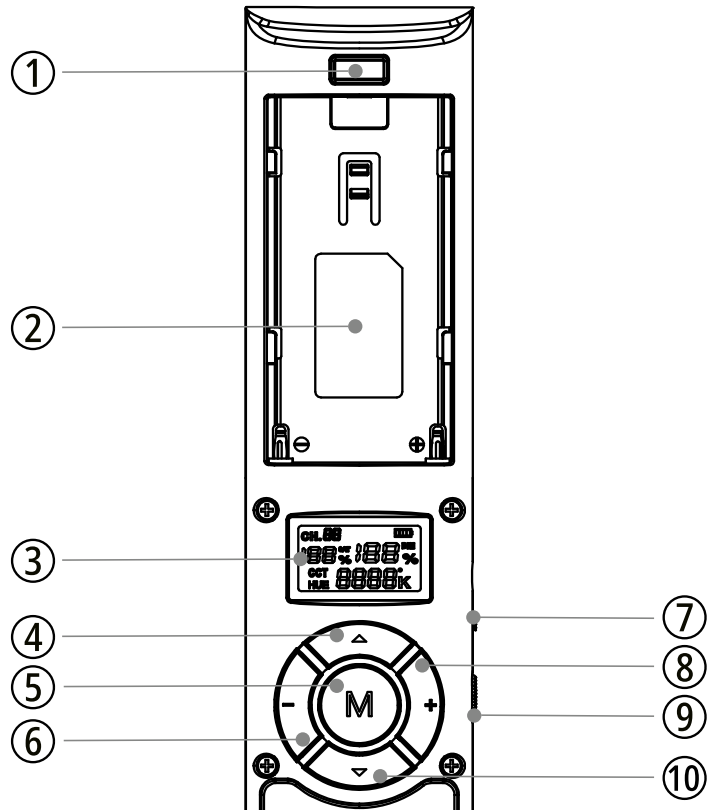
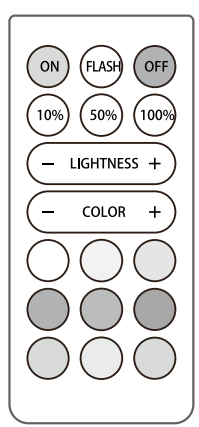


Fig. 3



GENERAL WARNINGS

⚠ DANGER OF BODILY INJURY!

Do not use in the presence of children or animals. Store out of reach of children and animals.

Never touch parts of the device during operation or before it has cooled down completely (approx. 45 min. after switching off)!

⚠ RISK OF GLARE!

Make sure that people and animals do not look into the light. The high luminosity can cause glare to the eyes and afterimages. This impairment of vision can lead to accidents.

⚠ RISK OF MATERIAL DAMAGE!

Make sure that no one can trip over connection cables of the device. The device could be knocked over.

The manufacturer accepts no liability for damage to property caused by improper or insufficiently safe installation!

Only use the recommended power supply unit or the recommended rechargeable batteries³.

The manufacturer accepts no liability for voltage damage caused by the use of an unsuitable power adapter!

⚠ DANGER OF AN ELECTRIC SHOCK!

This device contains electronic parts that are powered by a power source (power adapter). Only use the device as described in the manual. Otherwise, you run the DANGER of an ELECTRIC SHOCK.

Never bend, squeeze or pull power cables, connecting cables, extensions or connectors. Protect cables from sharp edges and heat. Check this device, cables and connections for damage before use.

Never attempt to operate a damaged device, or a device with damaged electrical parts! Damaged parts must be replaced immediately by an authorized service agent.

Operate the device only in a completely dry environment and do not touch the device with wet or damp body parts.

⚠ FIRE/EXPLOSION HAZARD!

Always place the device in such a way that it cannot tip over and ensure that it is stored in a reasonably safe place.

- Keep children and animals away from the device! They could knock the device over.
- Make sure that no one can trip over connection cables. The device could be knocked over.
- Do not expose the device to high temperatures. Do not short-circuit the device or dispose of in fire! Excessive heat and improper handling can cause short circuits, fires and even explosions!
- Never cover the ventilation slots or cooling fins of the device during operation or until it has cooled down completely!
- Only use the recommended power supply⁴ unit or batteries³!

! IMPORTANT NOTE!

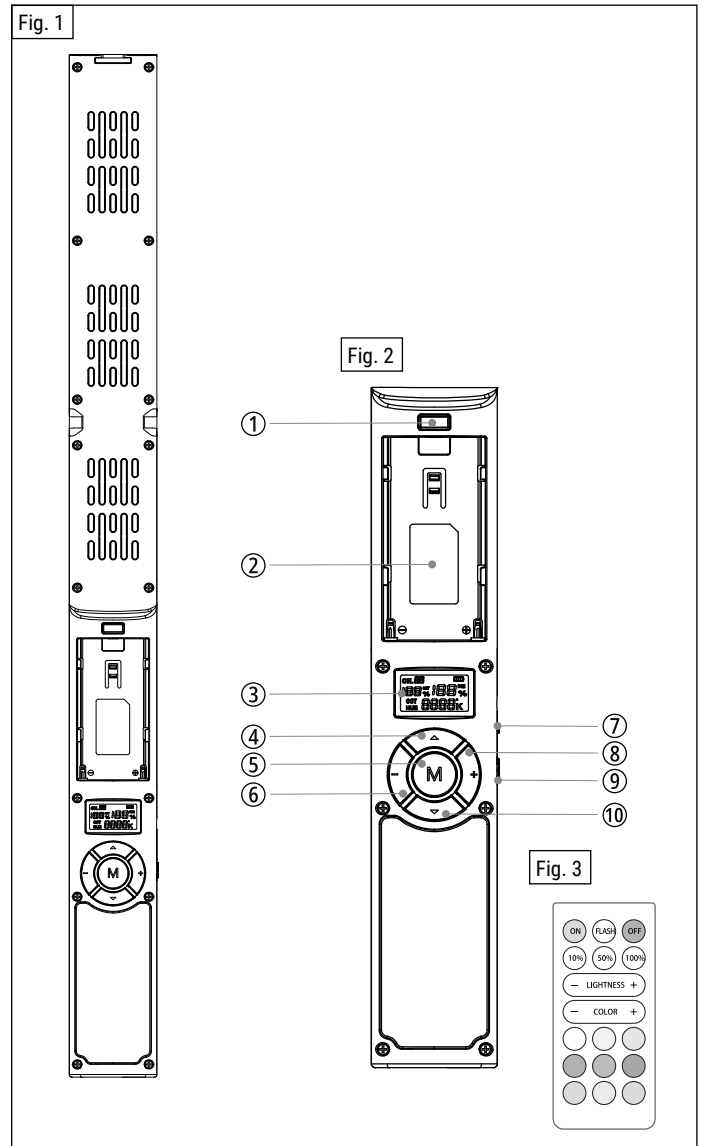
Do not disassemble the device! In the event of a defect, please contact your dealer. They will contact the Service Center and can arrange the return of this device for repair if necessary.

Disconnect the power supply by pulling the mains plug when the appliance is not in use, in case of a longer interruption of operation and before any maintenance and cleaning work.

Place your device so that it can be disconnected from the power supply at any time. The power outlet should always be near your appliance and should be easily accessible, as the plug of the power cord serves as a disconnect device from the mains supply. To disconnect the unit from the mains, always pull the mains plug and never pull the cable!

Do not subject the device to excessive vibrations.

1 PARTS LIST & DELIVERY CONTENT



1.1 PARTS LIST (Fig. 1-3)

- ① Battery latch & release ② Battery slot ③ LED display
④ UP button ⑤ MODE button ⑥ Decrease (-) ⑦ DC connection socket for barrel connector ⑧ Increase (+) ⑨ Power switch ⑩ DOWN button

1.2 DELIVERY CONTENT (Fig. 1-3)

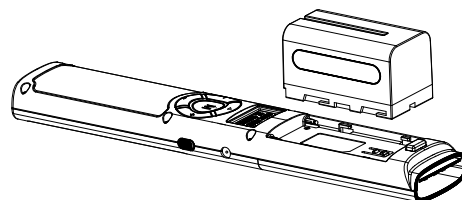
LED Light tube (1x), remote control (1x), battery charging station (1x), NP-F550 battery (2x), bag (1x), instruction manual (1x)

2 POWER SUPPLY

NOTE: This device is powered by a rechargeable battery pack (Sony type NP-F). Before commissioning, make sure that it is fully loaded. You can also use an external power supply (not included).

3 INSTALLING THE BATTERY PACK

Make sure the switch is off and place the sufficiently charged and compatible battery (Sony type NP-F) on the backside of the LED light into the battery slot as shown by the arrows. Press the Power switch to power on the device. Remove the battery after use.



4 REMOVING THE BATTERY PACK

Press the battery release and then slide to take out the battery.

5 SPECIAL LIGHTING EFFECTS MODE

In the mode of bi color or RGB color selection, long press the M button to enter the mode of programmed special lighting effect. Another long press of the M button will exit.

In the mode of special lighting, shortly press M button to switch among different special lighting options.

Press the UP / DOWN button to increase or decrease the brightness; Press the + or - button to adjust the flash frequency of the scenario lighting.

- F1: Paparazzi
- F2: Fireworks
- F3: Bad bulb
- F4: Thunder flash
- F5: TV
- F6: Flicker
- F7: RGB loop
- F8: Police car
- F9: Ambulance
- F10: Fire engine
- F11: Party
- F12: Campfire
- F13: SOS

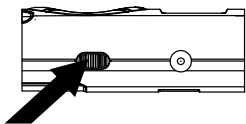
6 EXTERNAL POWER SUPPLY

If you want to use a mains adapter (8V, 3A), the battery power supply will be cut off automatically. Please note that the battery will not be charging when the mains adapter is in use.

7 INFRARED CONTROL

Control the power switch, dimmer, color temperature, color selection and special lighting effects through the infrared remote control.

8 OPERATING AND USING THE DEVICE



Slide the power switch as shown by the arrow to turn on the light.

ADJUSTING THE BRIGHTNESS

In the mode of bi color, press the UP or DOWN button to increase or decrease the brightness.

ADJUSTING THE COLOR TEMPERATURE AND SELECTING RGB COLORS

Press the M button to change between the mode of bi color and RGB color selection.

In the mode of bi color, press the + or - button to adjust the color temperature from 3000K to 6000K.

In the mode of RGB color, press + or - button to choose the option of the saturation, dimmer and hue. When the selected option is flickering, press the UP or DOWN button to change the value.

DISPOSAL



Dispose of the packaging materials by type. Contact your local waste-disposal service or environmental authority for information on the proper disposal.



Do not dispose of electronic devices in the household garbage!

According to the European Directive 2002/96/EU on Waste Electrical and Electronic Equipment and its transposition into national law, used electrical equipment must be collected separately and recycled in an environmentally sound manner.

Observe the current legal regulations when disposing of the device! Information on proper disposal can be obtained from municipal waste disposal service providers or the Environmental Agency.

CLEANING

Before cleaning the device, disconnect it from the power supply (remove plug or remove batteries)!

Only use a dry cloth to clean the exterior of the device. To avoid damaging the electronics, do not use any cleaning fluid.

Protect the device from dust and moisture. Store it in the supplied bag or transportation packaging. The batteries should be removed from the unit if it has not been used for a long time.

EC DECLARATION OF CONFORMITY

CE A "Declaration of conformity" in accordance with the applicable directives and corresponding standards has been prepared by Bresser GmbH. This can be viewed at any time upon request at www.bresser.de/download/F004548/CE/F004548_CE.pdf

UKCA DECLARATION OF CONFORMITY

UK CA A "Declaration of conformity" in accordance with the applicable directives and corresponding standards has been prepared by Bresser GmbH. This can be viewed at any time upon request at www.bresser.de/download/F004548/UKCA/F004548_UKCA.pdf

TECHNICAL DATA

Model	20RGB
Art. No.	F004548
Type	LED light tube
LED illuminant	0.2 Watts High Bright SMD LEDs 99 daylight LEDs + 99 tungsten LEDs + 60 RGB LEDs
Max. Power	20W ²
Luminous flux	2400LM
Colour temperature	3000 - 6500K
Light dimming	10% to 100%
Power supply	8V, 3A mains adapter ⁴
Battery type³	NP-F550/750/970
Dimensions	48x27x560 mm

¹The LEDs have a long lifetime and are not replaceable due to technical reasons.

²The power of an LED lighting is higher than that of conventional halogen lights. Therefore, LED's have a lower wattage than comparable lights.

³Only use recommended accessories! ⁴Mains adapter not included

GUARANTEE

The regular warranty period is 5 years and begins on the day of purchase. You can consult the full guarantee terms as well as information on extending the guarantee period and details of our services at www.bresser.de/warranty_terms.



www.bresser.de/warranty_terms

ALGEMENE WAARSCHUWINGEN

⚠ GEVAAR OP LICHAAMELIJK LETSEL!

Niet gebruiken in de aanwezigheid van kinderen of dieren. Bewaren buiten het bereik van kinderen en dieren.

Raak nooit onderdelen van het apparaat aan tijdens bedrijf of voordat het volledig is afgekoeld (ca. 45 min. na uitschakelen)!

⚠ RISICO OP VERBLINDING!

Zorg ervoor dat mensen en dieren niet in het licht kijken. De hoge lichtsterkte kan verblinding van de ogen en nabeelden veroorzaken. Deze verslechtering van het gezichtsvermogen kan leiden tot ongelukken.

⚠ GEVAAR VAN MATERIËLE SCHADE!

Zorg ervoor dat niemand over de aansluitkabels van het apparaat kan struikelen. Het apparaat kan omgestoten worden.

De fabrikant is niet aansprakelijk voor materiële schade die ontstaat door onjuiste of onveilige montage!

Gebruik voor de stroomvoorziening uitsluitend de aanbevolen voedingseenheid of de aanbevolen oplaadbare batterijen³.

De fabrikant aanvaardt geen aansprakelijkheid voor spanningschade veroorzaakt door het gebruik van een ongeschikte voedingsadapter!

⚠ GEVAAR VAN EEN ELECTRICHE SCHOK!

Dit apparaat bevat elektronische onderdelen die worden gevoed door een stroombron (netadapter). Gebruik het apparaat alleen zoals beschreven in de handleiding. Anders loopt u het GEVAAR van een ELEKTRISCHE SCHOK.

Buig, knijp of trek nooit aan voedingskabels, aansluitkabels, verlengstukken of connectoren. Bescherm de kabels tegen scherpe randen en hitte. Controleer dit apparaat, de kabels en de aansluitingen voor gebruik op beschadigingen.

Gebruik nooit een beschadigd apparaat of een apparaat met beschadigde elektrische onderdelen! Beschadigde onderdelen moeten onmiddellijk worden vervangen door een geautoriseerde servicemedewerker.

Bedien het apparaat alleen in een volledig droge omgeving en raak het apparaat niet aan met natte of vochtige lichaamsdelen.

⚠ BRAND EN EXPLOSIE GEVAAR!

Plaats het apparaat altijd zo dat het niet kan kantelen en zorg ervoor dat het op een redelijk veilige plaats wordt opgeborgen.

- Houd kinderen en dieren uit de buurt van het apparaat! Je zou het apparaat kunnen omverwerpen.
- Zorg ervoor dat niemand over de aansluitkabels van het apparaat kan struikelen. Het apparaat kan omgestoten worden.
- Stel het apparaat niet bloot aan hoge temperaturen. Geen kortsluiting veroorzaken of het apparaat in het vuur werpen! Overmatige hitte en onjuist gebruik kunnen kortsluiting, brand en zelfs explosies veroorzaken!
- Bedek nooit de ventilatiesleuven of koelribben van het apparaat tijdens het gebruik of totdat het volledig is afgekoeld!
- Gebruik alleen de aanbevolen voedingseenheid⁴ of batterijen³!

! BELANGRIJKE OPMERKING!

Demonteer het apparaat niet! Neem in geval van een defect contact op met uw dealer. Zij nemen contact op met het Service Center en kunnen indien nodig de terugzending van dit apparaat voor reparatie regelen.

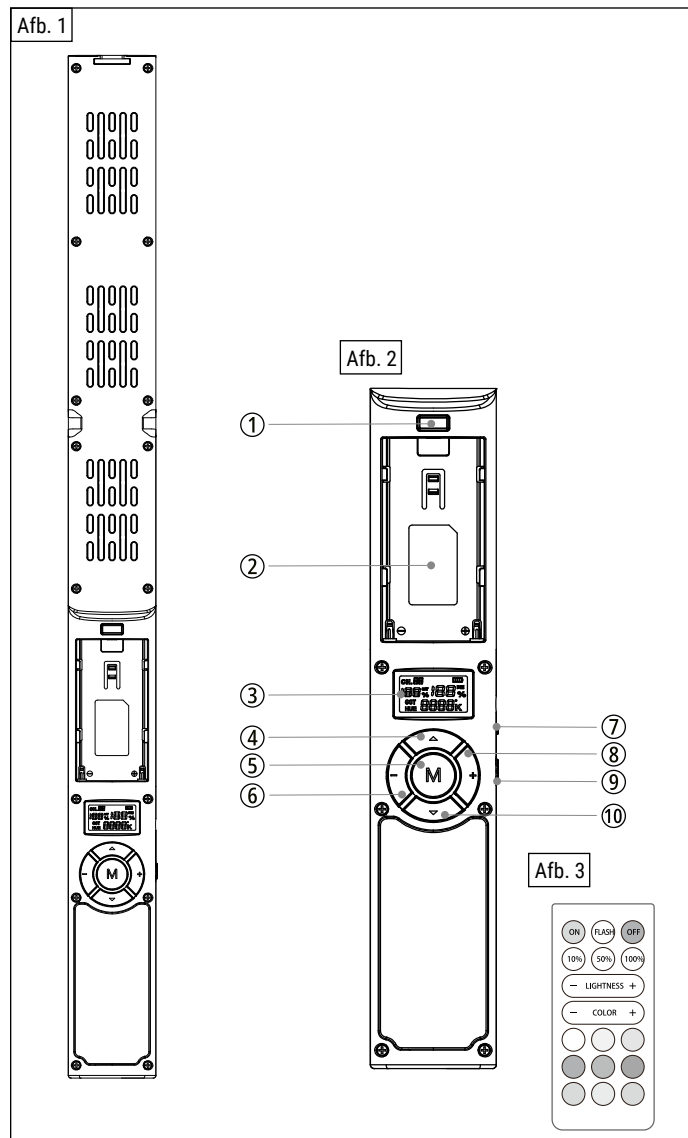
Schakel de stroomtoevoer uit door de stekker uit het stopcontact te trekken wanneer het apparaat niet in gebruik is, in geval van een langere onderbreking van de werking en vóór alle onderhouds- en reinigingswerkzaamheden.

Plaats uw apparaat zo dat het te allen tijde van de stroomtoevoer kan worden losgekoppeld. Het stopcontact moet altijd in de buurt van uw apparaat zijn en moet gemakkelijk bereikbaar zijn, omdat de stekker van het netsnoer dient als een losgekoppeld apparaat van het elektriciteitsnet.

Om de stroomtoevoer naar het apparaat te verbreken, altijd aan de netstekker trekken en nooit aan het snoer!

Stel het apparaat niet bloot aan overmatige trillingen.

1 ONDERDELENLIJST & LEVERINGSINHOUD



1.1 ONDERDELENLIJST (fig. 1-3)

1 Batterijvergrendeling en -ontgrendeling 2 Batterijsleuf 3 LED-display 4 OMHOOG knop 5 MODE knop 6 Verlagen (-) 7 DC aansluiting voor coaxiale stekker 8 Verhogen (+) 9 Aan/uit-schakelaar 10 OMLAAG-toets

1.2 INHOUD VAN DE LEVERING (Fig. 1-3)

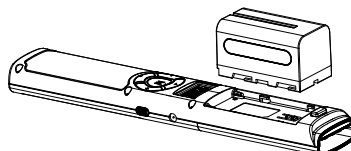
LED light tube (1x), afstandsbediening (1x), Batterij oplaadstation (1x), NP-F550-batterij (2x), tas (1x), gebruiksaanwijzing (1x)

2 STROOMVOORZIENING

OPMERKING: Dit toestel wordt gevoed door een oplaadbare batterij (Sony type NP-F). Voor de ingebruikneming moet u ervoor zorgen dat hij volledig geladen is. U kunt ook een externe voeding gebruiken (niet meegeleverd).

3 INSTALLEREN VAN DE BATTERIJ/ACCU

Zorg ervoor dat de schakelaar uit staat en plaats de voldoende opgeladen en compatibele batterij (Sony type NP-F) aan de achterkant van het LED-lampje in de batterijsleuf zoals aangegeven door de pijlen. Druk op de Aan/uit-schakelaar om het apparaat in te schakelen. Verwijder de batterij na gebruik.



4 VERWIJDEREN VAN DE BATTERIJ

Druk op de batterijontgrendeling en schuif om de batterij eruit te halen.

5 WIJZE VAN SPECIALE VERLICHTINGSEFFECTEN

In de modus bi-color of RGB-kleureselectie, drukt u lang op de M-toets om de modus van geprogrammeerd speciaal lichteffect te openen. Nogmaals lang indrukken van de M-toets heeft tot gevolg dat het toestel wordt afgesloten.

In de modus speciale verlichting drukt u kort op de M-toets om te schakelen tussen de verschillende speciale verlichtingsopties.

Omhoog / Omlaag knop om de helderheid te verhogen of te verlagen.

Druk op de + of - toets om de flitsfrequentie van de scenarioverlichting in te stellen.

- F1: Paparazzi
- F2: Vuurwerk
- F3: Slechte lamp
- F4: Thunder flash
- F5: TV
- F6: Knipperen
- F7: RGB-lus
- F8: Politieauto
- F9: Ambulance
- F10: Brandweerwagen
- F11: Party
- F12: Kampvuur
- F13: SOS

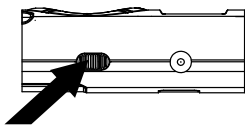
6 EXTERNE STROOMVOORZIENING

Als u een stroomadapter (8V, 3A) wilt gebruiken, wordt de stroomtoevoer vanuit de batterij automatisch onderbroken. Houd er rekening mee dat de batterij niet wordt opgeladen wanneer een stroomadapter wordt gebruikt.

7 INFRAROOD BEDIENING

Bedien de aan/uit-schakelaar, dimmer, kleurtemperatuur, kleurselectie en speciale verlichtingseffecten met de infrarood afstandsbediening.

8 BEDIENING EN GEBRUIK VAN HET TOESTEL



Schuif de aan/uit-schakelaar in de richting van de pijl om het licht aan te zetten.

INSTELLEN VAN DE HELDERHEID

In de modus bi-color drukt u op de toets UP of DOWN om de helderheid te verhogen of te verlagen.

INSTELLEN VAN DE KLEURTEMPERATUUR EN SELECTEREN VAN RGB-KLEUREN

Druk op de M-toets om over te schakelen tussen de modus bi-color en RGB-kleurselectie.

In de modus bi-color drukt u op de + of - toets om de kleurtemperatuur in te stellen van 3000K tot 6000K.

In de modus RGB-kleur drukt u op de toets + of - om de optie van de verzadiging, dimmer en tint te kiezen. Wanneer de geselecteerde optie knippert, drukt u op de toets OMHOOG of OMLAAG om de waarde te wijzigen.

VERWIJDERING



Gooi de verpakkingsmaterialen weg volgens het type materiaal. Neem contact op met uw plaatselijke afvalverwijderingsservice of de milieuautoriteit voor informatie over de juiste verwijdering.



Gooi elektronische apparaten niet bij het huisvuil! Volgens de Europese richtlijn 2002/96/EU betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur en de omzetting daarvan in nationaal recht moet gebruikte elektrische apparatuur gescheiden worden ingezameld en op milieuvriendelijke wijze worden gerecycled.

Neem bij het weggooiën van het apparaat de geldende wettelijke voorschriften in acht! Informatie over de juiste verwijdering kan worden verkregen bij gemeentelijke afvalverwijderingsdiensten of het Milieugentschap.

REINIGING

Voordat u het apparaat reinigt, moet u het van het stroomnet loskoppelen (verwijder de stekker of verwijder de batterijen)!

Gebruik alleen een droge doek om de buitenkant van het apparaat schoon te maken. Gebruik geen reinigingsvloeistof om schade aan de elektronica te voorkomen.

Bescherm het apparaat tegen stof en vocht. Bewaar het in de meegeleverde tas of transportverpakking. Verwijder de batterijen uit het apparaat als het lange tijd niet gebruikt is.

EG-VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING



Een "Verklaring van Overeenstemming" in overeenstemming met de van toepassing zijnde richtlijnen en overeenkomstige normen is opgesteld door Bresser GmbH. Deze kan op verzoek te allen tijde worden ingezien op www.bresser.de/download/F004548/CE/F004548_CE.pdf

TECHNISCHE GEGEVENS

Model	20RGB
Art. Nr.	F004548
Type	LED light tube
LED-verlichting	0.2 Watt High Bright SMD LED's 99 daglicht LED's + 99 wolfram LED's + 60 RGB-LED's
Max. Vermogen	20W ²
Lichtstroom	2400LM
Kleurentemperatuur	3000 - 6500K
Licht dimmen	10% tot 100%
Stroomvoorziening	8V, 3A stroomadapter ⁴
Type batterij ³	NP-F550/750/970
Afmetingen	48x27x560 mm

¹De LED's hebben een lange levensduur en zijn om technische redenen niet vervangbaar.

²Het vermogen van een LED-verlichting is hoger dan dat van conventionele halogeenlampen. Daarom hebben LED's een lager wattage dan vergelijkbare lampen.

³Gebruik alleen aanbevolen accessoires! ⁴stroomadapter niet inbegrepen

GARANTIE

De reguliere garantieperiode is 5 jaar en gaat in op de dag van aankoop. U kunt de volledige garantievoorwaarden en informatie over de verlenging van de garantieperiode en de details van onze diensten raadplegen op www.bresser.de/warranty.



www.bresser.de/warranty_terms

ALLGEMEINE WARNHINWEISE

⚠️ GEFAHR VON KÖRPERSCHÄDEN!

Nicht in Gegenwart von Kleinkindern oder Tieren benutzen. Außer Reichweite von Kleinkindern und Tieren lagern.

Geräteteile niemals während des Betriebs oder vor der vollständigen Abkühlung (ca. 45 Min. nach dem Ausschalten) anfassen!

⚠️ BLENDGEFAHR!

Sorgen Sie dafür, dass Menschen und Tiere nicht in die Leuchte blicken. Durch die hohe Leuchtkraft können die Augen geblendet werden und Nachbilder entstehen. Diese Beeinträchtigung des Sehvermögens kann zu Unfällen führen.

⚠️ GEFAHR VON SACHSCHÄDEN!

Sorgen Sie dafür, dass niemand über Verbindungskabel des Geräts stolpern kann! Das Gerät könnte umgeworfen werden.

Für Sachschäden, die durch eine nicht unsachgemäße oder nicht ausreichend sichere Montage verursacht werden, übernimmt der Hersteller keine Haftung!

Für die Spannungsversorgung nur das empfohlene Netzteil oder die empfohlenen Akkus⁴ verwenden!³.

Für Spannungsschäden durch die Nutzung eines nicht geeigneten Netzteils oder Akkus übernimmt der Hersteller keine Haftung!

⚠️ GEFAHR EINES STROMSCHLAGS!

Dieses Gerät beinhaltet Elektronikteile, die über eine Stromquelle (Netzteil) betrieben werden. Verwenden Sie das Gerät nur wie in der Anleitung beschrieben. Andernfalls besteht die GEFAHR eines ELEKTRISCHEN SCHLAGS.

Strom- und Verbindungskabel sowie Verlängerungen und Anschlussstücke niemals knicken, quetschen oder zerren. Schützen sie Kabel vor scharfen Kanten und Hitze. Überprüfen Sie das Gerät, die Kabel und Anschlüsse vor Inbetriebnahme auf Beschädigungen.

Beschädigtes Gerät oder ein Gerät mit beschädigten stromführenden Teilen niemals in Betrieb nehmen! Beschädigte Teile müssen umgehend von einem autorisierten Service-Betrieb ausgetauscht werden.

Betreiben Sie das Gerät nur in vollkommen trockener Umgebung und berühren Sie das Gerät nicht mit nassen oder feuchten Körperteilen.

⚠️ BRAND-/EXPLOSIONSGEFAHR!

Das Gerät immer so aufstellen, dass es nicht umkippen kann, und für eine angemessene sichere Lagerung sorgen.

- Kinder und Tiere vom Gerät fernhalten! Sie könnten das Gerät umwerfen.
- Dafür sorgen, dass niemand über Verbindungskabel des Geräts stolpern kann. Das Gerät könnte umgeworfen werden.
- Setzen Sie das Gerät keinen hohen Temperaturen aus. Gerät nicht kurzschließen oder ins Feuer werfen! Durch übermäßige Hitze und unsachgemäße Handhabung können Kurzschlüsse, Brände und sogar Explosionen ausgelöst werden!
- Lüftungsschlitze und/oder Kühlrippen des Geräts niemals während des Betriebs oder solange es noch nicht vollständig abgekühlt ist abdecken!
- Nur das empfohlene Netzteil⁴ oder die empfohlenen Akkus³ verwenden!

! WICHTIGER HINWEIS!

Bauen Sie das Gerät nicht auseinander! Wenden Sie sich im Falle eines Defekts bitte an Ihren Fachhändler. Er nimmt mit dem Service-Center Kontakt auf und kann das Gerät ggf. zwecks Reparatur einschicken.

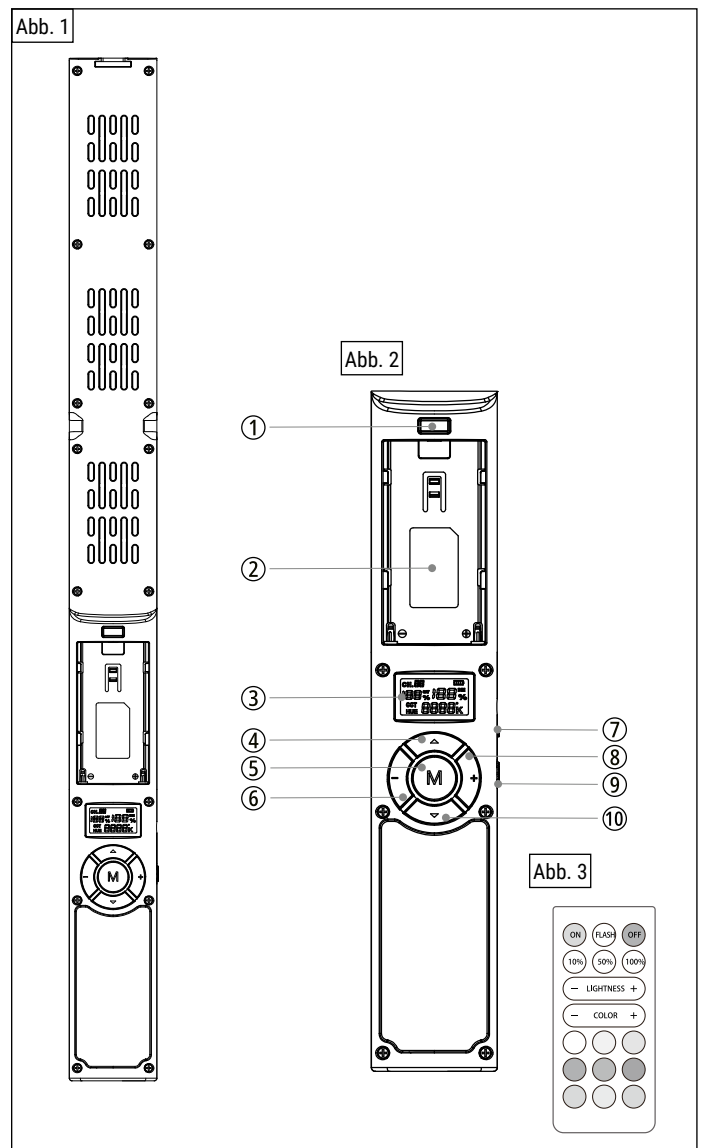
Unterbrechen Sie die Stromzufuhr, wenn Sie das Gerät nicht benutzen, im Falle einer längeren Betriebsunterbrechung sowie vor allen Wartungs- und Reinigungsarbeiten, indem Sie den Netzstecker ziehen.

Platzieren Sie Ihr Gerät so, dass es jederzeit vom Stromnetz getrennt werden kann. Die Netzsteckdose sollte sich immer in der Nähe Ihres Geräts befinden und gut zugänglich sein, da der Stecker des Netzkabels als Trennvorrichtung zum Stromnetz dient.

Um das Gerät vom Stromnetz zu trennen, ziehen Sie immer am Netzstecker und niemals am Kabel!

Setzen Sie das Gerät keinen Erschütterungen aus!

1 TEILELISTE & LIEFERUMFANG



1.1 TEILELISTE (Abb. 1-3)

- ① Batterieverriegelung & -entriegelung
- ② Batterieschacht
- ③ LED-Anzeige
- ④ HOCH-Taste
- ⑤ MODE-Taste
- ⑥ Verringern (-)
- ⑦ DC-Anschlussbuchse für Hohlstecker
- ⑧ Erhöhen (+)
- ⑨ Ein-/Ausschalter
- ⑩ RUNTER-Taste

1.2 LIEFERUMFANG (Fig. 1-3)

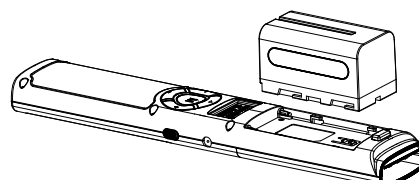
LED-Leuchtstab (1x), Fernbedienung (1x), Akkuladestation (1x), Batterie NP-F550 (2x), Tasche (1x), Bedienungsanleitung (1x)

2 SPANNUNGSVERSORGUNG

HINWEIS: Dieses Gerät wird über einen wiederaufladbaren Akku (Sony Typ NP-F) betrieben. Vergewissern Sie sich vor der Inbetriebnahme, dass der Akku vollständig geladen ist. Sie können auch ein externes Netzteil verwenden (nicht im Lieferumfang enthalten).

3 AKKU ANSCHLIESSEN

Vergewissern Sie sich, dass der Schalter ausgeschaltet ist und legen Sie den ausreichend geladenen und kompatiblen Akku (Sony Typ NP-F) auf der Rückseite der LED-Leuchte in den Akkuschat ein, wie durch die Pfeile angezeigt. Drücken Sie den Ein-/Ausschalter, um das Gerät einzuschalten. Entfernen Sie den Akku nach dem Gebrauch.



4 AKKU ENTFERNEN

Drücken Sie auf die Batterieentriegelung und schieben Sie sie dann heraus, um die Batterie zu entnehmen.

5 MODUS SPEZIAL-LICHTEFFEKTE

Drücken Sie im Modus Bi-Colour- oder RGB-Farbauswahl lange auf die Taste M, um den Modus für Spezial-Lichteffekte aufzurufen. Ein weiterer langer Druck auf die Taste M führt zum Beenden.

Drücken Sie im Modus der Spezial-Lichteffekte kurz die Taste M, um zwischen verschiedenen Lichteffekten zu wechseln.

Drücken Sie die HOCH-/RUNTER-Taste zum Erhöhen oder Verringern der Helligkeit.

Drücken Sie die Taste + oder -, um die Blitzfrequenz der Szenario-Beleuchtung einzustellen.

- F1: Paparazzi
- F2: Feuerwerk
- F3: Schlechte Glühbirne
- F4: Donnerblitz
- F5: TV
- F6: Flimmern
- F7: RGB-Schleife
- F8: Polizeiauto
- F9: Ambulanz
- F10: Feuerwehrauto
- F11: Party
- F12: Lagerfeuer
- F13: SOS

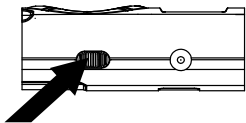
6 EXTERNE STROMVERSORGUNG

Wenn Sie ein externes Netzteil (8V, 3A) verwenden wollen, wird die Stromversorgung durch die Batterie automatisch unterbrochen. Bitte beachten Sie, dass der Akku nicht geladen wird, wenn ein Netzteil verwendet wird.

7 INFRAROTSTEUERUNG

Bedienen Sie den Ein-/Ausschalter, den Dimmer, die Farbtemperatur, die Farbauswahl und die Spezial-Lichteffekte über eine Infrarot-Fernbedienung.

8 BEDIENUNG UND VERWENDUNG DES GERÄTS



Schieben Sie den Netzschalter wie durch den Pfeil angezeigt, um die Leuchte einzuschalten.

HELLIGKEIT EINSTELLEN

Drücken Sie im Bi-Colour-Modus die Taste UP oder DOWN, um die Helligkeit zu erhöhen oder zu verringern.


EINSTELLEN DER FARBTEMPERATUR UND AUSWÄHLEN VON RGB-FARBEN


Drücken Sie die Taste M, um zwischen dem Modus Bi-Colour- und RGB-Farbauswahl zu wechseln.

Drücken Sie im Bi-Colour-Modus die Taste + oder -, um die Farbtemperatur von 3000K bis 6000K einzustellen.

Drücken Sie im Modus der RGB-Farbe die Taste + oder -, um die Option der Sättigung, des Dimmers und des Farbtons zu wählen. Wenn die ausgewählte Option flackert, drücken Sie die AUF- oder AB-Taste, um den Wert zu ändern.

ENTSORGUNG

 Entsorgen Sie die Verpackungsmaterialien sortenrein. Beachten Sie bitte bei der Entsorgung des Geräts die aktuellen gesetzlichen Bestimmungen. Informationen zur fachgerechten Entsorgung erhalten Sie bei den kommunalen Entsorgungsdienstleistern oder dem Umweltamt.

 Werfen Sie Elektrogeräte nicht in den Hausmüll! Gemäß der Europäischen Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und deren Umsetzung in nationales Recht müssen verbrauchte Elektrogeräte getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.

Beachten Sie bei der Entsorgung des Geräts die aktuellen gesetzlichen Bestimmungen! Informationen zur fachgerechten Entsorgung erhalten Sie bei den kommunalen Entsorgungsdienstleistern oder dem Umweltamt.


REINIGUNG

Before cleaning the device, disconnect it from the power supply (remove plug or remove batteries)!

Reinigen Sie das Gerät nur äußerlich mit einem trockenen Tuch. Um eine Beschädigung der Elektronik zu vermeiden, verwenden Sie keine Reinigungsflüssigkeit.

Schützen Sie das Gerät vor Staub und Feuchtigkeit. Store it in the supplied bag or transportation packaging. Entfernen Sie die Batterien aus dem Gerät, wenn es längere Zeit nicht benutzt wird!

EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

 Eine „Konformitätserklärung“ in Übereinstimmung mit den anwendbaren Richtlinien und entsprechenden Normen ist von der Bresser GmbH erstellt worden. Diese kann auf Anfrage jederzeit eingesehen werden unter www.bresser.de/download/F004548/CE/F004548_CE.pdf

TECHNISCHE DATEN

Modell	20RGB
Art. No.	F004548
Typ	LED-Leuchstab
LED-Leuchtmittel	0.2 Watt High Bright SMD-LEDs 99 Tageslicht-LEDs + 99 Kunstlicht-LEDs + 60 RGB-LEDs
Max. Strom	20W ²
Lichtstrom	2400LM
Farbtemperatur	3000 - 6500K
Licht-Dimmung	10% bis 100%
Stromversorgung	8V, 3A Netzteil ⁴
Akku-Typ³	NP-F550/750/970
Abmessungen	48x27x560 mm

¹Die im Gerät verbauten LED's besitzen eine hohe Lebensdauer und sind technisch bedingt nicht austauschbar.

²Die Leistung einer LED-Beleuchtung ist um ein Vielfaches höher als bei herkömmlichen Halogenleuchten. Daher weisen LED's bei vergleichbarer Leuchtstärke eine geringere Wattzahl auf.

³Nur empfohlenes Zubehör verwenden! ⁴Netzteil nicht enthalten

GARANTIE

Die reguläre Garantiezeit beträgt 5 Jahre und beginnt am Tag des Kaufs. Die vollständigen Garantiebedingungen sowie Informationen zu Garantiezeitverlängerung und Serviceleistungen können Sie unter www.bresser.de/garantiebedingungen www.bresser.de/warranty_terms einsehen.



www.bresser.de/warranty_terms

Service

DE AT CH BE

Bei Fragen zum Produkt und eventuellen Reklamationen nehmen Sie bitte zunächst mit dem Service-Center Kontakt auf, vorzugsweise per E-Mail.

E-Mail: service@bresser.de
Telefon*: +49 28 72 80 74 210

BRESSER GmbH
Kundenservice
Gutenbergstr. 2
46414 Rhede
Deutschland

*Lokale Rufnummer in Deutschland (Die Höhe der Gebühren je Telefonat ist abhängig vom Tarif Ihres Telefonanbieters); Anrufe aus dem Ausland sind mit höheren Kosten verbunden.

GB IE

Please contact the service centre first for any questions regarding the product or claims, preferably by e-mail.

e-mail: service@bresseruk.com
Telephone*: +44 1342 837 098

BRESSER UK Ltd
Customer Support
Suite G3, Eden House
Enterprise Way
Edenbridge, Kent TN8 6HF
United Kingdom

*Number charged at local rates in the UK (the amount you will be charged per phone call will depend on the tariff of your phone provider); calls from abroad will involve higher costs.

FR BE

Si vous avez des questions concernant ce produit ou en cas de réclamations, veuillez prendre contact avec notre centre de services (de préférence via e-mail).

e-mail: sav@bresser.fr
Téléphone:** 00 800 6343 7000

BRESSER France SARL
Service après-vente
Pôle d'Activités de Nicopolis
314 Avenue des Chênes Verts
83170 Brignoles
France

**Appel gratuit

NL BE

Als u met betrekking tot het product vragen of eventuele klachten heeft kunt u contact opnemen met het service centrum (bij voorkeur per e-mail).

e-mail: info@bresserbenelux.nl
Teléfono*: +31 528 23 24 76

BRESSER Benelux B.V.
Klantenservice
Smirnofstraat 8
7903 AX Hoogeveen
Nederland

*Het telefoonnummer wordt in het Nederland tegen lokaal tarief in rekening gebracht. Het bedrag dat u per gesprek in rekening gebracht zal worden, is afhankelijk van het tarief van uw telefoon provider; gesprekken vanuit het buitenland zullen hogere kosten met zich meebrengen.

ES PT

Si desea formular alguna pregunta sobre el producto o alguna eventual reclamación, le rogamos que se ponga en contacto con el centro de servicio técnico (de preferencia por e-mail).



e-mail: servicio.iberia@bresser-iberia.es
Teléfono*: +34 91 67972 69

BRESSER Iberia SLU
Servicio al Cliente
c/Valdemorillo,1 Nave B
P.I. Ventorro del cano
28925 Alcorcón Madrid
España

*Número local de España (el importe de cada llamada telefónica dependen de las tarifas de los distribuidores); Las llamadas des del extranjero están ligadas a costes suplementarios.

Contact

BRESSER Benelux B.V.
Smirnoffstraat 8
7903 AX Hoogeveen · Nederland

   @BresserEurope

