



JINBEI EF-P10 RGB Pocket

LED-Licht

LED Light

ANLEITUNG | MANUAL

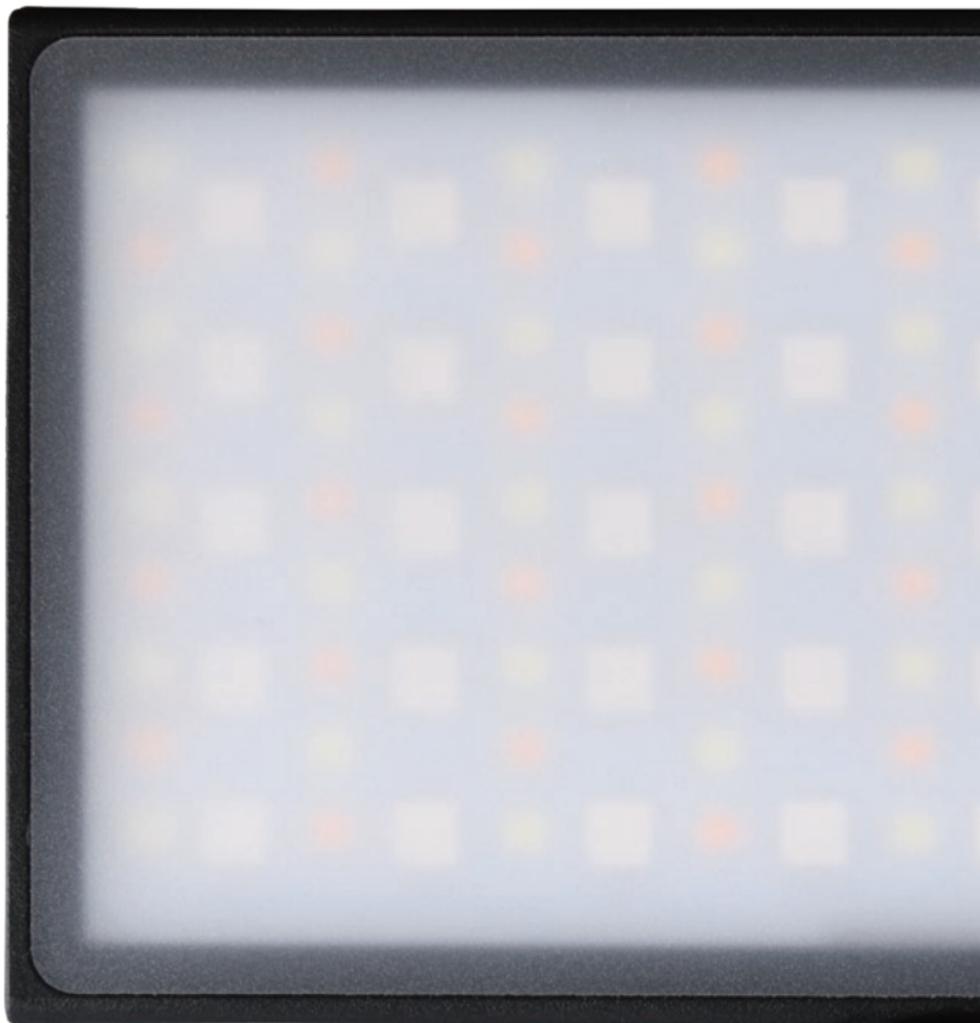
IN GERMAN | ENGLISH

Inhaltsverzeichnis

| | |
|----------------------------------|----|
| Vor dem ersten Gebrauch..... | 4 |
| Bestimmungsgemäßer Gebrauch..... | 4 |
| Zeichenerklärung..... | 4 |
| Sicherheitshinweise..... | 5 |
| Vorsichtsmaßnahmen..... | 7 |
| Verpackungsinhalt..... | 7 |
| Übersicht..... | 8 |
| Bedienung..... | 9 |
| Technische Daten..... | 11 |
| Entsorgung..... | 12 |
| Warnhinweise für Akkus..... | 13 |
| Konformität..... | 13 |

Content

| | |
|-----------------------------|----|
| Before the first Use..... | 14 |
| Intended Use..... | 14 |
| Explanation of Symbols..... | 14 |
| Safety Instructions..... | 15 |
| Precautions..... | 17 |
| Box Content..... | 17 |
| Overview..... | 18 |
| Operation..... | 19 |
| Technical Data..... | 21 |
| Disposal..... | 22 |
| Battery Warnings..... | 23 |
| Conformity..... | 22 |



 **JINBEI** EF-P10 RGB Pocket
LED-Licht / LED Light

Vor dem ersten Gebrauch

Lesen Sie vor dem ersten Gebrauch die Bedienungsanleitung und die Sicherheitshinweise aufmerksam durch.

Bewahren Sie die Bedienungsanleitung zusammen mit dem Gerät für den späteren Gebrauch auf. Sollten andere Personen dieses Gerät nutzen, so stellen Sie ihnen diese Anleitung zur Verfügung. Wenn Sie das Gerät an Dritte weitergeben, gehört diese Anleitung zum Gerät und muss mitgeliefert werden.

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

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

Zeichenerklärung

Die folgenden Symbole werden in dieser Bedienungsanleitung, auf der LED-Leuchte 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.

Sicherheitshinweise

1. Schließen Sie das Produkt nur dann an, wenn die Netzspannung der Steckdose oder des USB-Eingangs mit den Angaben auf dem Typenschild auf der Rückseite des Produkts übereinstimmt.
2. Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es sichtbar beschädigt ist oder wenn das Kabel defekt ist.
3. Nur das mitgelieferte Ladekabel benutzen.
4. Wenn das Produkt oder das Zubehör beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, dessen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ausgetauscht bzw. repariert werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
5. Das Gehäuse darf nicht geöffnet und Reparaturen dürfen ausschließlich von einem Fachmann ausgeführt werden. Wenden Sie sich hierzu an eine Fachwerkstatt. Bei Reparaturen durch den Benutzer, unsachgemäßem Anschluss oder Fehlbedienung werden jegliche Haftung und alle Gewährleistungsansprüche ausgeschlossen.
6. Stecken Sie keine Gegenstände in das Produkt.
7. Das Produkt während des Betriebs nicht unbeaufsichtigt lassen.
8. Schützen Sie das Produkt vor Feuchtigkeit. Berühren Sie es nicht mit nassen/feuchten Händen und tauchen Sie es nicht unter Wasser.
9. Dieses Produkt ist nicht wasserdicht! Benutzen Sie dieses Produkt nicht im Regen oder in nassen Umgebungen.
10. Öffnen oder beschädigen Sie den Akku nicht, schließen Sie ihn nicht kurz, überbrücken Sie ihn nicht und setzen Sie ihn nicht zu einem anderen Zweck ein.
11. Halten Sie den Akku fern von Kindern und Tieren, offenem Feuer und Flüssigkeiten und setzen Sie ihn nicht Temperaturen höher als 50 °C aus. Beachten Sie darüber hinaus die Hinweise zur Pflege des Akkus in dieser Bedienungsanleitung.

Sicherheitshinweise

12. Nutzen oder lagern Sie das Gerät nicht bei hohen Temperaturen oder in geschlossenen Räumen mit direkter Sonneneinstrahlung und laden Sie währenddessen nicht den Akku. Bei Umgebungstemperaturen von mehr als 40 °C sollte das Produkt nicht mehr genutzt werden.
13. Nutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von brennbaren Gasen oder Flüssigkeiten, da dies zu Explosionen führen kann.
14. Richten Sie das Produkt nicht auf Auto-, Bus-, Fahrrad-, Motorradfahrer oder Zugführer während der Fahrt. Der Fahrer kann geblendet werden und so einen Unfall verursachen. Dieses gilt auch für nicht aufgeführte Personen oder Gruppen, wenn durch eine mögliche Blendung ein Unfall verursacht werden könnte.
15. Leuchten Sie nicht direkt in die Augen von Personen und Tieren, da dies zu Schädigungen der Netzhaut, Sehstörungen und sogar zur Erblindung führen kann.
16. Das Gerät ist kein Spielzeug. Halten Sie das Gerät, Zubehörteile und die Verpackungsmaterialien von Kindern und Tieren fern, um Unfällen und Erstickung vorzubeugen.
17. Sorgen Sie für ausreichende Belüftung während des Betriebs. Das Gerät niemals abdecken.
18. Wenn Sie das Produkt an eine andere Person veräußern, geben Sie auch diese Bedienungsanleitung an diese Person weiter.

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

Vorsichtsmaßnahmen

1. Laden Sie den Akku vollständig auf und entfernen Sie anschließend das USB-C-Kabel.
2. Wurde das Produkt für einen längeren Zeitraum nicht mehr genutzt, laden Sie den Akku vor der erneuten Nutzung.
3. Um die Akkulaufzeit zu verlängern, sollten Sie den Akku mindestens alle drei Monate laden.
4. Dieses Produkt hat einen eingebauten, wiederaufladbaren Akku, der über eine bestimmte Laufzeit verfügt. Wenn dieser über einen bestimmten Zeitraum genutzt wurde, wird sich die Leistung des Akkus reduzieren. Dies ist völlig normal.
5. Wird das Gerät in zu kalten oder zu heißen Umgebungstemperaturen genutzt, schaltet sich das Gerät automatisch ab.
6. Bitte lassen Sie das Produkt von einem autorisierten Kundendienst überprüfen, falls ein Problem auftritt. Es ist Ihnen nicht gestattet, das Produkt bei Fehlfunktionen zu demontieren. Andernfalls erlischt Ihre Garantie.

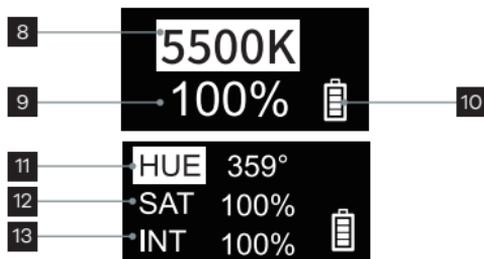
Verpackungsinhalt

- EF-P10 RGB Pocket LED-Licht
- Blitzschuh-Adapter
- USB-C-Kabel
- Tasche



Übersicht

- 1/4"-Gewinde
- Netzschalter / Modustaste
- Funktionsknopf
- SET / Einstellschalttaste
- USB Typ-C Steckplatz
- Blitzschuh-Adapter / 1/4"-Gewinde
- Magnet
- Farbtemperatur 2.700 K – 10.000 K
- Helligkeit 0 – 100%
- Batterieanzeige
- HUE (Farbton) 0 – 359°
- SAT (Farbsättigung) 0 – 100%
- INT (Farbhelligkeit) 0 – 100%



Übersicht

- 14 Lichteffekt-Symbol
- 15 Lichteffektgeschwindigkeit
1s – 10s
- 16 Lichteffekt-Helligkeit
0 – 100%



- | | |
|-----------------|-----------------------|
| Feuer | Stroboskop Rot |
| Polizei | Party |
| Sturm | Ambulanz |
| Feuerwerk | Feuerwehrauto |
| Glühbirne | Warnung |
| TV | SOS |
| Impuls | Scheinwerfer |
| Stroboskop RGB | Paparazzi |
| Stroboskop Blau | Farbtemperatur-Zyklus |
| Stroboskop Grün | |

Bedienung

Ein / Aus

- Ein- und Ausschalten: Drücken Sie die Einschalttaste für ca. 2 Sekunden.
- Erzwungene Abschaltung: Drücken Sie die Einstellschalttaste „SET“ ca. 3 Sekunden lang, um die Abschaltung zu erzwingen (Systemabsturz / Herunterfahren nicht möglich).
- Anzeige der Versionsnummer: Drücken Sie die „SET“-Taste 2 Sekunden lang, um die Versionsnummer anzuzeigen.



Bedienung

CCT-Modus (Farbtemperaturmodus)

- Drücken Sie kurz die „M“-Modustaste (2), um in den CCT-Farbtemperaturmodus zu wechseln; drücken Sie kurz die „SET“-Einstellschalttaste (4) oder drücken Sie kurz den Funktionsknopf (3), um den Farbtemperaturwert einzustellen oder die Helligkeit zu regulieren. Beim Umschalten auf die aktuelle Option wird das Wertesymbol weiß und der Wert wird durch Verstellen des Funktionsknopfes (3) nach oben und unten eingestellt.
- Einstellbereich der Farbtemperatur: 2.700k – 10.000K
- Einstellbereich für die Helligkeit: 0 – 100%



RGB-Modus

- Drücken Sie kurz die „M“-Modustaste (2), um in den RGB-Modus zu schalten.
- Drücken Sie kurz die „SET“-Einstellschalttaste (4) oder drücken Sie kurz den Funktionsknopf (3), um die Einstellung des „HUE“-Symbols / des „SAT“-Farbsättigungssymbols / des „INT“-Farbhelligkeitssymbols zu wechseln. Stellen Sie den Funktionsknopf (3) nach oben und unten, um den entsprechenden Wert einzustellen.
- HUE 0 – 359 ° / SAT Farbsättigung: 0 – 100% / INT Farbhelligkeit: 0 – 100%

Lichteffekt-Modus

- Drücken Sie kurz die „M“-Modustaste (2), um in den Lichteffektmodus zu wechseln, drücken Sie den Funktionsknopf (3), um den Lichteffekt zu wechseln, drücken Sie kurz die „SET“-Einstellschalttaste (4) oder den Funktionsknopf (3), um die Lichteffektgeschwindigkeit (1s – 10s) und die Helligkeit (0 – 100%) einzustellen.

Technische Daten

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktname | EF-P10 RGB Pocket LED-Licht |
| Leistung | 11 W |
| Beleuchtungsstärke | 0,5 Meter |
| Farbtemperatur | 2.700K > 1.200 lx 5.500K > 1.500 lx 10.000K > 1500 lx |
| Farbwiedergabeindex | > 96 (CRI) |
| Television Lighting Consistency Index | > 98 (TLCI) |
| Anzahl LEDs | 50 Warmweiß, 50 Kaltweiß, 45 RGB |
| Leistungsregelung | 0 – 100 % in 1 %-Schritten |
| RGB-Modus | R: 320 lx G: 550lx B: 140 lx |
| Lichteffekte | 19, siehe Seite 7 |
| HSI (Vollfarbmodus) | HUE (Farbwert) 360° SAT (Farbsättigung) 0 – 100% INT (Farbhelligkeit) 0 – 100% |
| Akkubetrieb | Akkubetrieb durch 3,7 V/4000 mAh / 14,8 Wh |
| Akkulaufzeit | > 60 Minuten |
| Input | DC 5 V === 2 A |
| Erweiterung | Magnet, 1/4"-Schraube |
| Abmessungen | 155 x 78,5 x 15 mm |
| Gewicht | 270g (ohne Adapter) |

Wir behalten uns das Recht vor, Funktionen oder Parameter ohne weitere Ankündigung zu aktualisieren.

Entsorgung



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



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



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

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

Warnhinweise für Akkus

- Demontieren, schlagen oder durchstechen Sie den Akku nicht, achten Sie darauf, den Akku nicht kurzzuschließen. Setzen Sie den Akku keinen Orten mit hohen Temperaturen aus. Verwenden Sie den Akku nicht weiter, falls er ausläuft oder sich ausdehnt.
- Immer über das System aufladen. Falls der Akku durch einen falschen Typen ersetzt wird, besteht Explosionsgefahr.
- Halten Sie den Akku von Kindern und Tieren fern.
- Akkus können explodieren, wenn sie einem offenen Feuer ausgesetzt werden. Werfen Sie Akkus nie ins Feuer.
- Entsorgen Sie verbrauchte Akkus gemäß den örtlichen Vorschriften.
- Vor der Entsorgung des Gerätes ist der Akku zu entnehmen und gesondert zu entsorgen.

Konformität

Hiermit erklärt die RCP Handels-GmbH & Co. KG, dass dieses Gerät „Jinbei EF-P10 RGB Pocket LED-Licht“ den folgenden Richtlinien entspricht:

2011/65/EU RoHS-Richtlinie
2014/30/EU EMV-Richtlinie



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

<https://www.jinbei-deutschland.de/egk/efp10rgb>

RCP Handels-GmbH & Co. KG
In de Tarpen 42, 22848 Norderstedt
Deutschland

Before the first Use

Before using the device for the first time, please read the operating instructions and safety instructions carefully.

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

Intended Use

This device is designed for photo and video lighting only. It may not be used for other purposes, and especially not for domestic room lighting.

Explanation of Symbols

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

 Products marked with this symbol comply with all relevant Community legislation of the European Economic Area.

 Products marked with this symbol are operated with direct current.

Safety Instructions

1. Only connect the product if the mains voltage of the socket or USB input matches the specifications on the rating plate on the back of the product.
2. Do not use the product if it is visibly damaged or if the cable is defective.
3. Use only the charging cable supplied with the product.
4. 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.
5. The casing must not be opened and repairs must only be carried out by a specialist. Contact a specialist workshop for this purpose. All liability and warranty claims are excluded in the event of repairs by the user, improper connection or incorrect operation.
6. Do not insert any objects into the product.
7. Do not leave the product unattended during operation.
8. Protect the product from moisture. Do not touch it with wet/damp hands and do not immerse it in water.
9. This product is not waterproof! Do not use this product in the rain or in wet environments.
10. Do not open, damage, short-circuit, bypass or use the battery for any other purpose. Keep the battery away from children and animals, open flames and liquids, and do not expose it to temperatures higher than 50 °C (122 °F). In addition, follow the instructions for caring for the battery in this user manual.

Safety Instructions

12. Do not use or store the product in high temperatures or in enclosed spaces with direct sunlight and do not charge the battery during this time. Do not use the product in ambient temperatures above 40 °C.
13. Do not use the product near flammable gases or liquids as this may cause an explosion.
14. Do not point the product at car, bus, bicycle, motorbike drivers or train drivers while driving. 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.
15. Do not shine the light directly into the eyes of people or animals as this can cause retinal damage, impaired vision and even blindness.
16. The unit is not a toy. Keep the unit, accessories and packing materials away from children and animals to prevent accidents and suffocation.
17. Ensure adequate ventilation during operation. Never cover the unit.
18. If you sell the product to another person, also give this instruction manual to that person.

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

Precautions

1. Fully charge the battery and then remove the USB-C cable.
2. If the product has not been used for a long period of time, charge the battery before using it again.
3. To prolong battery life, charge the battery at least every three months.
4. This product has a built-in rechargeable battery that has a certain runtime. When it has been used for a certain period of time, the performance of the battery will reduce. This is perfectly normal.
5. If the product is used in an environment that is too cold or too hot, the product will automatically turn off.
6. Please have the product checked by an authorised service centre if a problem occurs. You are not allowed to disassemble the product in case of malfunction. Otherwise, your warranty will be voided.

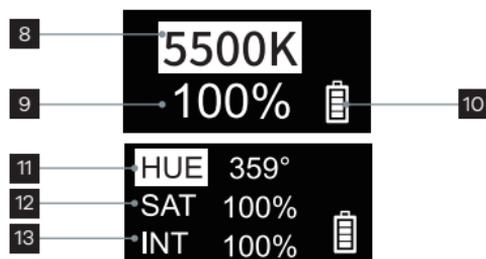
Box Content

- EF-P10 RGB Pocket LED Light
- Cold shoe adapter
- USB-C cable
- Pouch



Overview

- 1/4" thread
- Power switch / Mode button
- Function button
- SET / setting switch button
- USB Type-C slot
- Cold shoe adapter / 1/4" thread
- Magnet
- Colour temperature 2,700 K – 10,000 K
- Brightness 0 – 100%
- Battery indicator
- HUE (colour tone) 0 – 359
- SAT (colour saturation) 0 – 100%
- INT (colour brightness) 0 – 100%



Overview

- 14 Light effect symbol
- 15 Light effect speed
1s – 10s
- 16 Light effect brightness
0 – 100%



- | | |
|-------------|--------------------------|
| Fire | Red multi |
| Police | Party |
| Storm | Ambulance |
| Fireworks | Fire engine |
| Light bulb | Warning |
| TV | SOS |
| Impulse | Headlights |
| RGB multi | Paparazzi |
| Blue multi | Colour temperature cycle |
| Green multi | |

Operation

On / Off

1. Switch on and off: Press the power button for approx. 2 seconds.
2. Forced switch-off: Press the "SET" setting button for approx. 3 seconds to force the switch-off (system crash / shutdown not possible).
3. Version number display: Press the "SET" button for 2 seconds to display the version number.



Operation

CCT mode (colour temperature mode)

- Briefly press the "M" mode button (2) to switch to CCT colour temperature mode; briefly press the "SET" setting switch button (4) or briefly press the function knob (3) to set the colour temperature value or adjust the brightness. When switching to the current option, the value symbol turns white and the value is adjusted by moving the function knob (3) up and down.
- Adjustment range for colour temperature: 2,700k – 10,000K
- Brightness setting range: 0 – 100%



RGB mode

- Briefly press the "M" mode button (2) to switch to RGB mode.
- Briefly press the "SET" setting switch button (4) or briefly press the function knob (3) to switch the setting of the "HUE" symbol / the "SAT" colour saturation symbol / the "INT" colour brightness symbol. Adjust the function knob (3) up and down to set the corresponding value.
- HUE 0 – 359 ° / SAT Colour saturation: 0 – 100% / INT Colour light brightness: 0 – 100%

Light effect mode

- Briefly press the "M" mode button (2) to switch to light effect mode, press the function knob (3) to switch the light effect, briefly press the "SET" setting switch button (4) or the function knob (3) to set the light effect speed (1s – 10s) and the brightness (0 – 100%).

Technical Data

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Product name | EF-P10 RGB Pocket LED Light |
| Power | 11 W |
| Illuminance | 0.5 meter |
| Colour temperature | 2,700K > 1,200 lx 5,500K > 1,500 lx 10,000K > 1,500 lx |
| Colour rendering index | > 96 (CRI) |
| Television Lighting Consistency Index | > 98 (TLCI) |
| Number of LEDs | 50 warm white, 50 cold white, 45 RGB |
| Power control | 0 - 100 % in 1 % steps |
| RGB mode | R: 320 lx G: 550lx B: 140 lx |
| Lighting Effects | 19, see page 17 |
| HSI (full colour mode) | HUE (colour value) 360 SAT (colour saturation) 0 – 100 INT (colour brightness) 0 – 100% |
| Battery mode | Battery operation by 3.7 V / 4000 mAh / 14.8 Wh |
| Battery life | > 60 minutes |
| Input | DC 5 V === 2 A |
| Extension | Magnet, 1/4" screw |
| Dimensions | 155 x 78,5 x 15 mm |
| Weight | 270 g (without adapter) |

We reserve the right to update functions or parameters without further notice.

Disposal



Dispose of the packaging according to its type. Use the local possibilities for collecting paper, cardboard and light packaging. (Applicable in the European Union and other European countries with systems for separate collection of recyclable materials)



Devices marked with this symbol **must not be disposed of with household waste!** You are legally obliged to dispose of old appliances separately from household waste. Information on collection points that accept old appliances free of charge is available from your local authority or town council.



Batteries and rechargeable accumulators must not be disposed of in household waste! As a consumer you are legally obliged to dispose of all batteries and accumulators, whether they contain harmful substances* or not, to be disposed of in an environmentally sound manner. Accumulators and batteries are therefore marked with the symbol shown opposite. For more information, contact your dealer or contact return and collection points in your community.

*marked with: Cd = Cadmium, Hg = Mercury, Pb = Lead

Battery Warnings

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

Conformity

RCP Handels-GmbH & Co. KG declares that this device "Jinbei EF-P10 RGB Pocket LED Light" comply with Directive 2014/53/EU:

2011/65/EU RoHS Directive

2014/30/EU EMC Directive



The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following Internet address:
<https://www.jinbei-deutschland.de/en/egk/efp10rgb>

RCP Handels-GmbH & Co. KG
In de Tarpen 42, 22848 Norderstedt
Germany



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

Service Hotline: +49 40 270750400

www.jinbei-deutschland.de