

## BEDIENUNGSANLEITUNG LED - TASCHENLAMPE

### 1. PRODUKTBESCHREIBUNG

Diese kompakte LED-Taschenlampe vereint leistungsstarke Beleuchtung mit praktischen Funktionen für Alltag und Freizeit. Mit ihrem schiebbaren Zoom-Fokus, seitlicher Flächenleuchte und wiederaufladbarem Akku ist sie vielseitig einsetzbar – auch bei Nässe dank Spritzwasserschutz (IPX4).

### 2. LIEFERUMFANG

- 1x LED-Taschenlampe (schwarz, Schalter in Hellblau)
- 1x USB-C-Ladekabel (schwarz, ca. 30 cm)
- 1x Trageschlaufe (schwarz, ca. 15,5 cm)
- 1x Bedienungsanleitung

### 3. BEDIENELEMENTE

- Ein-/Ausschalter auf der Rückseite (Boden)
- USB-C-Ladeanschluss unterhalb des Ein-/Ausschalters
- Schiebbarer Lampenkopf zur Einstellung des Leuchtkegels (Zoom-Funktion)
- Leuchtquellen: Eine LED an der Stirnseite sorgt für gerichtetes Licht, die seitliche COB-Leuchte für flächige Ausleuchtung im Nahbereich.

### 4. FUNKTION UND BEDIENELEMENTE

**Leuchtmodi (Reihenfolge durch mehrfaches Drücken):**

- 1 × drücken = 100 % Licht (Front-LED)
- 2 × drücken = 50 % Licht (Front-LED)
- 3 × drücken = Blinklicht (Front-LED)
- 4 × drücken = Seitenlicht (COB-LED)
- 5 × drücken = Aus

**Zoom-Funktion:**

Durch Vor- oder Zurückschieben des Lampenkopfes lässt sich der Leuchtkegel stufenlos anpassen – von breit streuend bis punktuell fokussiert.



### 5. AUFLADEN

- Verbinden Sie die Taschenlampe über das mitgelieferte USB-C-Kabel mit einem geeigneten USB-Netzteil (z. B. 5 V / 1 A).
- Der Ladeanschluss befindet sich auf der Rückseite unterhalb des Ein-/Ausschalters.

Ladezeit: ca. 2,5h

Ladeanzeige: LED im Ein-/Ausschalter

**Hinweis:** Verwenden Sie ausschließlich handelsübliche USB-Netzteile ohne Schnellladefunktion.

### 6. TECHNISCHE DETAILS

| MERKMAL                | ANGABE                              |
|------------------------|-------------------------------------|
| Lichtquelle (oben)     | LED, 3 W / 150 Lumen                |
| Lichtquelle (seitlich) | COB, 3 W / 130 Lumen                |
| Leuchtmodi             | 100 %, 50 %, Blink, Seitenlicht     |
| Zoom-Funktion          | stufenlos per Schiebemechanik       |
| Wasserschutz           | IPX4 (spritzwassergeschützt)        |
| Akku                   | Li-Ion 18650, 600 mAh (integriert)  |
| Aufladung              | USB-C                               |
| Material               | ABS-Kunststoff                      |
| Maße                   | Ø 3,4 × 13,5 cm (ausgezogen: 15 cm) |
| Gewicht                | 81 g                                |
| Leuchtdauer            | ca. 2,5h                            |

## 7. SICHERHEITSHINWEISE

- Nicht direkt in den Lichtstrahl blicken – Blendgefahr.
- Keine Personen, Tiere oder Fahrzeuge anleuchten.
- Nur im spritzwassergeschützten Bereich (IPX4) verwenden.
- Nicht fallen lassen oder starken Stößen aussetzen.
- Während des Ladevorgangs nicht verwenden.
- Nur bestimmungsgemäß einsetzen – kein Spielzeug.

## 8. SICHERHEITSHINWEISE FÜR AKKUS

1. **Akku nicht beschädigen, zerlegen oder durchbohren:** Ein beschädigter Akku kann zu Kurzschlüssen führen und birgt die Gefahr von Feuer oder Explosion.
2. **Vor Hitze schützen:** Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung, offenes Feuer oder Temperaturen über 60 °C – es besteht Explosionsgefahr.
3. **Trocken halten:** Der Akku darf nicht mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten in Kontakt kommen, da dies Kurzschlüsse verursachen kann.
4. **Kurzschlüsse vermeiden:** Die Pole des Akkus dürfen nicht miteinander in Berührung kommen – andernfalls besteht Brand- oder Explosionsgefahr.
5. **Geeignetes Ladegerät:** Laden Sie den Akku nur mit vom Hersteller empfohlenen Geräten, um Überhitzung oder Beschädigung zu vermeiden.
6. **Keine Gewalt:** Werfen oder stoßen Sie den Akku nicht, und setzen Sie ihn keinen starken mechanischen Belastungen aus.
7. **Raumtemperatur beachten:** Ideale Bedingungen zum Laden und Lagern liegen zwischen 10 °C und 25 °C – extreme Hitze oder Kälte bitte vermeiden.
8. **Von Kindern fernhalten:** Akkus außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren – Verschluckungs- oder Missbrauchsgefahr.
9. **Nicht beschädigt verwenden:** Verwenden Sie keine Akkus, die äußerlich beschädigt sind oder sich auffällig verhalten – entsorgen Sie diese sicher.
10. **Recycling beachten:** Akkus gehören nicht in den Hausmüll. Bitte führen Sie sie der fachgerechten Entsorgung über geeignete Sammelstellen zu.

Diese Hinweise tragen zur sicheren Anwendung und zur längeren Lebensdauer des Akkus bei.



Konformitätserklärung:  
CE-Kennzeichnung:  
<https://www.filmer.de/Downloads/Konformitaetserklaerungen>



Konformitätserklärung für  
Batterien:  
<https://www.filmer.de/Downloads/Konformitaetserklaerungen-Batterien/>



Li

Batterien / Akkus dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Bitte diese getrennt vom Altgerät über eine Verkaufsstelle oder Schadstoffsammelstelle entsorgen, sofern dies zerstörungsfrei möglich ist.



Entsorgung nicht mit dem Hausmüll. Altgerät getrennt von Batterien/Akkus einer zentralen Rücknahmestelle zur Wiederverwertung zuführen, sofern dies zerstörungsfrei möglich ist.