

Montag bis Sonntag
8.00 bis 23.00 Uhr
telefonisch erreichbar.
Oder 24/7 per Mail:
flashlights@stewitsch.de

DER LED-TASCHENLAMPEN-SHOP

HOME OF FLASHLIGHTS



WARNUNG

- Dieses Produkt darf NICHT in der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden!
- Richten Sie das Produkt NICHT direkt in die Augen von Menschen und Tieren!
- Platzieren Sie den Leuchtkopf NICHT in der Nähe von brennbaren Gegenständen. Die hohen Temperaturen können Objekte entzündbar/entflammbar machen!
- Verwenden Sie das Produkt ausschließlich für seine eigentliche Bestimmung. Bitte nicht in den Mund nehmen und halten. Dies könnte zu schweren Verletzungen oder gar dem Tode führen!
- Dieses Produkt erzeugt im Betrieb erhebliche Wärme, was zu einer hohen Temperatur der Gehäuseoberfläche führt. Achten Sie unbedingt darauf, Verbrennungen zu vermeiden.
- Lockern Sie die Schlusskappe oder entnehmen Sie den Akku, um ein versehentliches Einschalten während der Lagerung oder dem Transport zu verhindern.
-

Produktmerkmale

- Maximale Lichtstärke: 3.000 Lumen, maximale Reichweite: 916 Meter.
- Verwendet eine professionelle amerikanische Long-Throw-LED mit einer Lebensdauer von 50.000 Stunden.
- Der Drehschalter am Ende ermöglicht die stufenlose Fokussierung vom Spot- zum Floodlicht.
- Type-C-Schnellladung.
- Produktabmessungen: 110 mm (Länge) x 35 mm (Kopfdurchmesser) x 38,5 mm (Höhe).
- Nettogewicht: 240 g (inkl. Akku).
- Die Hocheffiziente konstant Strom-Schaltung hält die Helligkeit stabil.
- Das Integriertes Thermomanagement passt die Helligkeitsabgabe automatisch an den Betriebszustand und die Außentemperatur an, für eine komfortable Nutzung.
- Gehärtetes, ultra-klares Mineralglas mit Antireflexbeschichtung.
- Gehäuse aus Flugzeugaluminium (Aerospace-Grade) mit verschleißfester, matter Hartanodisierung Typ III.
- Wasserdicht nach Schutzart IP68 (staubdicht und geschützt gegen dauerndes Untertauchen bis 2 Meter).

Montag bis Sonntag
8.00 bis 23.00 Uhr
telefonisch erreichbar.
Oder 24/7 per Mail:
flashlights@stewitsch.de

DER LED-TASCHENLAMPEN-SHOP

HOME OF FLASHLIGHTS

STEWITSCH

Bedienungsanleitung

1. Ein-/Ausschalten Leicht auf den Einschalter drücken, um das Licht ein- bzw. auszuschalten.

2. Standard-Leuchtmodi Wenn die BTL50 eingeschaltet ist, den Einschalter gedrückt halten, um im folgenden Helligkeits-Zyklus zu wechseln: 15 lm → 250 lm → 550 lm → 1000 lm. Das Loslassen speichert die gewählte Helligkeitsstufe.

3. Turbo und Strobe Das doppelte Drücken des Einschalters in jedem Modus aktiviert den Turbo-Modus (bis zu 3.000 Lumen). Erneutes Doppeldrücken aktiviert den Strobe-Modus (Blitzlicht). Leichtes Drücken beendet die Sonderfunktion.

4. Niedrigstromwarnung Bei eingeschalteter BTL50 blinkt die Kontrollleuchte mit 2 Hz, sobald die verbleibende Akkuspannung unter 3,0 V fällt, um an das Aufladen oder den Akkuwechsel zu erinnern.

5. Intelligente Temperaturregelung Bei längerem Betrieb mit hoher Leistung entsteht viel Wärme. Erreicht das Gehäuse 50 °C oder mehr, reduziert sich das Licht automatisch auf 1.000 Lumen zur Abkühlung. Bei 65 °C kann der Turbo-Modus nicht mehr aktiviert werden.

6. Memory-Funktion Die BTL50 merkt sich die zuletzt eingestellte Helligkeitsstufe und schaltet bei erneutem Einschalten in diese zurück (Sondermodi ohne Memory-Funktion).

7. Verriegelungs- und Entriegelungsfunktion

- **Verriegeln:** Wenn die BTL50 ausgeschaltet und entriegelt ist, dreimal innerhalb von 0,2 Sekunden den Einschalter drücken. Die Kontrollleuchte blinkt zweimal rot/grün, und signalisiert die Verriegelung.
- **Entriegeln:** Wenn die BTL50 verriegelt ist, dreimal innerhalb von 0,2 Sekunden den Einschalter drücken. Die Kontrollleuchte blinkt zweimal grün, und signalisiert die Entriegelung und Einsatzbereitschaft. Im verriegelten Zustand sind alle Funktionen deaktiviert, außer der Kontrollleuchte, die einmal grün und zweimal rot blinkt, um den gesperrten Zustand anzuzeigen.

8. Spot- und Floodlight-Einstellung Bei eingeschalteter BTL50 den Drehring am Ende im Uhrzeigersinn drehen, um den Lichtstrahl schrittweise zu fokussieren (Spot), oder gegen den Uhrzeigersinn, um ihn zu verbreitern (Flood/Streulicht).

9. Akkuladung Die IMALENT BTL50 verfügt über einen eingebauten 3.000mAh Hochstromfähigen Li-Ion Akku und einen Type-C-Schnellladeanschluss. Der Eingangsspannungsbereich liegt bei 5V–12V, max. Ladestrom 4,8 A und 9 V/2 A auf der Akkuseite. Verbinden Sie das Schnellladekabel mit einem kompatiblen Netzteil, und dem Type-C-Ladeanschluss. Die Ladezeit des internen Akkus beträgt je nach Leistung des Netzteils ca. 1,5 bis 2,5 Stunden.

Hinweise:

1. Während des normalen Ladevorgangs blinkt die Kontrollleuchte am Ende des BTL50 rot. Bei voller Ladung leuchtet sie durchgehend grün.
2. Nach Abschluss des Ladevorgangs, bitte unbedingt das Ladekabel abziehen und die Staubschutzklappe schließen. Ihre BTL50 ist dann einsatzbereit.
3. Da sich der Akku über die Zeit langsam selbstentlädt, sollten Sie bei nicht Verwendung die BTL50 ca. vier Monate nachladen, um die optimale Akkuleistung zu erhalten.