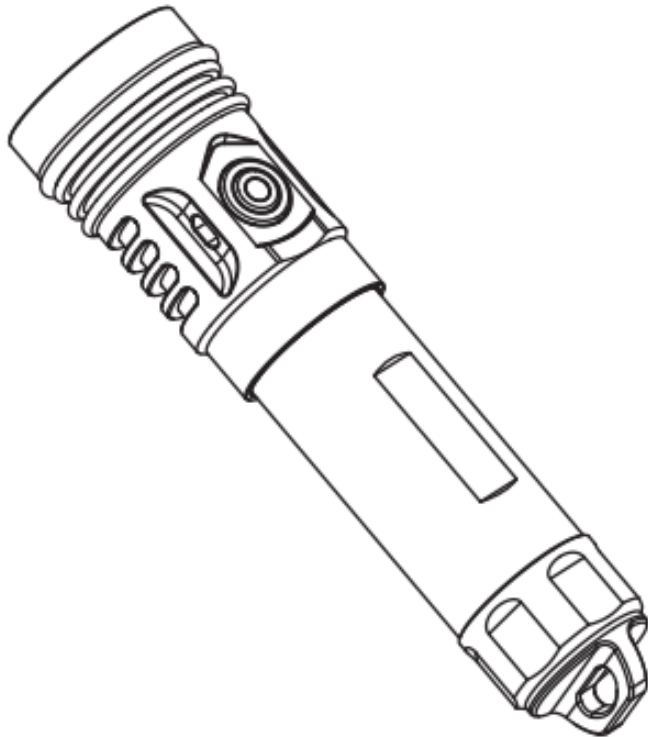


## Benutzerhandbuch Acebeam D20



### Merkmale

- Lichtquelle: 1 x CREE XHP HD LED mit 50,000 Std. Lebensdauer
- Max. Lumen: 2700
- 21700-Batterie mit eingebautem USB-Anschluss zum Selbstaufladen. Kann auch zum Aufladen eines Smartphones verwendet werden
- Hocheffizientes intelligentes Leiterplattendesign für maximale Leistung und hohe Lebensdauer
- Erhöhte Sicherheit durch intelligente temperaturgeführte Lichtausbeute
- Gehäuse aus harteloxiertem, korrosionsfreiem Flugzeug-Aluminium Premium Typ III.
- Ultraklare Glaslinse mit antireflexiver Beschichtung. Weist eine Luftdurchlässigkeit von 98.3% auf.
- SOS-Modus für Notfallsituationen
- Glatter Reflektor für maximale Lichtausbeute
- Stark fokalisierter Strahl für eine maximale Leuchtweite
- Bis 200 m Wasserdicht.
- Durch ihr spezielles Design ist sie für folgende Bereiche besonders geeignet: Tauchen, Suche, erste Hilfe, usw.

### Spezifikationen

Länge (136 mm), Kopfdurchmesser (34 mm), Körperdurchmesser (27 mm), Gewicht ohne Batterien (128g).

### Lieferumfang

2 x O-Ring, 1 x Adapter für 18650er Akku, 1 x Handschlaufe, 1 x Betriebsanleitung, 1 x Garantiekarte, 1 x Micro-USB-Kabel, 1 x Batterie-Karte, 1 x via Micro-USB wiederaufladbarer Akku (3.7V, 5100mAh).

## Technische Eigenschaften

FL1 STANDARD	High	Low	SOS
Helligkeit	2700-1000 lms	375 lms	1000 lms
Laufzeit	2 Min.+120 Min.	7.5 Std.	5 Std.
Leuchtweite	296 Meter		
Abstrahlwinkel	13°		
Intensität	2200cd		
Schlagfestigkeit	1.2 Meter		
Wasserfestigkeit	200 Meter		
Größe	136mm(Länge)x34mm(ØKopf)x27mm(ØKörper)		
Gewicht	128g (ohne Batterie)		

Anmerkung: Die angegebenen Parameter wurden gemäß den internationalen Taschenlampen-Standards ANSI/NEMA FL 1 gemessen. Die Tests erfolgten mit einem ACEBEAM 21700-Akku. Es handelt sich dabei um Richtwerte, die je nach Lampe, Batterie und äußeren Bedingungen variieren können.

## Bedienungsanleitung

Halten Sie die Taste ON mindestens 0.5 Sekunden gedrückt, um die Lampe einzuschalten.  
Halten Sie die Taste OFF mindestens 0.5 Sekunden gedrückt, um die Lampe auszuschalten.

Wenn die Lampe eingeschaltet ist, drücken Sie einmal auf den Schalter, um zwischen den Modi zu wechseln (High – SOS – Low). Die Modi können nicht gespeichert werden.

**Sperren:** wenn die Lampe eingeschaltet ist, drücken Sie einmal auf den Seitenschalter und halten Sie diesen 3 Sekunden gedrückt. Die Lampe wird nach einem doppelten Flash gesperrt.

**Entsperren:** wenn die Lampe gesperrt ist, drücken Sie auf den Seitenschalter und halten Sie diesen 3 Sekunden gedrückt. Die Lampe wird nach einem doppelten Flash entsperrt und wechselt zum Low-Modus.

## Warnung

1. Die D20-Tauchlampe ist ein sehr leistungsstarkes Modell, das Augenschäden verursachen kann. Direkten Kontakt mit Augen vermeiden.
2. Lampe vorsichtig bedienen.
3. Hochwertige Batterien mit Kurzschlusschutz verringern das potentielle Risiko.
4. Wenn die D20 in einen Rucksack verstaut wird oder längere Zeit nicht benutzt wird, wird es empfohlen, das zentrale Element zwischen dem Kopf und der Röhre abzunehmen, um zu vermeiden, dass die Lampe unabsichtlich aktiviert wird.

## Verwendung und Wartung

- Demontieren Sie den Kopf nicht, weil dies die Lampe beschädigen kann. Solche Schäden werden von der Garantie ausgeschlossen.
- Leistungsstarke Lampen benötigen Batterien, die hohe Ausgangsströme abgeben können. Wir empfehlen dringend, wiederaufladbare Batterien zu verwenden, die sehr leistungseffizient sind.
- Entfernen Sie die Batterie von der Lampe, wenn Sie vorhaben, die Lampe über einen längeren Zeitraum nicht zu verwenden.
- Ersetzen Sie die O-Ringe, wenn diese überdehnt oder beschädigt sind. Schmieren Sie die O-Ringe regelmäßig.
- Reinigen Sie die Kontakte Ihrer Lampe regelmäßig.

Defekte können mehrere Ursachen haben:

**Grund 1:** Die Batterien müssen wiederaufgeladen oder ersetzt werden. Lösung: Laden Sie die Batterien auf oder ersetzen Sie sie.

**Grund 2:** Die Leiterplatten- oder Batterienkontakte sind verschmutzt. Lösung: Reinigen Sie den Kontaktpunkt mit Alkohol mithilfe eines Wattestäbchens.

Wenn diese Methoden das Problem nicht lösen, kontaktieren Sie bitte Ihren Händler und beachten Sie die Garantie.

## Garantie

Die Lampe wird von Acebeam gegen Materialdefekte und Verarbeitungsfehler gewährleistet. Lampen, die innerhalb von 5 Jahren ab dem Kaufdatum einen Defekt aufweisen, werden kostenfrei repariert oder ersetzt. Schäden, die durch Unfälle, unsachgemäßen Gebrauch oder Produktveränderungen verursacht werden, werden von dieser Garantie ausgeschlossen. Bei Nichtbeachtung der allgemeinen Wartungsvorschriften können Schäden entstehen, die von der Acebeam-Garantie ausgeschlossen werden.

Sollte nachgewiesen werden, dass diese Lampe defekt ist, wird diese repariert oder unter den vorstehenden Bedingungen ersetzt. Kontaktieren Sie bitte Acebeam oder ihren Fachhändler, um Hinweise betreffend die Rückgabe zu erhalten.

SHENZHEN ZENBON TECHNOLOGY CO., LTD

Tel./Fax.: +86-0755-23036551

Official website: [www.acebeam.com](http://www.acebeam.com)

Email: [info@acebeam.com](mailto:info@acebeam.com)

Anschrift: Floor 4th, Building#3, YiJiaYang Industrial Park, Dalang, Shenzhen, China, 518100

Copyright © 2018 ACEBEAM. All rights reserved. Powered by Shenzhen Zenbon Technology