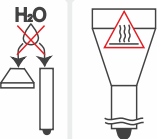


Vorsichtsmaßnahmen



1. Die vorliegende Bedienanleitung und die Empfehlungen für den Einsatz der Stromversorgungselemente sind stets einzuhalten.
2. Bitte verwenden Sie ausschließlich die empfohlenen Stromversorgungselemente!
3. Beachten Sie die Polung der Anschlüsse!
4. Verwenden Sie nie ungleiche Stromversorgungselemente gleichzeitig, auch keine neuen Akkumulatoren zusammen mit alten, entladene mit geladenen, oder Stromversorgungselemente unterschiedlicher Typen, weil dabei die Akkus mit der geringeren Kapazität beschädigt werden können.
5. Vermeiden Sie Umbau oder Modifizierung der Leuchte oder ihrer Komponenten, weil dadurch der Garantieanspruch erlischt!
6. Vermeiden Sie das Eindringen von Wasser oder sonstiger Flüssigkeiten in das Innere der Leuchte!
7. Richten Sie niemals den Lichtstrahl der Leuchte in die Augen von Menschen oder Tieren - das kann eine kurzzeitige Erblindung hervorrufen.
8. Geben Sie niemals die Leuchten unbeaufsichtigt in Kinderhand!



Der Hersteller haftet nicht für Schäden jedweder Art, die der Nutzer aufgrund falscher Bedienung erleidet.

Wartung und Aufbewahrung

Es wird empfohlen, das Gewinde und die Dichtringe der Leuchte 1-2 Mal im Jahr von Schmutz und altem Schmiermittel zu reinigen. Bitte beachten Sie, dass verschlissene Dichtringe kein guter Schutz der Leuchte vor Wasser oder Staub sind! Verschmutzung und fehlendes Schmiermittel führen zu einem schnellen Verschleiß des Gewindes und der Dichtungen.

Reinigen des Gewindes:

1. Rückwärtigen Deckel abschrauben und Dichtring entnehmen, indem er vorsichtig mit einem Zahnstocher o. ä. angehoben wird (die Verwendung von spitzen oder scharfen Metallgegenständen kann den Dichtring beschädigen!).
2. Dichtring sorgfältig mit einem weichen Tuch (Papierserviette) ohne Lösungsmittel zu verwenden abreiben. Sollte der Dichtring verschlissen oder beschädigt sein, muss er gegen einen neuen ausgetauscht werden.
3. Die Metallgewinde werden mit einer Bürste und Äthylspiritus gereinigt. Es ist jedoch darauf zu achten, dass die zum Reinigen des Gewindes verwendete Flüssigkeit (Spiritus) nicht in das Innere der Leuchte oder in den rückwärtigen Deckel gelangt, weil das zu einer Störung der Leuchtenfunktion führen kann.

Sobald das Reinigen des Gewindes abgeschlossen ist, ist der Dichtring, ehe er wieder an Ort und Stelle eingesetzt wird, erneut mit einem Schmiermittel auf Polyalphaolefin-Basis, (zum Beispiel Nyogel 760G) zu versehen. Die Anwendung von Schmiermitteln für Fahrzeuge oder sonstigen ungeeigneten Mitteln kann dazu führen, dass der Dichtring aufquillt und die Dichtungen beschädigt werden. Bei aktivem Einsatz oder bei Einsatz in besonders staubhaltigem Milieu wird empfohlen, Reinigung und Schmierung nach Bedarf vorzunehmen.

Sollte die Gummikappe des Bedienknopfes beschädigt werden, ist dieser umgehend zu wechseln. In derselben Art und Weise kann der Knopf mit Feder gewechselt werden. Dazu:

1. Rückwärtige Abdeckung öffnen.
2. Erste Scheibe zum Wechseln des Bedienknopfes abschrauben. Dazu ist eine Flachzange (Spitzzange oder anderes Werkzeug, am geeignetsten ist eine Sprengzange) zu verwenden. Verwenden Sie das Werkzeug so, wie auf der Abbildung gezeigt. Zum Wechseln des Gummieinsatzes zweite Scheibe unter dem Bedienknopf abschrauben.
3. Gummieinsatz wechseln und rückwärtigen Deckel in umgekehrter Reihenfolge wieder an Ort und Stelle setzen.



Bei der Leuchte kann nur der rückwärtige Deckel demontiert werden - für den Wechsel der Gummikappe des Bedienknopfes und des Knopfes selbst. Der Hersteller haftet nicht für mangelnde Funktionsfähigkeit der Leuchte nach inkorrektem Wechsel des Bedienknopfes durch den Anwender.

Garantie und Service

Eine kostenlose Garantiereparatur wird für die Dauer von 10 Jahren ab Kaufdatum gewährt.

Die Garantie erstreckt sich nicht auf Schäden, die ihre Ursache haben:

1. in einer nicht vorschriftsmäßigen Verwendung der Leuchte.
2. im Versuch einer Modifizierung oder Reparatur der Leuchte durch eine nicht zertifizierte Hand.
3. in der längeren Verwendung der Leuchten in gechlortem oder anderweitig verschmutztem Milieu.
4. in der Einwirkung von hohen Temperaturen oder chemischen Substanzen, einschließlich austretender Akku-Flüssigkeit.
5. im Einsatz von qualitativ minderwertigen Akkumulatoren.

Repräsentanz in Deutschland:

10551 Berlin, Jonasstraße 6
+49 (162) 426-3498

Web: www.armytekstore.de E-mail: service@armytekstore.de

Die Spezifizierung kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



Barracuda

TECHNOLOGISCH AM MEISTEN AUSGEREIFT

BEDIENANLEITUNG

Wir danken Ihnen dafür, dass Sie sich für unsere Erzeugnisse entschieden haben!
Vor Benutzung der Leuchte lesen Sie bitte aufmerksam die vorliegende Bedienanleitung!

Spezifikation

Armytek Optoelectronics Inc. ist ein kanadischer Hersteller von leistungsstarken und zuverlässigen Leuchten speziell für Ihren Bedarf unter Verwendung von Komponenten aus den USA und aus Japan. **10 Jahre Komplettgarantie.**

- Exklusive Helligkeit von 1.450 LED-Lumen.
- Beispiellose Leuchtweite von bis zu 775 Metern zum effektiven Ausleuchten von großen Flächen.
- Ultra-hochfestes Material und sorgfältig durchdachte Konstruktion sind die Gewähr für den absoluten Schutz vor Stoß und Vibrationen.
- Leichter und zuverlässiger Suchscheinwerfer mit konstanter Helligkeit.
- Einfache Handhabung und lange Betriebszeit – 1,5 Stunde im Maximalbetrieb und 17 Stunden im mittleren Betrieb.
- Konstante Helligkeit der Leuchte selbst bei -25°C und fast entladene Akku.
- IP68 – höchster Standard für Staub- und Wasserdichtheit, über 5 Stunden in einer Tiefe von 50 Metern.
- Garantierte Zuverlässigkeit — hält dem Rückstoß von beliebigen Waffen stand und übersteht den Sturz aus 30 Metern Höhe.

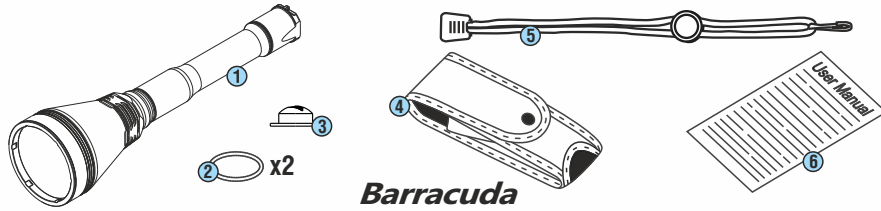
Modellbezeichnung	Barracuda XP-L HI	Barracuda XP-L	
LED	Cree XP-L High Intensity	Cree XP-L	
Optik	Glatter Reflektor		
Helligkeitsstabilisierung	Volles Licht (Dauerlicht)		
Lichtstrom, LED / OTF Lumen*	1350 / 1150	1450 / 1200	
Spitzenlichtstärke, Candela	150000	114000	
Zentrales Lichtfeld / Seitliche Streuung	5° / 40°		
Leuchtweite*	775 Meter	675 Meter	
Betriebsarten, Lichtstrom (OTF-Lumen*) und Funktionsdauer (Messungen vorgenommen für 2x18650 Li-Ion 3.400 mAh bis zum Abfall der Helligkeit gegen 10% von der ursprünglichen Helligkeit)	Turbo	1150 lm / 1 h 40 min	1200 lm / 1 h 40 min
	Basisbetrieb3	370 lm / 6 h	440 lm / 6 h
	Basisbetrieb2	170 lm / 17 h	200 lm / 17 h
	Basisbetrieb1	28 lm / 70 h	35 lm / 70 h
	Glühwurm	1,7 lm / 30 Tage	2 lm / 30 Tage
Strob	15 Hz / 1150 lm / 3 h 20 min	15 Hz / 1200 lm / 3 h 20 min	
Stromversorgungselemente	2x18650 Li-Ion / 4x18350 Li-Ion / 4xRCR123 Li-Ion / 4xCR123A		
Abmessungen und Gewicht (ohne Akkus)	Länge 245 mm / Durchmesser, Leuchtenkörper 25,4 mm / Durchmesser, Leuchtenkopf 64 mm / Gewicht 259 g		

* Der Lichtstrom ist bei Leuchten mit warmem Licht etwa 7% geringer, die Leuchtweite etwa 3%.



Die Verwendung von Batterien der Bauart CR123A mit niedriger Qualität WIRD NICHT EMPFOHLEN, weil diese bei hoher Belastung platzen können. Für eine stabile Funktion im Turbo-Modus sollten Akkus der Bauart 18650 Li-Ion mit Schutzleiterplatte verwendet werden, die einen Entladestrom von 7A zulassen.

Lieferumfang



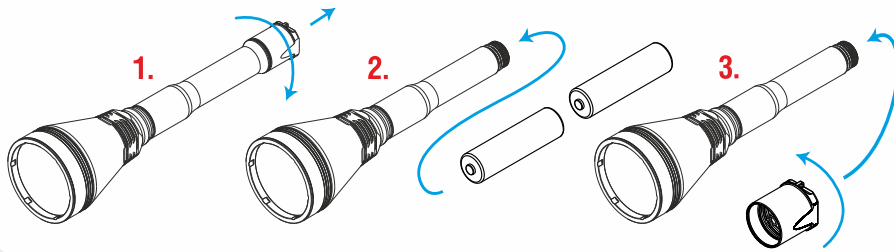
Barracuda

Zum Lieferumfang gehören:

- 1 - Die Leuchte
- 2 - Ersatzdichtringe – 2 Stck.
- 3 - Ersatzkappe für Bedienknopf
- 4 - Lampentasche
- 5 - Handtrageriemen
- 6 - Bedienanleitung

- ! Leuchte und Zubehör können im Design unerheblich von den Abbildungen in der vorliegenden Bedienanleitung abweichen.
- ! Der Hersteller behält sich vor, den Lieferumfang nach eigenem Ermessen zu verändern, ohne dass diese Änderungen in die Bedienanleitung eingetragen werden.

Vorbereitung für den Einsatz



Installieren / Wechsel der Akkus:

1. Rückwärtigen Deckel der Leuchte abschrauben.
2. Stromversorgungselemente mit Plus-Pol (+) in Richtung Kopfteil der Leuchte einsetzen.
3. Rückwärtigen Deckel wieder bis zum Anschlag an der Leuchte anschrauben.

- ! Es wird DRINGEND EMPFOHLEN, die Spannungsquellen bei längerer Aufbewahrung aus der Leuchte herauszunehmen, weil die Elemente unter gewissen Lagerungsbedingungen auslaufen und so innere Teile der Leuchte beschädigen können. Wenn Sie die Leuchte im einsatzbereiten Zustand mit eingesetzten Spannungsquellen aufbewahren, sollten Sie vor einer längeren Aufbewahrungsperiode neue und geladene Spannungsquellen in die Leuchte einsetzen, und diese bei einer Temperatur aufbewahren, die für die Stromversorgungselemente zulässig ist. Prüfen Sie den Zustand der Spannungsquellen mindestens einmal im Monat! Sollten Sie Anzeichen feststellen, dass die Spannungsquellen beschädigt sind, nehmen Sie diese unverzüglich aus dem Gerät heraus und sorgen Sie dafür, dass diese nicht weiter verwendet werden! Des Weiteren wird empfohlen, entladene Batterien vor dem Einlagern gegen neue zu ersetzen, weil die Möglichkeit des Auslaufens bei entladenen Batterien höher ist.

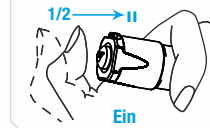
Handhabung

Die Leuchte hat 2 Funktionsvarianten:

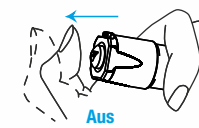
Turbo – Dauerlicht mit maximaler Helligkeit (wird durch Klick bei fest angeschraubtem Leuchtenkopf eingeschaltet). Dieser Modus eignet sich für den einfachen und problemlosen Einsatz bei der Jagd, besonders in Kombination mit einem Fernbedienknopf.

Zusatzmodus – Dauerlicht oder intermittierendes Licht in einem der Zusatzmodi nach Wahl des Nutzers (wird durch Klick bei um 1/8 Umdrehung gelockertem Leuchtenkopf eingeschaltet). Zusätzliche Modi: Glühwurm, Grundfunktion 1, Grundfunktion 2, Grundfunktion 3, Strob (verdeckt).

Knopf 1/2 drücken (ohne Einrasten) und halten

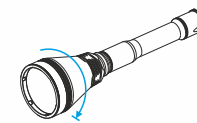


Momentanes Einschalten Knopf loslassen

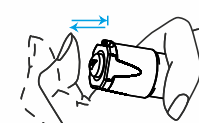


Schnellschaltung – möglich bei jedem Funktionsmodus, der in der Zeit eingeschaltet ist, in der der Knopf nicht vollständig gedrückt wird. Im Turbobetrieb kann man mit kurzem Knopfdruck sehr vorteilhaft Signale geben. Halber Knopfdruck in schneller Folge in einem Zusatzmodus dient zum Umschalten der Betriebsarten.

Festschrauben



1 Mal klicken

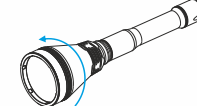


Turbo

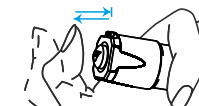
Turbo.

Wenn der Leuchtenkopf losgeschraubt ist, festschrauben bis Anschlag. Der erste Knopfdruck (komplett, bis zum Einrasten) schaltet die Leuchte auf maximale Helligkeit. Der zweite ebensolche Knopfdruck schaltet sie wieder aus.

Zu 1/8 abschrauben



1 Mal klicken



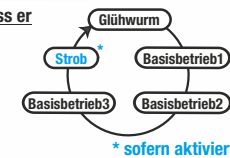
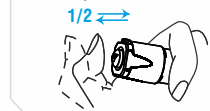
Zusatzmodi

Zusatzmodi (Glühwurm + 3 Grundfunktionen + Strob (sofern aktiviert)).

Wenn der Leuchtenkopf festgeschraubt ist, lockern Sie ihn zu etwa 1/8 Umdrehung. Der erste vollständige Knopfdruck bis zum Einrasten schaltet die Leuchte in dem zuletzt gewählten Zusatzmodus ein.

Zyklische Auswahl der Zusatzmodi

Knopf zu 1/2 drücken (ohne dass er einrastet) und loslassen.

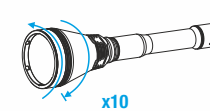


Zyklische Auswahl der Zusatzmodi.

Zum Umschalten der Betriebsarten Leuchte (mit vollem oder halbem Knopfdruck) aus- und einschalten. Die Modi wechseln zyklisch: Glühwurm – Grundfunktion 1 – Grundfunktion 2 – Grundfunktion 3 – Strob (sofern aktiviert).

Strob zu den Zusatzmodi hinzufügen

10 Mal losschrauben und wieder festschrauben



Strob zu den Zusatzmodi hinzufügen.

Strob ist eine verdeckte Betriebsart, die wahlweise aktiviert oder wieder abgeschaltet werden kann. Um Strob zu aktivieren (deaktivieren) gehen Sie wie folgt vor: Kopf der eingeschalteten Leuchte mindestens 10 Mal lösen und festschrauben (beim Drehen des Kopfes wechseln die Modi). Die Pause zwischen den Bewegungen sollte 1 Sekunde nicht überschreiten.

Automatische Speicherung. Nach dem Ausschalten speichert die Leuchte die zuletzt gewählte Betriebsart für den schnellen Zugriff durch 1 Klick beim nächsten Einschalten.

Blockierfunktion. Rückwärtigen Deckel als Schutz vor einem versehentlichen Einschalten zu 1/4 lockern.

Anzeige für niedrigen Batterieladestatus. Sobald die Helligkeit unter 25% vom Nennwert fällt, blinkt die LED zwei Mal kurz (30 Sekunden nach dem Einschalten). Sollten Sie sich nicht sicher sein, ob die LED geblinkt hat, schalten Sie die Leuchte aus und gleich danach wieder ein: bei niedrigem Ladezustand kommt es wiederholt zu einem Aufblitzen. Bei kritischem Ladezustand wird die Helligkeit reduziert bis zum Glühwurm-Modus.