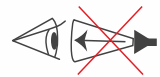
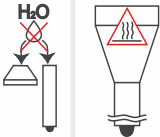
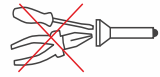


Vorsichtsmaßnahmen



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 PRO

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.**

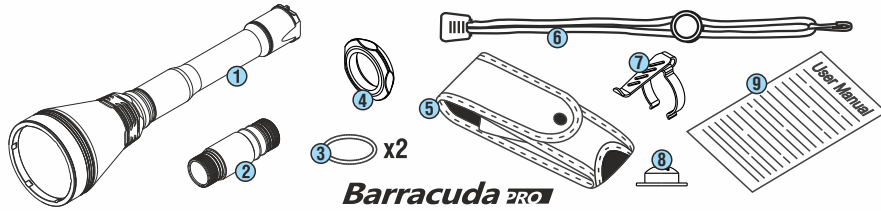
- Exklusive Helligkeit von 1.850 LED-Lumen.
- Beispiellose Leuchtweite von bis zu 800 Metern zum effektiven Ausleuchten von großen Flächen.
- Ultra-hochfestes Material und sorgfältig durchdachte Konstruktion sind die Gewähr für den absoluten Schutz vor Stoß und Vibrationen.
- Leichter und zuverlässiger Suchscheinwerfer mit konstanter Helligkeit.
- Einfache Handhabung und lange Betriebszeit – 1 Stunde im Maximalbetrieb und 22 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 Pro XHP35 HI	Barracuda Pro XP-L HI	
LED	Cree XHP35 High Intensity	Cree XP-L High Intensity	
Optik	Glatter Reflektor		
Helligkeitsstabilisierung	Volles Licht (Dauerlicht)		
Lichtstrom, LED / OTF Lumen*	1850 / 1500	1350 / 1150	
Spitzenlichtstärke, Candela	160000	150000	
Zentrales Lichtfeld / Seitliche Streuung	5° / 40°		
Leuchtweite*	800 Meter	775 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)	Turbo2	1500 lm / 1 h	1150 lm / 1.7 h
	Turbo1	800 lm / 2.8 h	670 lm / 3.3 h
	Basisbetrieb3	350 lm / 8 h	370 lm / 6 h
	Basisbetrieb2	150 lm / 22 h	170 lm / 17 h
	Basisbetrieb1	30 lm / 100 h	28 lm / 70 h
	Glühwurm2	1,7 lm / 85 Tage	1,7 lm / 30 Tage
	Glühwurm1	0,15 lm / 500 Tage	0,15 lm / 200 Tage
	Strob2	15 Hz / 1500 lm / 2 h	15 Hz / 1150 lm / 3.3 h
Strob1	15 Hz / 150 lm / 44 h	15 Hz / 170 lm / 34 h	
Stromversorgungselemente	Leuchtenkörper 2x18650	2x18650 Li-Ion** / 4x18350 Li-Ion** / 4xRCR123 Li-Ion** / 4xCR123A	
	Leuchtenkörper 1x18650	1x18650 Li-Ion / 2x18350 Li-Ion** / 2xRCR123 Li-Ion** / 2xCR123A	
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%.

** Für den Betrieb zugelassen sind nur Li-Ion-Akkus.

Lieferumfang



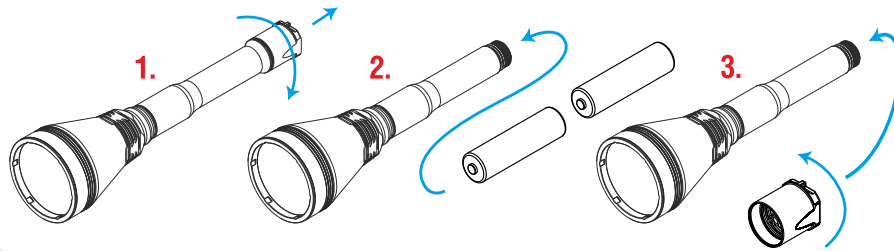
Barracuda PRO

Zum Lieferumfang gehören:

- | | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| 1 - Die Leuchte | 6 - Handtrageriemen |
| 2 - Leuchtenkörper 1x18650 | 7 - Halteclip |
| 3 - Ersatzdichtringe – 2 Stck. | 8 - Ersatzkappe für Bedienknopf |
| 4 - Gummigriff | 9 - Bedienanleitung |
| 5 - Lampentasche | |

- ! 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:

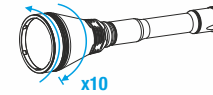
1. Rückwärtigen Deckel der Leuchte abschrauben.
2. Stromversorgungselemente mit Plus-Pol (+) in Richtung Kopfteil der Leuchte einsetzen.
3. Rückwärtigen Deckel wieder bis zum Anschlag an der Leuchte anschrauben.

- ! 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.
- ! 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

Einstellung: Jagd/ Taktische Leuchte

10 Mal losschrauben und wieder festschrauben



Schnellschaltung – möglich bei jedem Funktionsmodus, der in der Zeit eingeschaltet ist, in der der Knopf (nicht vollständig) gedrückt wird. Auf diese Weise können Signale gegeben werden. Drücken Sie den Knopf bis zum Einrasten, um die Leuchte im Dauerlichtbetrieb einzuschalten.

Jagdmodus – komfortable Betriebsart für die Jagd. Diese Einstellung wurde als Standardeinstellung gewählt. Turbobetrieb (wenn der Leuchtenkopf fest angeschraubt ist) und die Zusatzmodi (Umschalten durch das zur Hälfte Drücken auf den um 1/8 Umdrehung gelockerten Leuchtenkopf). Der Fernbedienknopf ist für die Funktion im Turbobetrieb geeignet.

Taktikmodus – für Sondereinsatzkommandos und Strikeball. Dauerlicht (Leuchtenkopf ist festgeschraubt) und Strob (Leuchtenkopf gelockert). Es gibt 2 Arten Strob und 2 Modi Dauerlicht. Der Fernbedienknopf ist für den Einsatz in JEDEM Betrieb geeignet.

Wie werden die Modi gewechselt? – Leuchtenkopf bei eingeschalteter Leuchte mindestens 10 Mal ab- und wieder anschrauben (beim Drehen wechseln die Betriebsarten). Die Pause zwischen den Bewegungen sollte 1 Sekunde nicht überschreiten.

Jagdmodus:

Turbo. Wenn der Leuchtenkopf losgeschraubt ist, festschrauben bis Anschlag. Der erste volle Knopfdruck bis zum Einrasten schaltet den Turbomodus ein. Der zweite ebensolche Knopfdruck schaltet ihn wieder aus.

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

Zyklische Auswahl der Zusatzmodi. Zum Umschalten der Modi schalten Sie die Leuchte ein und wieder aus (halber Knopfdruck ohne Einrasten). Die Modi wechseln zyklisch: Glühwurm 1 – Glühwurm 2 – Grundfunktion 1 – Grundfunktion 2 – Grundfunktion 3 – Strob (sofern aktiviert).

Strob bei den Zusatzmodi dazunehmen / ausschließen. Leuchte mindestens 20 Mal mit halbem Druck ohne Einrasten einschalten. Das letzte Einschalten der Leuchte erfolgt komplett, mit Einrasten. Lampe leuchtet 1 Mal kurz auf, als Bestätigung der Aktion.

Taktikmodus:

Dauerlicht. Wenn der Leuchtenkopf losgeschraubt ist, festschrauben bis Anschlag. Der erste volle Knopfdruck bis zum Einrasten schaltet das Dauerlicht ein. Der zweite Knopfdruck schaltet ihn wieder aus. Das Einschalten kann auch mit einem halben Knopfdruck ohne Einrasten erfolgen.

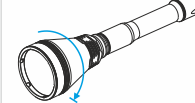
Auswahl der Betriebsarten mit Dauerlicht. Leuchtenkopf festgeschraubt: Leuchtenkopf 1/8 lockern und erneut für 1 Sekunde festziehen – die Betriebsarten Turbo und Grundfunktion 2 wechseln zyklisch.

Strob. Wenn der Leuchtenkopf festgeschraubt ist, lockern Sie ihn zu etwa 1/8. Der erste volle Knopfdruck bis zum Einrasten schaltet den Strob-Modus ein. Der zweite Knopfdruck schaltet ihn wieder aus. Das Einschalten kann auch mit einem halben Knopfdruck ohne Einrasten erfolgen.

Auswahl der Strob-Modi. Leuchtenkopf um 1/8 gelockert: Leuchtenkopf für 1 Sekunde anziehen und wieder zu 1/8 lockern – die Modi Strob 1 und Strob 2 wechseln zyklisch.

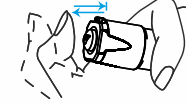
Dauerlicht

Festschrauben



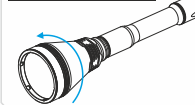
Turbo

1 Mal klicken



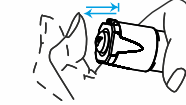
Strob

Zu 1/8 abschrauben



Zusätzliche Modi

1 Mal klicken



Zyklische Auswahl der Zusatzmodi

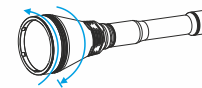
Knopf zu 1/2 drücken (ohne dass er einrastet) und loslassen.



Auswahl der Betriebsarten mit Dauerlicht

Abschrauben und festschrauben

Turbo
↕
Basisbetrieb2



Knopf zu 1/2 drücken (ohne dass es klickt) und 1 Mal klicken



Einstellen von Turbo 1 und Turbo 2. Schalten Sie die Leuchte mit schnellem Halbtastendrücker mindestens 15 Mal ein und aus. Das letzte Einschalten der Leuchte erfolgt komplett, mit Einrasten. Die Lampe blinkt 1 Mal (Bestätigung Turbo 1) oder 2 Mal kurz auf (Bestätigung Turbo 2).

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

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

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.