

LED-Taschenlampe myTorch RC2AA

Bedienungsanleitung

11 03 11

1. Funktion

Diese programmierbare LED-Taschenlampe aus hochwertigem Flugzeug-Aluminium bietet viele individuelle Wahlmöglichkeiten an Helligkeitsstufen, Funktionen und Blinksignalen. Per PC-Software lassen sich bis zu 20 verschiedene Leuchtmodi nach Wunsch programmieren. Pro Modus kann entweder die Helligkeit, eine Frequenz oder ein individuelles Blinksignal bzw. ein Morsecode eingestellt werden. Die Programme werden per USB-Kabel auf die Taschenlampe übertragen, auch ein Speichern auf dem PC ist möglich. Durch mehrmaliges Betätigen des Endschalters kann durch die verschiedenen eingestellten Programme durchgeschaltet werden.

4 Leuchtmodi sind bereits voreingestellt, sodass die Taschenlampe sofort verwendet werden kann.

- Per PC-Software programmierbare LED-Taschenlampe mit individuellen Programmen (Software steht im Web-Shop zum Download bereit, nicht im Lieferumfang enthalten)
- Helligkeitsstufen (1–100 %), Signale (Stroboskop-Effekte mit unterschiedlichen Frequenzen), Blinksignale (SOS und weitere Morsecodes) individuell wählbar
- Bequeme Programmwahl durch mehrmaliges Betätigen des Endschalters
- Leuchtstarke Cree-R5-LED, Lichtstrom: bis zu 200 ANSI-Lumen
- Hohe Leuchtweite: bis 107 m
- Sehr handlich und leicht (72 g)
- Betrieb mit 2 NiMH-Akkus (enthalten)
- Per USB-Kabel am PC oder mit USB-Ladegeräten aufladbar (Micro-USB-Anschluss am Lampenkopf)
- Akku-Ladeanzeige (LED)
- Leuchtdauer: 70 min bei voller Leistung, bis zu 56 h bei 2 lm
- 4 vorinstallierte Programme (3 Helligkeitsstufen und Stroboskop-Effekt)
- Hochwertige Verarbeitung (Gehäuse aus Flugzeug-Aluminium, kratz feste Polycarbonat-Linse)
- Robust, Falltest aus 1 m Höhe nach ANSI-Standards
- Wasserdicht bis 1 m (IPx7)

2. Betriebs- und Sicherheitshinweise

- Setzen Sie die Lampe nicht längerer Zeit direkter Sonnenbestrahlung, niemals Hitze oder Feuer aus.
- Setzen zur Reinigung nur ein weiches, trockenes Tuch ein
 - niemals chemische oder lösungsmittelhaltige Reiniger einsetzen!
- Hat die Lampe Kontakt mit Salzwasser gehabt, waschen Sie sie anschließend mit Süßwasser ab, um Salzurückstände zu vermeiden.
- Dreht sich der hintere Ring schwer, so versehen Sie die die Dichtung mit etwas Silikonfett.

- Richten Sie den Lichtstrahl niemals direkt auf Menschen oder Tiere und blicken Sie selbst niemals direkt in den Lichtstrahl der Lampe - Verletzungsgefahr für die Augen!
- Öffnen Sie das Gerät nicht - es enthält keine durch den Nutzer austauschbaren Teile.
- Personen, die unter Reflex-Epilepsie (Fotosensibilität) leiden, wenn Sie Blitzlichtern ausgesetzt sind, dürfen die Stroboskopfunktion dieser Lampe nur nach ausdrücklicher ärztlicher Konsultation benutzen bzw. diese Lampe nicht einsetzen. Sollten bei einem Menschen während des Betriebs der Stroboskopfunktion Schwindelgefühle, Sehstörungen, Augen- oder Muskelzucken, Bewusstseinsverlust, Desorientierung oder Krämpfe auftreten, ist die Lampe sofort abzuschalten und ein Arzt zu konsultieren.
- Nehmen Sie bei längerem Nichtgebrauch die Akkus aus der Lampe.

3. Bedienung

Akku einlegen

- Schrauben Sie den hinteren Ring ab und legen Sie zwei Akkus mit dem Pluspol voran in die Lampe ein.
- Verschrauben Sie den Ring wieder.

Lampe bedienen

- Drücken Sie zum Ein- und Ausschalten jeweils den Lampentaster auf der Rückseite.
- Für das kurzzeitige Einschalten drücken Sie den Taster nur leicht, bis sich das Licht einschaltet, und lassen ihn zum Ausschalten wieder los.
- Zur Auswahl eines der Lampenprogramme drücken Sie den Taster wiederholt nur leicht, bis das gewünschte Programm erreicht ist. Reihenfolge ab Werk: volles Licht - halbe Lichtstärke - geringe Lichtstärke - Stroboskop-Blitz

Bitte beachten!

Bei längerem, kontinuierlichem Betrieb erwärmt sich das Gehäuse der Lampe. Dies ist betriebsbedingt und stellt keinen Mangel dar.

Halten Sie zur Sicherheit leicht brennbare Gegenstände fern.

Akku laden

- Drehen Sie den Lampenkopf gegen den Uhrzeigersinn, bis der USB-Anschluss vollständig freiliegt.
- Verbinden Sie dann mit dem USB-Ladekabel den USB-Anschluss mit einem USB-Port z. B. am PC, USB-Ladegerät oder Kfz-USB-Lader.
- Schalten Sie die Lampe ein.
- Der Ladeindikator zeigt während des Ladens folgende Zustände an:
 - Grün blinkend: Ladevorgang läuft
 - Grün konstant leuchtend: Laden abgeschlossen
 - Aus: USB-Verbindung unterbrochen
- Die Ladezeit beträgt für die mitgelieferten Akkus ca. 5h
- Trennen Sie nach dem Laden die USB-Verbindung und drehen Sie den Lampenkopf wieder im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag fest.

LED Klasse 1

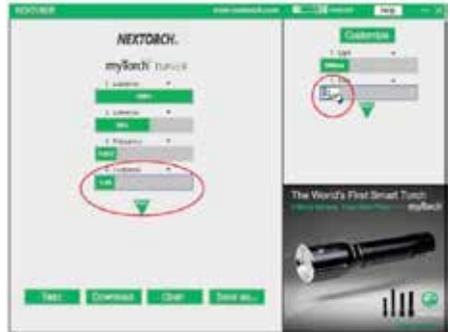
nach DIN EN 60825-1:2003-10

4. Lampenprogramme programmieren

- Durch das Programm „NEXTUNER“ können bis zu 50 Betriebsmodi am PC eingestellt und auf die Lampe geladen werden.
- Das Programm ist auf MS Windows XP, Vista und 7 lauffähig.
- Laden Sie von der Produktseite im Web-Shop das Programm „NEXTUNER“ herunter und installieren Sie es. Nach der Installation erscheint ein Taschenlampen-Icon auf dem Desktop.
- Starten Sie das Programm mit einem Doppelklick:



Prozentangaben beziehen sich auf die Maximalhelligkeit.
Frequency: Hier ist die Blinkfrequenz des Stroboskops einstellbar (1 Hz = 1 x Blinken je Sekunde). Das Blinken erfolgt immer mit voller Helligkeit.
Löschen (Delete): Löschen des aktuellen Modus.
Benutzerdefiniert (Customize): Hier können Blinkfrequenz und die Blinkzyklen individuell eingestellt werden. Dabei kann auf der rechten Seite (Customize) die Dauer des Hell- und Dunkelzyklus eingestellt werden (s bzw. ms) und links die Frequenz:



- Verbinden Sie die Lampe jetzt per USB-Kabel (Lampenkopf nach links aufschrauben) mit dem Rechner und schalten Sie sie ein.

- Über den Button „Next“ kann mit der Einstellung des nächsten Modus fortgefahren werden.

Programmtest

- Mit einem Klick auf den Button „Test“ kann der gerade angeählte Modus getestet werden:



- Wechselt jetzt das Lampensymbol oben im Programm von schwarz auf weiß, ist die Verbindung ordnungsgemäß hergestellt:



- Der grüne Balken links ist der Modus-Editor, hier können bis zu 50 Modi eingestellt werden.
- Klicken Sie auf das schwarze Dreieck über dem Balken, um den ersten Modus einzustellen.
- jeder Modus hat vier verschiedene Optionen: Helligkeit (Luminance), Frequency (Blitzfrequenz), Benutzerdefiniert (Customize) und Löschen (Delete):
- **Helligkeit (Luminance):** Durch Schieben des Balkens oder Direkteingabe ist die Beleuchtungsstärke einstellbar. Die

Programme speichern

- Mit einem Klick auf den Download-Button wird die Lampe mit den gewählten Modi programmiert. Ein Balken zeigt den Fortschritt des Downloads an. Zum Abschluss erscheint ein OK-Button, den Sie anklicken:



Programme im Computer speichern und laden

- Mit dem Button „Save as...“ können Sie die erarbeiteten Programme im Computer unter einem Namen für die Einstellung speichern, z. B. „Wandern“, „Haushalt“, „Zelten“, „Sicherheitsdienst“ usw.
- Über den Button „Open“ können Sie die Programme wieder laden und ggf. in die Lampe übertragen.

Programmierung abschließen

- Nach dem Download der Programme auf die Lampe und Speichern im Computer beenden Sie das Programm (X-Symbol), trennen die USB-Verbindung und schrauben den Lampenkopf im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag fest.

5. Technische Daten

Leuchtmittel:.....Cree R5, weiß
Max. Lichtleistung: 2...200 lm
Reichweite: max. 107 m
Spannungsversorgung:2 x NIMH-Mignon-Akku (AA)
Akku-Betriebszeit: 70 min–56 h
Schutzart: IPx7 (1 m)
Besonderheiten: ...Laden per USB, per PC programmierbar,
..... bis 50 Modi
Abm. (ø x L): 26,4/19,2 x 170 mm
Gewicht (ohne Akku): ca. 72 g

6. Entsorgung

Gerät nicht im Hausmüll entsorgen!
Elektronische Geräte sind entsprechend der
Richtlinie über Elektro- und Elektronik-
Altgeräte über die örtlichen Sammelstellen für
Elektronik-Altgeräte zu entsorgen!



Verbrauchte Akkus/Batterien gehören
nicht in den Hausmüll!
Entsorgen Sie diese in Ihrer örtlichen
Batteriesammelstelle!



1. Ausgabe Deutsch 07/2013

Dokumentation © 2013 eQ-3 Ltd. Hongkong

Alle Rechte vorbehalten. Ohne schriftliche Zustimmung des Herausgebers darf dieses Handbuch auch nicht auszugsweise in irgendeiner Form reproduziert werden oder unter Verwendung elektronischer, mechanischer oder chemischer Verfahren vervielfältigt oder verarbeitet werden.

Es ist möglich, dass das vorliegende Handbuch noch drucktechnische Mängel oder Druckfehler aufweist. Die Angaben in diesem Handbuch werden jedoch regelmäßig überprüft und Korrekturen in der nächsten Ausgabe vorgenommen. Für Fehler technischer oder drucktechnischer Art und ihre Folgen übernehmen wir keine Haftung.

Alle Warenzeichen und Schutzrechte werden anerkannt. Printed in Hong Kong

Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts können ohne Vorankündigung vorgenommen werden.

110311Y2013V1.0

