



UK2AA eLED-ES
UK2AA eLED-ET

Instructions

GB

Congratulations on the purchase of your Underwater Kinetics all environment work torch! The UK2AA eLED light is loaded with features to help you work more safely and efficiently in normal and wet environments.

Technical Data UK2AA eLED

batteries: 2 AA alkaline /LR6/mignon cells
DURACELL PROCEL MN1500,
DURACELL PLUS MN1500, or
ENERGIZER INDUSTRIAL EN91/AM3)

lamp type: High-Intensity LED
size: 108 x 40 x 35 mm
weight: 96 g (incl. batteries)
materials: ABS, Polycarbonate,
TPU Rubber, Copper

OPERATING INSTRUCTIONS AND IMPORTANT INFORMATION

Battery Installation

To install batteries, hold the case in the position shown. (1) Drop Battery 1 into the case. (2) Insert the Insulator next to Battery 1 in the case. (3) Drop Battery 2 into the case. Make sure that the (+) end of battery 1 is down and up for battery 2. Place the Bezel/ LED Module over the mouth of the light and twist it onto the case.
Note: The torch will not light if the batteries are inserted improperly.

CAUTION

Batteries can vent hydrogen gas and possibly cause an explosion (1) if they are installed without the proper polarity, (2) if they are not the same type, brand name and age or (3) if they are completely discharged.

- Load batteries according to the diagram
- Discard all batteries as soon as they are drained or no longer produce light.
- Do not mix batteries of different type, brand or age

CERTIFICATION INFORMATION

UK2AA eLED-ES
UK2AA eLED-ET



Zone 1

SEV 13 ATEX 0182X
II 2G Ex ib IIC T4 Gb
II 2D Ex ib IIIC T60°C
IP 6X Db

1. Read the instructions before use.
2. Do not open torch in zone 1 or zone 2 hazardous locations.
3. Use only Part No. 15804 replacement lamp/reflector.
4. Use only DURACELL PROCEL MN1500, DURACELL PLUS MN1500, or ENERGIZER INDUSTRIAL EN91/AM3 AA/LR6/mignon alkaline batteries
5. Manufactured by Underwater Kinetics 13400 Danielson Street Poway, CA 92064 USA (858) 513-9100 tel (858) 513-9111 fax info@uwkinetics.com
6. A copy of the ATEX testing certificate is available from Underwater Kinetics directly or their website www.uwkinetics.eu



UK2AA eLED-ES
UK2AA eLED-ET

Instructions

DE

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihrer UK 2AA eLED. Ihre neue Lampe bietet Ihnen nicht nur eine hohe Sicherheit, sondern auch ein Maximum an Effizienz in unterschiedlichsten Umgebungen.

Technische Daten UK2AA eLED

Batterien: 2 AA Alkaline /LR6/Mignon Zellen
DURACELL PROCEL MN1500,
DURACELL PLUS MN1500, or
ENERGIZER INDUSTRIAL EN91/AM3)

Lampentyp: Hochleistungs-LED
Größe: 108 x 40 x 35 mm
Gewicht: 96 g (inkl. Batterien)

Materialien: Graphite PC/ABS, Polycarbonate,
TPU Rubber, Copper

BEDIENUNGSANLEITUNG UND WICHTIGE INFORMATIONEN

Einsetzen der Batterien

Zum Einsetzen der Batterien das Gehäuse wie abgebildet halten. 1) Löschen Sie die Batterie 1 in das Gehäuse. 2) Legen Sie die Insulator neben Batterie 1 im Inneren des Gehäuses. 3) Löschen Sie die Batterie 2 in das Gehäuse. Sicherstellen, dass bei Batterie 1 der Pluspol (+) nach unten und bei den Batterien 2 nach oben zeigt. Den Lampenkopf (LED-Modul) auf die Öffnung aufsetzen und festschrauben.
Hinweis: Die Lampe leuchtet nicht, wenn die Batterien falsch eingesetzt wurden.

ACHTUNG

Aus den Batterien kann hochexplosives Wasserstoffgas austreten, wenn (1) die Batterien mit falscher Polarität eingesetzt werden, (2) Batterien unterschiedlichen Typs, unterschiedlicher Marken oder unterschiedlichen Alters verwendet werden oder (3) die Batterien vollständig entladen sind.

- Batterien entsprechend der Abbildung einlegen.
- Ausgelaufene oder leere Batterien entsorgen.
- Keine Batterien unterschiedlichen Typs, unterschiedlicher Marken oder unterschiedlichen Alters kombinieren.

CERTIFICATION INFORMATION

UK2AA eLED-ES
UK2AA eLED-ET

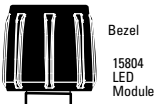


Zone 1

SEV 13 ATEX 0182X
II 2G Ex ib IIC T4 Gb
II 2D Ex ib IIIC T60°C
IP 6X Db

1. Lesen Sie vor Gebrauch immer die Bedienungsanleitung.
2. Niemals die Lampe in explosionsfähigen Atmosphären der Zone 1 / Zone 2 öffnen.
3. Verwenden Sie ausschließlich das LED Modul, Nr. 15804.
4. Benutzen Sie nur nachfolgende Batterietypen: DURACELL PROCEL MN 1500, DURACELL PLUS MN 1500 oder ENERGIZER INDUSTRIAL EN91/AM3
5. Hergestellt von Underwater Kinetics 13400 Danielson Street Poway, CA 92064 USA (858) 513-9100 tel (858) 513-9111 fax info@uwkinetics.com
6. Die ATEX Direkt- Baumusterprüfbescheinigung kann direkt von Underwater Kinetics angefordert werden und steht ebenfalls als Download auf der website www.uwkinetics.eu zur Verfügung.

UK2AA eLED-ES
UK2AA eLED-ET



Bezel
15804 LED Module

WARNING

In order to maintain the ATEX safety rating (1) use only model 15804 LED Module and (2) the Battery Insulator must be inserted between the two batteries inside the case.

ON/OFF

To operate the UK 2AA eLED push in on the black rubber switch to turn the torch on and off. Make sure the bezel is screwed all the way down or the UK 2AA eLED will not turn on. By partially unscrewing the bezel you can protect the torch from turning on by accident.

O-Ring Seal

The O-ring and threads must always be kept clean. Lightly lubricate the O-ring which seals the rubber covered bezel and case with silicone grease.

Pressure Equalizing Vent

Air and gas from battery leakage can pass freely in and out of the UK 2AA eLED through a vent in the rear of the torch. Do not allow dirt or grease to accumulate on the vent or it will not operate properly.

Care and Maintenance

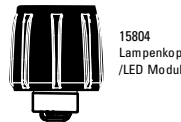
- Keep area around the O-ring clean.
- If the torch floods, empty it immediately, rinse with fresh water and dry completely before assembly
- Do not store batteries in the torch for long periods of time when not in use; they may leak and damage the torch.

IMPORTANT NOTE INFORMATION ON HOW TO DISCARD BATTERIES AND ACCUMULATORS:

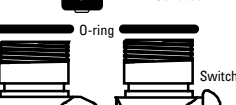
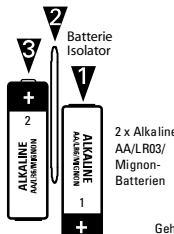
According to Directive 2006/66/EU (in Germany Batteries Act—BattG), any user is obligated by law to return spent used and/or used batteries (rechargeable and non-rechargeable). Batteries and accumulators must not be disposed of with household waste. In Germany old batteries can be handed over free of charge at the local municipal collecting point for such items or returned to any shop that sells batteries of that sort (please note that other countries may handle it differently). If you have purchased any batteries from us, you may as well return them after use by sending them to the address stated below (postage will be paid by us). You are making an important contribution to protecting our environment!



UK2AA eLED-ES
UK2AA eLED-ET



15804 Lampenkopf /LED Modul
2 Batterie Isolator



2 x Alkaline AA/LR03/ Mignon-Batterien
Gehäuse
O-ring
Switch

WARNING

Verwenden Sie ausschließlich den Lampenkopf/LED Modul, Nr. 15804 und zwischen den beiden Batterien im Fall muss die Batterie Isolator eingefügt werden.

EIN/AUS

Zum Ein- und Ausschalten der 2AA eLED den schwarzen, gummierten Schalter betätigen. Sicherstellen, dass der Lampenkopf fest auf das Gehäuse aufgeschraubt ist, da die 2AA eLED sonst nicht leuchtet. Durch teilweises Abschrauben des Lampenkopfes lässt sich ein unbeabsichtigtes Einschalten der Lampe vermeiden.

O-Ring-Dichtung

Der O-Ring und das Gewinde müssen stets sauber gehalten werden. Den O-Ring, der zur Abdichtung zwischen dem gummierten Lampenkopf und dem Gehäuse dient, leicht mit Silikonfett einfeilen. Den O-Ring von Hand entfernen. Keine Werkzeuge verwenden.

Druckausgleichventil

Durch ein Druckausgleichventil am Ende des Lampengehäuses können bei beschädigten Batterien Luft und Gase ein- und ausströmen. Um eine einwandfreie Funktion sicherzustellen, ist darauf zu achten, dass sich weder Schmutz noch Fett am Druckausgleichventil ansammeln.

Pflege und Wartung

- Halten Sie den Bereich um den O-Ring sauber.
- Wenn Wasser in die Lampe läuft, entleeren Sie sie sofort, spülen Sie mit Frischwasser und trocknen sie vollständig, bevor Sie sie wieder zusammensetzen.
- Lagern Sie Batterien nie längere Zeit in der Lampe, wenn sie nicht in Gebrauch ist; sie könnten auslaufen und die Lampe beschädigen.

WICHTIGER ENTSORGUNGSHINWEIS ZU BATTERIEN UND AKKUS:

Nach der EU-Richtlinie 2006/66/EG (in Deutschland Batteriegesetz - BattG) ist jeder Verbraucher gesetzlich zur Rückgabe von gebrauchten und/oder nicht mehr benötigten Batterien und Akkus verpflichtet. Batterien und Akkus dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. In Deutschland können alte Batterien und Akkus kostenfrei bei kommunalen Sammelstellen abgegeben sowie in allen Geschäften zurückgegeben werden, in denen Batterien und Akkus des jeweiligen Typs verkauft werden. (Bitte beachten Sie, dass in anderen Ländern andere Vorschriften gelten können). Batterien, die Sie bei uns gekauft haben, können Sie nach Gebrauch auch portofrei an die unten angegebenen Adresse zurücksenden. Sie leisten damit einen wichtigen Beitrag zum Umweltschutz!



GARANTIE

Underwater Kinetics garantiert für einen Zeitraum von 10 Jahren ab Kaufdatum, dass dieses Produkt bei normalem Gebrauch frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist. Zudem übernimmt Underwater Kinetics gegenüber dem Erstkäufer ab Kaufdatum eine eingeschränkte Garantie für die in den Produkten verwendeten Materialien über die folgenden Zeiträume: 10 Jahre für Kunststoffe, 3 Jahre für Gummi, 1 Jahr für LEDs und Elektronik, 90 Tage für wiederaufladbare Batterien (Batterien und Glühmittel werden nicht von Underwater Kinetics hergestellt). Diese Garantie beschränkt sich auf den Erstkäufer des Produkts und ist nicht übertragbar. Bei Veränderungen oder ungesamter Handhabung des Produkts erlischt der Garantieanspruch. Wenn Sie als Erstkäufer einen Material- oder Verarbeitungsfehler feststellen, senden Sie das Produkt zusammen mit dem Kaufbeleg an einen autorisierten Underwater Kinetics-Händler in Ihrer Nähe oder direkt an UKE Underwater Kinetics Europe (Rückporto belegen). Sofern es sich um einen Material- oder Verarbeitungsfehler handelt und dieser innerhalb des oben angegebenen Zeitraums aufgetreten ist, wird Underwater Kinetics das fehlerhafte Produkt nach eigenem Ermessen reparieren oder ersetzen. Die Garantie erlischt bei Eingriffen von Dritten, die nicht von Underwater Kinetics oder seinen Vertriebspartnern autorisiert sind. Ihre gesetzlichen Rechte bleiben von diesen Garantiebestimmungen unberührt.

Adresse für Korrespondenz und Rücksendungen:
UKE Underwater Kinetics Europe GmbH tel.: +49 (0) 2191 / 890 254 0
Rittersstr. 45b, 42899 Remscheid, Deutschland fax: +49 (0) 2191 / 890 254 44
email: info@uwkinetics.eu web: www.uwkinetics.com

European Warranty

Underwater Kinetics warrants that this product is free from defects in materials and manufacturing for a period of 10 years from the date of purchase under normal use. In addition, the Underwater Kinetics Limited Warranty covers materials used in its products to the original purchaser, from the date of purchase, as follows: plastics for 10 years; rubber for 3 years, LED and electronics for 1 the first purchaser of the product and is not transferable. This product is not warranted if it is modified or used inappropriately, rechargeable batteries for 90 days (batteries and lamps are not produced by Underwater Kinetics). This warranty is limited to the first purchaser of the product and is not transferable. This product is not warranted if it is modified or used inappropriately.

If the original retail purchaser detects a defect in the material or workmanship, the product along with proof of purchase date should be returned (postage prepaid) to an authorized Underwater Kinetics dealer in the area or directly to UKE Underwater Kinetics Europe. Underwater Kinetics agrees to repair or replace at Underwater Kinetics' sole discretion any product found to be defective in material or workmanship within the time period specified above. This warranty is not valid when handled by third parties which are not authorized by Underwater Kinetics or its distributors. Nothing contained within these warranty terms detracts from your Statutory Rights. Address all correspondence and returns to:

UKE Underwater Kinetics Europe GmbH
Rittersstr. 45b, 42899 Remscheid, Germany
phone: +49 (2191) 890 254 0 / +49 (2191) 890 254 44
email: info@uwkinetics.eu web: www.uwkinetics.eu