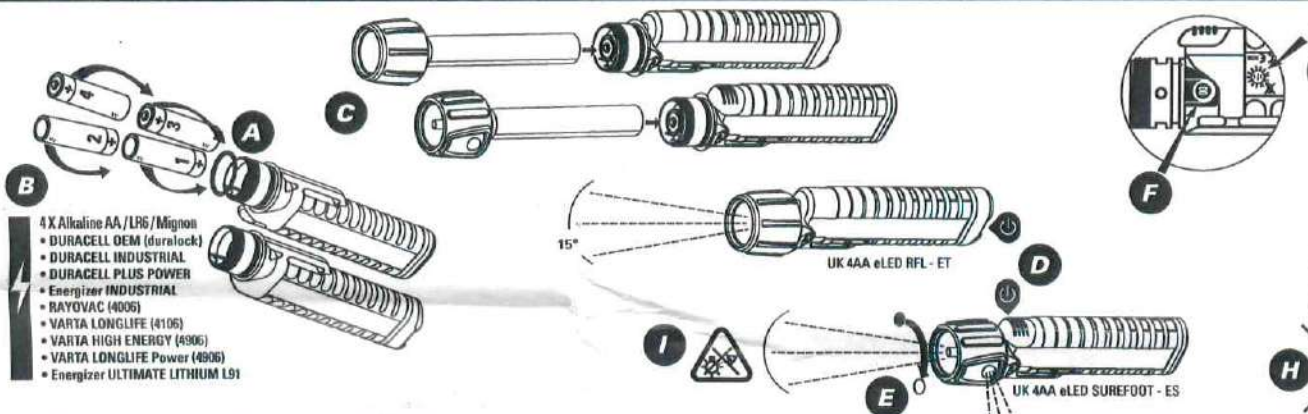




UK4AA eLED - ET11P, ET12P, ES11P, ES12P



EU-KONFORMITÄTSEKHLÄRUNG

Wir, Underwater Kinetics, erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt, auf das sich diese Erklärung bezieht, den einschlägigen Harmonisierungsrichtlinien der Union der folgenden Richtlinien und Normen entspricht:

Produktbeschreibung: Handlampe UK4AA eLED - ET11P, ET12P - ES11P, ES12P

Hersteller: Underwater Kinetics, 13400 Danielson St., Poway, California 92064, USA

Angewandte EU Richtlinie: 2001/95/EG, 2006/25/EC, 2011/65/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU

Angewandte harmonisierte Norm: EN IEC 60598-2-2018; EN 60079-11:2012; EN 62471:2008

Benannte Stelle: Eurofins Electrosuisse Product Testing AG

8320 Fahraltorf SWITZERLAND

Identifikationsnummer der Benannten Stelle: 1258

EU-Baumusterprüfung: SEV 17 ATEX 0158 X

Unterschieden für und im Namen von: Underwater Kinetics, Poway, 15. August 2022

E. Fred Fischer, PhD

ZERTIFIZIERUNG INFORMATION

MODELLE: UK4AA eLED - ET11P, ET12P - ES11P, ES12P



SEV 17 ATEX 0158 X

II 1G Ex ia IIC T4 Ga

II 1D Ex ia IIC T200 135 °C Da

INTRINSICALLY SAFE Zone 0, 1, 2, 20, 21, 22

Vor Benutzung der Lampe Bedienungsanleitung vollständig lesen.

Ausschließlich mit: (A) 1.5 V Alkaline AA / LR6 / Mignon Zellen verwenden - DURACELL OEM (duracell), DURACELL INDUSTRIAL, RAYOVAC (4006), VARTA LONG LIFE (4106), VARTA HIGH ENERGY (4906), VARTA LONG LIFE Power (4906), Energizer INDUSTRIAL, Energizer ULTIMATE LITHIUM L91

Der maximale Umgebungstemperaturbereich beträgt -20°C bis +40°C, mit Ausnahme von Energizer Industrial (-20°C - +30°C).

Hergestellt von: Underwater Kinetics
13400 Danielson Street, Poway, CA 92064 USA
tel: (858) 513-9100; fax: (858) 513-9111; www.ukw.com

DE

BEDIENUNGSANLEITUNG

KONTROLLE Vor Inbetriebnahme Kontrolle auf Funktion und Beschädigung vornehmen. Nutzung der Lampe ausschließlich in einwandfreiem Zustand, ansonsten nicht in einer explosionsfähigen Atmosphäre einsetzen, sondern sofort aus dieser entfernen. Reparaturen dürfen nur von autorisierten Fachkräften ausgeführt werden.

A - O-RING 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 einleiten.

B - BATTERIEN Batterien gemäß Abbildung einsetzen. Auf die richtige Polarität achten, da die Lampe ansonsten nicht leuchtet.

C - ZUSAMMENBAU Das Ende des LED Moduls in das Gehäuse setzen und auf die Batterien 3 und 4 aufdrücken. Dann das eLED Modul fest auf das Gehäuse schrauben.

D - EIN/AUS: Durch Drücken des schwarzen Druckschalters an der Seite oder am Lampenende, die Lampe EIN oder AUS-schalten. Einige Modelle haben 2 Helligkeitsstufen (-2P). Zur Verringerung der Helligkeit den Druckschalter erneut drücken.

E - Sicherstellen, dass der gummierte Lampenkopf vollständig aufgeschraubt ist. Die Öffnung seitlich am eLED-Modul der SUREFOOT Lampe ist auf den Schütz seitlich am Lampengehäuse ausgerichtet.

F - DRUCKAUSGLEICHVENTIL Sauber halten und gelegentlich mit Wasser abspülen.

G - HERSTELLUNGSDATUMSCODE gibt den Monat (Nummer im Kreis, auf den der Pfeil zeigt) und das Jahr (Nummern auf jeder Seite des Pfeils) der Herstellung (Chargennummer) an. **H - ENTSORGUNG** Batterien und die Lampe dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden, sondern gemäß den örtlichen Vorschriften, beispielsweise durch Rückgabe an den Hersteller oder Händler oder an eine Recyclingstelle.

I - Risiko Gruppe 2 - WARNUNG Netzhautgefährdung durch Blaulicht: Achtung möglicherweise gefährliche optische Strahlung. Bei Betrieb nicht für längere Zeit in die Lampe blicken. Kann für die Augen schädlich sein.

EU GARANTIE

Underwater Kinetics garantiert für einen Zeitraum ab Kaufdatum, dass dieses Produkt bei Gebrauch frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist. Zudem übernimmt Underwater Kinetics gegen Erstkäufer ab Kaufdatum eine eingeschränkte Garantie für die in den Produkten verwendeten Materialien (Kunststoffe, Gummi, 1 Jahr für LEDs und Elektronik, 90 Tage wiederaufladbare Batterien (Batterien und Glö) werden nicht von Underwater Kinetics hergestellt). Garantie beschränkt sich auf den Erstkäufer und ist nicht übertragbar. Bei Veränderungen oder unsachgemäßer Handhabung des Produkts erli 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 UK Underwater Kinetics Europe (Rückporto beiliegend). Wenn Sie 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 UK Underwater Kinetics Europe (Rückporto beiliegend). Ihre gesetzlichen Rechte bleiben unberührt.

Adresse für Korrespondenz und Rücksendungen: UK Underwater Kinetics Europe GmbH, tel.: +49 254 0, Ritterstr. 45b, 42699 Remscheid, Deutschland (0) 2191 / 890 254 44; email: info@ukwkinetics.eu, www.ukwkinetics.eu

INTERNATIONALE GARANTIE

Für vollständige Informationen über die Garantie oder Rücksendungen kontaktieren Sie bitte: Underwater Kinetics, 13400 Danielson Street, Poway, CA 92064 USA, tel: (858) 513-9100, fax: (858) 513-9111, email: customersupport@ukw.com, web: ww

⚠️ WARNUNG

• **ENTZÜNDUNGSGEFAHR** - Nicht in explosionsgefährdeten Bereichen öffnen.

• **ENTZÜNDUNGSGEFAHR** - Um die Entzündungsgefahr in einer entflammenden oder explosionsfähigen Atmosphäre zu verringern, dürfen Batterien nur an einem nicht explosionsgefährdeten Ort ausgetauscht werden.

• Der Austausch oder die Veränderung von Bauteilen kann die Eigensicherheit beeinträchtigen und ist daher verboten.

• **EXPLOSIONSGEFAHR** - zur Verringerung der Explosionsgefahr

1. ausschließlich zertifizierte Batterien (siehe Liste) verwenden.
2. keine Batterie unterschiedlichen Typs, unterschiedlicher Marken oder unterschiedlichen Alters kombinieren.
3. Batterien die Anzeichen von Auslaufen aufweisen nicht mehr verwenden.

4. Batterien nicht für längere Zeit in der Lampe lagern.

• **NUR FÜR DEN HANDBEGRUCH** - Die Lampe darf nicht fest installiert und auch nicht dauerhaft in einer explosionsgefährdeten Umgebung befestigt werden.

EN

INSTRUCTIONS

INSPECTION Always inspect the light for damage, and make sure that it operates properly before use. Do not use the light in an explosive atmosphere if it is not in perfect condition. Remove it immediately. All repairs must be done by an authorized specialist.

A - O-RING The o-ring and sealing surfaces must be kept clean and lubricated with silicone grease.

B - BATTERIES Load batteries according to the diagram. Make sure the battery polarity is correct or the light will not operate.

C - LAMP ASSEMBLY Insert the lamp assembly into the light. Batteries 3 and 4 fit inside the tube. Twist the front lens cap onto the light.

D - ON/OFF Turn the light ON or OFF by pressing the black rubber (V) button on the side or end of the light. Some models have 2 brightness levels (-2P). Press the button again to lower the brightness.

E - Make sure that the rubber covered lens is screwed all the way down. The port on the side of the SUREFOOT eLED Module will be lined up with the slot on the side of the light case.

F - VENT Keep the pressure equalization vent clean. Rinse with water occasionally.

G - DATE OF MANUFACTURE CODE Represents month (number in circle that arrow point to) and year (numbers on each side of arrow) of manufacture (batch number).

H - DISPOSAL Batteries and waste electrical products should not be disposed of together with municipal waste. Please recycle according to local regulations such as returning to recycling facilities, manufacturer or distributor.

I - Risk group 2 - WARNING Retinal hazard due to blue light. WARNING: Possibly hazardous optical radiation. Do not look into the lamp for a long time. May be harmful to the eyes.

EU WARRANTY

Underwater Kinetics warrants that this product is free from material and manufacturing defects for a period from the date of purchase under normal use. Underwater Kinetics Limited warrants materials used in its products to the original purchaser for the date of purchase, as follows: plastics for 10 years, LED and electronics for 1 year, rechargeable batteries for 90 days (batteries and lamps are not manufactured 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 used inappropriately.

If the original retail purchaser detects a defect in material or workmanship, the product along with purchase date should be returned (postage paid) to an authorized Underwater Kinetics dealer in the area or to UK Underwater Kinetics Europe. Underwater Kinetics agrees to repair or replace at Underwater Kinetics discretion any product found to be defective within the time period specified in this warranty. This warranty is not valid when handled by third parties not authorized by Underwater Kinetics or its distributors. Nothing contained within these warranty terms voids your Statutory Rights.

Address all correspondence and returns to: UK Underwater Kinetics Europe GmbH, Ritterstr. 45b, 42699 Remscheid, Germany, tel: 890 254 0, fax: +49 (0) 2191 / 890 254 44, email: info@ukwkinetics.eu, www.ukwkinetics.eu

INTERNATIONAL WARRANTY

For full information about warranty or returns please contact Underwater Kinetics, 13400 Danielson Street, Poway, CA 92064 USA, tel: (858) 513-9100, fax: (858) 513-9111, email: customersupport@ukw.com, web: www.ukw.com

EU-DECLARATION OF CONFORMITY

We, Underwater Kinetics, declare under our sole responsibility, that the product to which this declaration relates, is in accordance with the relevant Union harmonization legislation of the following directives and standards:

Product Description: Hand Light type UK4AA eLED - ET11P, ET12P - ES11P, ES12P

Product Description: Hand Light type UK4AA eLED ZOOM - ET11P, ET12P - ES11P, ES12P

Manufacturer: Underwater Kinetics, 13400 Danielson St., Poway, California 92064, USA

Applied European Directive: 2001/95/EC, 2006/25/EC, 2011/65/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU

Applied Harmonized Standards:

EN IEC 60598-2-2018; EN 60079-11:2012; EN 62471:2008

Notified Body: Eurofins Electrosuisse Product Testing AG

8320 Fahraltorf SWITZERLAND

Notified Body Identification Number: 1258

EU-Type Examination Certificate Number: SEV 17 ATEX 0158 X

Signed for and on behalf of: Underwater Kinetics, Poway, 15th August 2022

E. Fred Fischer, PhD

⚠️ WARNING

• **RISK OF IGNITION** - Do not open in a hazardous area.
• **RISK OF IGNITION** - To reduce the risk of ignition of a flammable or explosive atmosphere, batteries must be changed only in a location known to be non-hazardous.
• **EXPLOSION HAZARD** - Substitution or modification of components may impair intrinsic safety and is therefore prohibited.

• **EXPLOSION HAZARD** - To reduce the risk of explosion.
(1) Only use batteries that are listed.
(2) Do not mix new batteries with used -batteries, or mix batteries from different manufacturers.
(3) Discard batteries that show signs of leakage.
(4) Do not store batteries in light for an extended time.
• **HAND HELD USE ONLY** - Do not install in a permanent location in an explosive environment.