



**3 X Alkaline AA / LR6 / Mignon**  
 • ENERGIZER E91  
 • DURACELL MN1500  
 • RAYOVAC HIGH ENERGY

**EN**

**Limited Lifetime Warranty**

Underwater Kinetics products are engineered for maximum performance and durability. All products carry a Limited Lifetime Warranty to the original retail purchaser to be free from defective material and workmanship under normal and intended 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 2 year, rechargeable batteries for 90 days. In the event the original retail purchaser detects a defect in the material or workmanship, the product along with proof of purchase date should be returned to an authorized Underwater Kinetics dealer or directly to Underwater Kinetics with the postage prepaid. 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. For the complete Limited Lifetime Warranty write to Underwater Kinetics or go to the web site [www.uwk.com](http://www.uwk.com). Address all correspondence and returns to:

Underwater Kinetics  
 13400 Danielson Street, Poway, CA 92064  
 tel: (858) 513-9100  
 fax: (858) 513-9111  
 email: [customersupport@uwk.com](mailto:customersupport@uwk.com)  
 web: [www.uwk.com](http://www.uwk.com)

**CERTIFICATION INFORMATION**

**MODELS:**  
 UK3AA eLED CPO -AT11P, -AT12P, -AS11P, -AS12P  
 Conform to: UL 913, CAN/CSA Std C22.2 No 157-92



CL I, DIV 1, GP A, B, C, D T4  
 CL II, DIV 1 GP E, F, G  
 CL III, DIV 1 Ex ia  
 -20<Ta<+40°C

**INTRINSICALLY SAFE**

This equipment is suitable for use in Class I, Division 1 Groups A, B, C, D; Class II, Division 1, Group E, F, G; Class III Division 1, or Non-Hazardous Locations only. Read instructions completely before use.

Use only with: (3) 1.5 V Alkaline AA / LR6 / Mignon cells - ENERGIZER E91, DURACELL MN1500, RAYOVAC HIGH ENERGY

Manufactured by:  
 Underwater Kinetics  
 13400 Danielson Street, Poway, CA 92064 USA  
 tel (858) 513-9100; fax (858) 513-9111; [www.uwk.com](http://www.uwk.com)

**INSTRUCTIONS**

**INSPECTION** Always inspect the 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 2 and 3 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 (I/O) 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- VENT** Keep the pressure equalization vent clean. Rinse with water occasionally

**F- 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).

**G- 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.

**H- EYE PROTECTION** Do not look at the LED or shine beam into the eyes of other people.

**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**

**EXPLOSION HAZARD - To reduce the risk of explosion, (1) only use batteries which are listed, (2) Do not mix new batteries with used -batteries, or mix batteries from different manufacturers. (3) Discard batteries which 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**

**FR**

**GARANTIE**

Les produits UNDERWATER KINETICS sont conçus pour assurer une performance et une durabilité maximum. Tous nos produits ont une garantie à vie limitée pour l'acheteur d'origine contre tous défauts de matériaux ou de fabrication dans des conditions normales d'utilisation. De plus, la garantie à vie limitée couvre les matériaux utilisés pour ses produits pour l'acheteur d'origine depuis la date d'achat comme suit: 10 ans pour les plastiques. 3 ans pour les caoutchoucs. 2 ans pour les LED et l'électronique. 90 jours pour les batteries rechargeables.

Au cas où l'acheteur d'origine détecte un défaut de matériaux ou de fabrication, le produit avec un justificatif de la date d'achat devrait être retourné à un revendeur UNDERWATER KINETICS ou directement à UNDERWATER KINETICS frais de port payés.

UNDERWATER KINETICS s'engage à réparer ou à remplacer à sa seule discrétion, les articles ayant des défauts de matériaux ou de fabrication Dans les délais indiqués ci dessus. Pour le texte intégral de la garantie à vie limitée, écrivez à UNDERWATER KINETICS ou allez sur le site internet [www.uwk.com](http://www.uwk.com) Adressez toute correspondance à:

Underwater Kinetics  
 13400 Danielson Street, Poway, CA 92064 USA  
 tel: (858) 513-9100  
 fax: (858) 513-9111  
 email: [customersupport@uwk.com](mailto:customersupport@uwk.com)  
 web: [www.uwk.com](http://www.uwk.com)

**INFORMATIONS DE CERTIFICATION**

**Modelle:**  
 UK3AA eLED CPO -AT11P, -AT12P, -AS11P, -AS12P  
 Cumples con: UL 913, CAN/CSA Std C22.2 No 157-92



CL I, DIV 1, GP A, B, C, D T4  
 CL II, DIV 1 GP E, F, G  
 CL III, DIV 1 Ex ia  
 -20<Ta<+40°C

**SECURITE INTRINSEQUE**

Cet équipement est approprié seulement pour l'emploi en Class I, Division 1 Groups A, B, C, D; Class II, Division 1, Group E, F, G; Class III Division 1, ou sur des terrains non dangereuses

Utilisez exclusivement: (3) 1.5 V Alcaline AA / LR6 / Mignon piles - Use only with: (3) 1.5 V Alkaline AA / LR6 / Mignon cells - ENERGIZER E91, DURACELL MN1500, RAYOVAC HIGH ENERGY

Fabriqué par  
 Underwater Kinetics  
 13400 Danielson Street  
 Poway, CA 92064 USA  
 tel (858) 513-9100; fax (858) 513-9111  
[www.uwk.com](http://www.uwk.com)

**MODE D'EMPLOI**

**CONTRÔLE** Avant la mise en service, vérifiez le bon fonctionnement et les dommages. N'utilisez la lampe qu'en parfait état, sinon ne l'utilisez pas dans une atmosphère explosive, mais retirez-la immédiatement. Les réparations ne doivent être effectuées que par des spécialistes agréés.

**A- JOINT TORIQUE** Il faut toujours garder propre le joint torique et le filet. Le joint torique devant étanchéifier la tête caoutchoutée contre le boîtier est à graisser légèrement avec de la graisse de silicone.

**B- PILES** Monter les piles conformément à la figure. Veillez à respecter la polarité correcte car sinon la lampe ne s'allumera pas.

**C- ASSEMBLAGE** Montez l'extrémité du module LED dans le boîtier et le pousser sur les piles 2 et 3. Vissez ensuite fermement le module eLED sur le boîtier

**D- MARCHÉ/ARRÊT** Appuyez sur le bouton noir sur le côté ou à l'extrémité de la lampe pour allumer ou éteindre la lampe. Quelques versions possèdent deux niveaux de luminosité (-2P). Pour réduire l'intensité, appuyez à nouveau sur le bouton.

**E- SOUPAPE DE COMPENSATION DE PRESSION** La soupape de compensation de pression doit rester propre. De temps en temps la rincer avec de l'eau.

**F- DCODE FABRICANT** indique le mois (numéro dans le cercle sur lequel pointe la flèche) et l'année (numéros de chaque côté de la flèche) de la production (numéro du lot).

**G- ÉLIMINATION** Les piles et les lampes ne sont pas des déchets ménagers. Elles doivent donc être éliminées selon les règles locales, par exemple en les rendant au fabricant, au revendeur ou en les amenant à la décharge de recyclage.

**H- PROTECTION DES YEUX** Ne jamais diriger le rayon dans les yeux des personnes et ne jamais regarder directement dans le rayon.

**AVERTISSEMENT**

**RISQUE D'INFLAMMATION - Ne pas ouvrir dans des atmosphères potentiellement explosives.**

**RISQUE D'INFLAMMATION - Pour réduire le risque d'inflammation dans une atmosphère inflammable ou soumise à des risques d'explosion, les piles ne doivent être remplacées que dans un endroit qui n'est pas soumis à un risque d'explosion.**

**RISQUE D'EXPLOSION - La sécurité intrinsèque peut être compromise si vous remplacez ou modifiez des pièces. Ceci est donc interdit.**

**RISQUE D'EXPLOSION - pour réduire le risque d'explosion (1) N'utilisez que des piles certifiées (voir liste) (2) Ne pas monter des piles de type/marque/ différent ou mélanger piles neuves et usées. (3) Ne plus utiliser des piles qui présentent des signes de fuite (4) Ne pas laisser les piles dans la lampe si vous ne l'utilisez pas pendant un certain temps.**

**SEULEMENT À USAGE MANUEL - Il est interdit de fixer la lampe à un endroit ou de l'utiliser en permanence dans un endroit soumis à un risque d'explosion.**