

**UK 2AAA Pen Light – Alles unter Kontrolle.**

Vielen Dank für den Kauf der Ex-geschützten Hochleistungs-Xenon-Arbeitslampe UK2AAA Penlight vom US-Hersteller Underwater Kinetics. Die Inspektions-Hochleistungslampe für den professionellen Einsatz. Griffsicher in der Hand, robust, wasserdicht und ausgestattet mit einer leistungsstarken, hellen Xenonbirne in einem vorkonfigurierten Qualitätsreflektor erzeugt diese Lampe eine optimale Lichtausbeute. Mit praktischer Cliphalterung, Schlüsselringloch und fluoreszierendem Leuchtknopf am Lampenende ist diese Hochleistungslampe das zuverlässige Werkzeug für jeden erdenklichen Einsatzort.

**Optional erhältliches Zubehör:**

*Biogamer Lichtleiter-Aufsatz für punktgenaues Ausleuchten.*

**Qualitätsmerkmale:**

- Wasser- und staubdicht
- extrem helle Xenonbirne in vorkonfiguriertem Qualitätsreflektor
- robustes Polycarbonat-Gehäuse
- Praktischer, wasserdichter EIN/AUS-Daumen-Druckschalter
- elektrisch nicht leitend
- korrosionsbeständig
- entspricht CENELEC (EN...-Normen)
- Ex-geprüft und bescheinigt nach den neuesten Richtlinien ATEX 95 RL94/9/EG

**TECHNISCHEDATEN:**

Leistung: 1.0 Watt  
 Brenndauer: 1.5-2 Stunden  
 Batterien: 2 Alkaline Typ AAA/LR03/Micro  
 Glühlampe: Xenon  
 Prüftiefe, ca.: wasserdicht bis 150 m  
 Reichweite, ca.: 1 m  
 Abmessungen: 120 x 17 mm  
 Gewicht: 38 g (inkl. Batterien)

*Artikel- und technische Änderungen sowie irrtümliche Angaben oder Schreibfehler jederzeit vorbehalten.*

**INFORMATIONEN  
 ZU EX-GESCHÜTZTER LAMPE  
 UK2AAA PENLIGHT S**


**Zone 2**  
 SNCH 05 ATEX 3807  
 II 3G EEx nA IIT5  
**Zone 1**  
 SNCH 05 ATEX 3806  
 II 2G Ex ib e IIC T5

**ACHTUNG:** Betrieb in explosionsgefährdeten Bereichen der Zonen 1 und 2:

1. Bedienungsanleitung vor Gebrauch lesen.
2. Nicht in den explosionsgefährdeten Zonen 1 oder 2 öffnen.
3. Nur das Reflektormodell Nr. 09801 mit dem schwarzen Reflektorsockel verwenden.
4. Vor Inbetriebnahme in den explosionsgefährdeten Bereichen Lampe optisch auf Dichtheit überprüfen.
5. Baumusterprüfbescheinigungen (nach ATEX) direkt bei Underwater Kinetics erhältlich oder auch einsehbar unter: [www.uwkinetics.eu](http://www.uwkinetics.eu)

**HERSTELLER:**  
 Underwater Kinetics  
 13400 Danielson Street  
 Poway, CA 92064  
 USA  
 (858) 513-9100 tel  
 (858) 513-9111 fax  
[info@uwkinetics.com](mailto:info@uwkinetics.com)

**GARANTIE**

Underwater Kinetics garantiert für 10 Jahre ab Kaufdatum dieser Taschenlampe einwandfreie Funktion in Bezug auf Materialien und Verarbeitung und 30 Tage auf die Reflektor/Glühbirneneinheit bei normaler Nutzung. Leere oder ausgelaufene Batterien und ausgebrannte Glühbirnen werden nicht als Material- bzw. Verarbeitungsmangel der Taschenlampe angesehen. Diese Garantie beschränkt sich auf den Erstkäufer der Lampe und ist nicht übertragbar. Bei Veränderung, unsachgemässer oder mangelnder Handhabung der Taschenlampe lehnen wir jegliche Haftung ab. Wenden Sie sich im Garantiefall immer mit Ihrem Kaufbeleg an einen autorisierten Underwater Kinetics-Händler in Ihrer Nähe oder direkt an UKE Underwater Kinetics Europa GmbH (Rückporto beilegen), das fehlerhafte Bauteil wird repariert oder nach eigenem Ermessen ersetzt.

Die Garantie erlischt bei Eingriffen von Dritten, die von Underwater Kinetics oder deren Vertriebsorganisation nicht dazu ermächtigt wurden.

**VERTRIEB EUROPA:**  
 UKE Underwater Kinetics Europe GmbH  
 Beethoven Strasse 279  
 D-42655 Solingen  
 Deutschland  
 tel: +49 212 24213-0  
 fax: +49 212 24213-30  
 email: [info.europe@uwkinetics.eu](mailto:info.europe@uwkinetics.eu)  
 web: [www.uwkinetics.eu](http://www.uwkinetics.eu)

**BEDIENUNGSANWEISUNG UND WICHTIGE  
 INFORMATIONEN:**
**BATTERIEWECHSEL:**

Lampenkopf mit Reflektor/Glühbirneneinheit abschrauben und leere Batterien leicht herausklappen. Zwei neue Alkalibatterien Typ AAA/LR03/Micro gemäss Abbildung in richtiger Polaritätsreihenfolge einlegen. Danach den Lampenkopf mit Reflektor/Glühbirneneinheit wieder aufschrauben.

**EIN/AUS-SCHALTEN:**

Den Lampenkopf im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag festschrauben. Die Lampe durch Drücken des Gummischalters am Lampenende ein- und ausschalten. Um ein versehentliches Einschalten zu vermeiden, den Lampenkopf eine halbe bis ganze Umdrehung gegen den Uhrzeigersinn losschrauben. Wenn dann der Schalter betätigt wird, wird die Lampe nicht eingeschaltet.

**O-RING DICHTUNG:**

Der Dichtungsring und das Gewinde müssen stets sauber gehalten werden. Es empfiehlt sich, den O-Ring und das Gewinde gelegentlich mit Silicon oder Vaseline zu bestreichen. Zum Reinigen der Lampe den O-Ring von Hand herausnehmen. Keine Werkzeuge verwenden, die den O-Ring oder die Dichtfläche beschädigen könnten.

**BIRNENWECHSEL:**

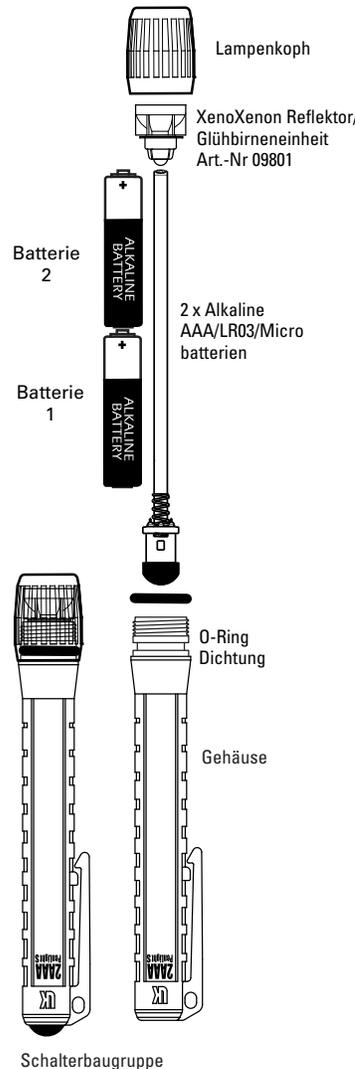
Lampenkopf abschrauben, defekten Reflektor/Glühbirneneinheit herausnehmen und neuen einsetzen. Lampenkopf wieder aufschrauben (Reflektor/Glühbirneneinheit ist eine vorkonfigurierte Einheit und muss als Ganzes ausgetauscht werden).

**PFLEGE UND WARTUNG:**

- O-Ring Dichtung und Gewinde immer sauber halten.
- Für eine längere Lebensdauer der Reflektor/Glühbirneneinheit nach dem Einlegen von neuen Batterien die Lampe nicht mehrmals kurz ein- und ausschalten, sondern lediglich einmal für kurze Zeit (ca. 1 Min.) einschalten.
- Sollte Wasser in die Lampe eintreten, diese ganz auseinander nehmen, ausspülen und völlig austrocknen lassen. Nasse Reflektor/Glühbirneneinheit ersetzen (da ansonsten die Funktion des integrierten Wasserstoffkatalysators nicht mehr gewährleistet ist).
- Batterien bei Nichtgebrauch der Lampe über einen längeren Zeitraum herausnehmen, damit diese bei eventuellem Auslaufen die Lampe nicht beschädigen.

**ACHTUNG:**

Batteriegase können zu einem Druck innerhalb der Lampe führen, wodurch Bauteile der UK 2AAA Pen S Light beim Öffnen der Lampe abrupt herausgestossen werden können. Um Verletzungen und Schäden beim Abschrauben des Lampenkopfes zu vermeiden, die Lampe vom Körper entfernt halten und nicht auf andere Personen richten.

**UK2AAA PEN S**

**WARNUNG:**

Aus jeder Batterie können ätzende Lösungen oder Gase auslaufen, beachten Sie deshalb bitte Folgendes:

- Batterien stets mit der angegebenen Polarität einsetzen (siehe Abbildung).
- Keine Batterien unterschiedlichen Typs, unterschiedlicher Marke oder unterschiedlichen Alters einsetzen.
- Neue und gebrauchte Batterien unbedingt auf Korrosion, Leck oder äussere Anzeichen von Beschädigungen überprüfen.
- Anweisungen des Batterieherstellers beachten.