

UK 4AA-ES2 – Universelle Taschen- und Helmlampe, einfach immer bereit.

Vielen Dank für den Kauf der Ex-geschützten Hochleistungs-Xenon-Arbeitslampe UK4AA-ES2 vom US-Hersteller Underwater Kinetics.

Die Ex-geschützte Hochleistungs-Xenon-Arbeitslampe im handlichen Format, passend für jeden Job auch unter extremen Arbeitsbedingungen. Qualitätsmerkmale wie Helligkeit, kompakte, aber leichte Ausführung, robustes, griffsicheres, wasserdichtes ABS-Gehäuse mit Druckausgleich-ventil machen diese Lampe zum Allround-Werkzeug. Diese Lampe wird als Helmlampe für den handfreien Einsatz von führenden Helm-Herstellern als offizielles Zubehör empfohlen und erfolgreich bei Feuerwehren, Industrie, Handwerk, Polizei und Militär eingesetzt. Mit minimalem Wartungsaufwand wird Ihnen Ihre Lampe jahrelang problemlose Dienste leisten.

Optional erhältliches Zubehör:

- Helmmontagen für Feuerwehr- und Arbeitsschutzhelme
- weit sichtbarer Signal-Aufsatz
- Gürteltasche.

Qualitätsmerkmale:

- 100% wasser- und staubdicht
- extrem helle Xenonbirne in vorfokussiertem Qualitätsreflektor, Art.-Nr. 14801
- robustes ABS-Gehäuse
- Gummierter Druckschalter (zusätzliche Drehkopfschalteroption), auch mit Handschuhen bedienbar
- Druckausgleichventil
- elektrisch nicht leitend
- korrosionsbeständig
- entspricht CENELEC (EN...-Normen)
- Ex-geprüft und bescheinigt nach den neuesten Richtlinien ATEX 95 RL94/9/EG

TECHNISCHEDATEN:

Leistung: 2,0 Watt
 Brenndauer: 4-5 Stunden
 Batterien: 4 Alkaline Typ AA/LR06/Mignon
 Glühlampe: Xenon
 Prüftiefe, ca.: wasserdicht bis 3 m
 Reichweite, ca.: 100 - 120 m
 Abmessungen: 155 x 40 mm
 Gewicht: 148 g (inkl. Batterien)
 Volt: 4 Batterien à 1,5 Volt

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

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.

INFORMATIONEN ZU EX-GESCHÜTZTER LAMPE UK4AA-ES2



Zone 2

SNCH 01 ATEX 3297
II 3G EEx nA II T5

Zone 1

SNCH 01 ATEX 3296
II 2G Ex ib e IIB T4

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. 14801 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

HERSTELLER:

Underwater Kinetics
 13400 Danielson Street
 Poway, CA 92064
 USA
 (858) 513-9100 tel
 (858) 513-9111 fax
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
 web: www.uwkinetics.eu

BEDIENUNGSANWEISUNG UND WICHTIGE INFORMATIONEN:

BATTERIEWECHSEL:

Lampe niemals in explosionsgefährdeten Bereichen der Zonen 1 und 2 öffnen. Lampenkopf mit Reflektor/Glühbirneneinheit abschrauben und leere Batterien leicht herausklopfen. Vier neue Alkalibatterien Typ AA/LR06/ Mignon gemäss Abbildung (auf Lampengehäuse auch angegeben) in richtiger Polaritätsreihenfolge einlegen, hierzu die Lampe schräg in der Hand halten und zuerst die Batterien 1 und 2 einsetzen (die nach dem Einsetzen eine gerade Linie bilden) und anschliessend Batterie 3 und 4 einlegen. Danach den Lampenkopf mit Reflektor/ Glühbirneneinheit wieder aufschrauben. Nach dem Einlegen von neuen Batterien Lampe 1 Minute in nicht -explosionsgefährdeten Bereichen der Zonen 1 und 2 brennen lassen.

Hinweis: Die Lampe leuchtet nur, wenn die Batterien wie abgebildet eingesetzt werden.

EIN/AUS-SCHALTEN SOWIE MOMENTLICHT:

Ein/Ausschalten durch gummierten Druckschalter mit gutem Druckpunkt. Für Momentlicht (oder Signalgebung) Druckschalter nur leicht niederdrücken. Neben dem Standardbetrieb „Ein-Aus-Momentlicht“ kann bei der „Ein“-Position der Lampenkopf als Drehkopfschalter bei Bedarf benutzt werden.

O-RING DICHTUNG:

Der Dichtungsring und das Gewinde müssen stets sauber gehalten werden. Es empfiehlt sich, den O-Ring und das Gewinde gelegentlich mit Silikon 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:

Lampe niemals in explosionsgefährdeten Bereichen der Zonen 1 und 2 öffnen. Lampenkopf abschrauben, defekte Reflektor/Glühbirneneinheit herausnehmen und neue einsetzen. Lampenkopf wieder aufschrauben (Reflektor/ Glühbirneneinheit ist eine vorfokussierte Einheit und muss als Ganzes ausgewechselt werden).

WICHTIG: Es darf nur das Reflektormodell Nr. 14801 mit dem schwarzen Reflektorsockel verwendet werden!

DRUCKAUSGLEICHVENTIL:

Durch ein Druckausgleichventil am Lampengehäuseboden können Luft, aber auch Gase aus beschädigten Batterien ein- bzw. austreten. Um eine einwandfreie Funktion sicherzustellen, Ventil vor Schmutz, Fett, etc. freihalten.

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 4AA-ES2 beim Öffnen der Lampe abrupt herausgestossen werden können. Um Verletzungen und Schäden beim Abschrauben des Lampenkopfes zu vermeiden, die Lampe vom Körper und auch vom Kopf entfernt halten und nicht auf andere Personen richten.

UK4AA-ES2

