

INSTRUKCJA OBSŁUGI OŚWIETLENIE PODWODNE K2 max, KX max

W skład kompletu wchodzi:

- latarka LED
- komplet wysokiej jakości baterii (3 x bateria alkaliczna R14)

LATARKA K2 max, KX max:

- stworzona została jako latarka zapasowa (backup)
- może służyć jako latarka główna w nurkowaniach rekreacyjnych
- budowa:
 - korpus latarki wykonany z aluminium anodowanego powierzchniowo
 - włączanie / wyłączenie latarki poprzez dokręcenie / odkręcenie głowicy, nie więcej niż o jeden obrót (należy uważać aby nie rozkręcić latarki pod wodą)
 - baterie umieszczane w korpusie tak, aby biegun dodatni (+) był na wierzchu, inne włożenie baterii uniemożliwi działanie diody
- jako źródło światła posiada diodę Cree XRE (K2 max) lub XML-2 (KX max), o temperaturze barwy światła 5500 – 6000 K
- wymaga zasilania trzema bateriami alkalicznymi R14, stosowanie akumulatorów może spowodować uszkodzenie głowicy (spalenie diody)
- testowana do głębokości 150 metrów

➤ Przygotowanie latarki do pracy:

- przed nurkowaniem sprawdzić poprawność działania latarki
- sprawdzić, czy baterie nie wylały i czy są w dobrym stanie
- sprawdzić, czy o-ringi nie są zabrudzone lub uszkodzone

➤ Po zakończeniu nurkowania:

- opłukać latarkę słodką wodą
- osuszyć
- regularnie usuwać zabrudzenia
- szybkę latarki przecierać miękką, wilgotną szmatką, nie używać detergentów na bazie alkoholu (powodują matowienie i pękanie powierzchni szyby)
- okresowo kontrolować stan o-ringów, wytarte lub uszkodzone wymienić (o-ringi na korpusie latarki mają rozmiar 23 x 2)
- okresowo kontrolować stan gwintu, smarować smarem silikonowym lub silikonowym z dodatkiem teflonu, co ułatwia włączanie latarki oraz zmniejsza zużycie o-ringów
- okresowo rozkręcać latarkę celem wypuszczenia nagromadzonego wewnątrz gazu – baterie wydzielają gaz, który może doprowadzić do wzrostu ciśnienia wewnątrz latarki i jej uszkodzenia, a poprzez wypchnięcie szybki (konstrukcja latarki przewiduje wypchnięcie szyby jako wentyl bezpieczeństwa), istnieje możliwość uszkodzenia diody
- należy uważać na uszkodzenia mechaniczne, zwłaszcza powodujące zniekształcenie głowicy latarki – zniekształcenie może być powodem rozszczelnienia

➤ Bezwzględnie zabronione jest:

- stosowanie innego źródła zasilania niż baterie alkaliczne
- ingerencja w konstrukcję latarki
- rzucanie latarką
- zanurzanie w wodzie i nurkowanie z niedokręconą głowicą do korpusu lub z otwartą latarką

POSTĘPOWANIE ZE ZUŻYTYM, ZNISZCZONYM SPRZĘTEM:

Zużyty sprzęt oświetleniowy dla nurków podlega recyklingowi, można go bezpłatnie oddać sprzedawcy lub producentowi.

Głównym, niebezpiecznym dla środowiska składnikiem sprzętu oświetleniowego dla nurków, są akumulatory. Pozostałe składniki, takie jak aluminium i miedź, po recyklingu stanowią źródło surowca. Z tego powodu nie można takiego sprzętu wyrzucać łącznie z innymi odpadami.

Zgodnie z Ustawą o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym:

Art. 73

Kto, wbrew zakazowi określonymu w Art. 35, nie oddaje sprzętu pochodzącego z gospodarstw domowych zbierającemu zużyty sprzęt, podlega karze grzywny.

Art. 74

Kto, wbrew zakazowi określonymu w Art. 36, umieszcza zużyty sprzęt łącznie z innymi odpadami, podlega karze grzywny.