

INSTRUKCJA OBSŁUGI OŚWIETLENIE PODWODNE GRALLUX B

W skład kompletu wchodzi:

- latarka LED
- wysokiej jakości bateria alkaliczna CR123

LATARKA GRALLUX B:

- stworzona została jako latarka do oświetlania przyrządów, montowana do maski
- 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)
 - bateria umieszczona w korpusie tak, aby biegun dodatni (+) był na wierzchu, inne włożenie baterii uniemożliwi działanie diody
- jako źródło światła posiada diodę o mocy 0,05 W o temperaturze barwy światła 5500 – 6000 K
- wymaga zasilania jedną baterią alkaliczną CR123, stosowanie akumulatorów lub innych baterii może spowodować uszkodzenie głowicy (spalenie diody)
- testowana do głębokości 150 metrów, na życzenie 300 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
 - powierzchnię przednią latarki przecierać miękką, wilgotną szmatką, nie używać detergentów na bazie alkoholu (powodują matowienie i pękanie powierzchni żywicy)
 - okresowo kontrolować stan o-ringów, wytarte lub uszkodzone wymienić
 - 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 – bateria wydzielają gaz, który może doprowadzić do wzrostu ciśnienia wewnątrz latarki i jej uszkodzenia; przy długotrwałym składowaniu wyjmować baterię
 - 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 określönemu w Art. 35, nie oddaje sprzętu pochodzącego z gospodarstw domowych zbierającemu zużyty sprzęt, podlega karze grzywny.

Art. 74

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