

Technische Ausstattung

- Wasserdichtigkeit: geprüft, 150m, 2-fach O-Ring gedichtet
- Ladekontrolle: Digitaler Schutz vor Überladung und Überhitzung, Spannungsstabilität, Konstantstrom
- Funktionsschalter: Druckknopf mit Mehrfachfunktion
3 Dimmstufen 100%, 40%, 6% (2500 LM, 1000 LM, 300 LM)
und einer Blink-Stufe (2500 LM)
- Lichtquelle: 4xCree XML2 U4
- Farbtemperatur 6500K
- Fokus: 18° Punktstrahler mit Weitwinkellichthof
- Akku 1x 26650, 5000 mAh
- Lampenmaterial: Aircraft-Aluminium Qualität, harteloxiert
- Betriebsdauer ca. 60 min bei 100%, (2500 Lumen) ca. 180 min bei 40%
- Frontglas: 4mm Ultra-Clear Glas
- Maße: Länge ca. 14,3cm, Lampenkopf Durchmesser ca. 5,3cm, Griffdurchmesser ca. 3,3cm.
- Gewicht ohne Akku: ca. 220g

Funktionswahlschalter

Drücken Sie einmal kurz den Ein/Aus-Druckknopf zum Einschalten der Lampe. Die Lampe leuchtet nun mit 100% Helligkeit. Drücken Sie nochmals den Druckknopf dimmt die Lampe auf 40% Helligkeit herunter. Drücken Sie ein weiteres Mal dimmt die Lampe auf 6% Helligkeit herunter. Drücken Sie nun ein weiteres Mal, schaltet sich die Lampe aus. Wenn der Druckschalter länger als 2 Sekunden gedrückt gehalten wird, ist die Blink-Funktion aktiviert.

Der Ladevorgang

- 1) Drehen Sie den Lampengriff entgegen dem Uhrzeigersinn auf.
- 2) Entnehmen Sie den Akku und setzen Sie diesen in der richtigen Polung (siehe Gravur im Ladegerät) in die Ladeschale ein.
- 3) Verbinden Sie zunächst die Ladeschale mit dem USB Kabel und dem Netzteil und stecken Sie anschließend das Netzteil in die Steckdose. Wenn die rote LED leuchtet, läuft der Ladevorgang.
- 4.) Wenn die LED grün leuchtet, ist der Akku fertig geladen.
- 5.) Ladezeit ca. 4-6 Stunden (bei leerem Akku)

Instandhaltung

Nach jedem Tauchgang in Salzwasser legen sie die Lampe bitte 10 Minuten in Süßwasser. Stets die Lampe nur in trockenem Zustand öffnen. Sie sollten 2mal im Jahr mit einem fusselfreien Tuch die Verunreinigungen von den Gewinden und O-Ringen entfernen. Bitte alle 3 Monate den Akku einmal aufladen. Um eine Wasserdichtigkeit zu gewährleisten, pflegen sie die O-Ringe mit einem Silikon Gel. Entnehmen Sie grundsätzlich den Akku bzw. die Batterien, wenn die Lampe nicht benutzt wird, um eine Selbstentladung zu vermeiden.

Bitte die Lampe nicht eigenständig zerlegen, da ansonsten die 2 Jahresgarantie erlischt!!! Bei Reklamationen bitte stets den Kaufbeleg beilegen!

technical equipment

- Waterproof: tested, 150m, 2-fold O-Ring sealed
- Charge control: Digital protection against overcharging and overheating, Voltage stability, constant.
- Function switch: Push button with multiple function
dimmmable 100%, 40%, 6% (2500 lm 1000 lm, 300 lm) and strobe (2500 lm)
- Light source: 4xCree XML2 U4
- Color temperature 6500K
- Focus: 18° Hot spot wide angle view
- Battery 1x 26650, 5000 mAh
- Lamp material: Aircraft aluminum quality, hard anodized
- Operating time approx. 60 min. at 100 % (2500 lm) and approx. 180 min. at 40%
- Front glass: 4mm Ultra-Clear glass
- Dimensions: length approx. 14,3cm, lamp head diameter approx. 5,3cm, handle diameter approx. 3,3cm.
- Weight without battery: approx. 220g

function switch

Press the power button to switch on the light. The light is now burning with 100% brightness. If you press the push-button again, the light goes down to 40% brightness. If you the push-button once more, the light goes down to 6% brightness. If you press the switch button once more, the light will switch off again. If you press the push button for more than 2 sec. the strobe is activated.

the charging process

- 1) Unscrew the handle from the light head.
- 2) Take the battery out and put the battery into the charger. Please take care about the right connection of the poles (follow the engraved image at the charger).
- 3) Connect the charger with the USB Cable and the plug-in adapter. When the LED turns red, the charging process started running.
- 4.) When the LED turns green, the battery is fully charged.
- 5.) Charging time approx. 4-6 hours (when the battery is empty)

maintenance

After each dive in salt water, clean the lamp 10 minutes in fresh water. Open the light only, when it is completely dry. You should remove the impurities from the threads and O-rings twice a year with a lint-free cloth. In order to ensure the waterproofness, the O-rings are treated with a silicone gel. Please charge the battery at least one time all three month. Please store the battery separate, to prevent self-discharge.

Please do not disassemble the lamp independently, otherwise the 2 year warranty is void!!! In case of complaints please always enclose the purchase slip!