



## warnings

- Use only the accessories specified by the manufacturer.
- Do not expose them to the eyes of other people as this may cause damage to the eyesight.
- Do not leave the lamp on unattended.
- Keep the lamp away from children.
- Do not hold the lens directly on the skin or clothing.
- Transport the lamp only when lamp and battery are disconnected, as high temperatures can occur on the lens.
- Store the battery in a cool, clean place when not in use.
- Do not throw batteries into fire (danger of explosion)! Dispose of batteries only at the approved locations.

## waste management

Do not throw batteries into fire (explosion possible). Waste the batteries only at official noted deponies. It is forbidden to waste electronic equipment and batteries at home waste, it must be collected at official noted waste deponies.

## certificates

CE-GP-DS-Ex-.RoHS-SAE-.GC

## imported by

Tauchsportvertretungen Rüdiger Kaupp e.K. Schloßstraße 11, 73760 Ostfildern

## Warnhinweise

- Verwenden sie nur das vom Hersteller vorhergesehene Zubehör.
- Leuchten sie nicht in die Augen anderer Menschen da dies zu Schädigungen des Augenlichts führen kann.
- Lassen sie die Lampe eingeschaltet nicht unbeaufsichtigt liegen.
- Halten sie die Lampe von Kindern fern.
- Halten sie die Linse nicht direkt auf Haut und Kleidung.
- Transportieren sie die Lampe nur wenn Lampe und Akku voneinander getrennt sind, da an der Linse hohe Temperaturen entstehen können.
- Lagern sie den Akku bei Nichtbenutzung an einem kühlen sauberen Ort.
- Werfen sie Akkus nicht ins Feuer (Explosionsgefahr)! Entsorgen sie Akkus nur an den dafür vorhergesehenen Annahmestellen.
- Sollte die Lampe/das Gehäuse eine unnatürliche Hitze entwickeln, entfernen sie den Akku und wenden sie sich an den Verkäufer.
- Bei Beschädigungen die Lampe bitte nicht in Betrieb nehmen.

## Entsorgungshinweise

Werfen sie die Akkus nicht ins Feuer (Explosionsgefahr). Entsorgen Sie Akkus nur an den dafür vorgesehenen Annahmestelle. Elektronische Geräte und Akkus gehören nicht in den Hausmülleimer, sondern müssen an Sammelstellen abgegeben werden.

## Zertifikate

CE-GP-DS-Ex-.RoHS-SAE-.GC

## Importiert von

Tauchsportvertretungen Rüdiger Kaupp e.K. Schloßstraße 11, 73760 Ostfildern

GUPPY



Tauchsportvertretungen

Schloßstraße 11  
D-73760 Ostfildern,  
Germany

WEEE-Reg.-Nr. DE54629242





## BEDIENUNGSANLEITUNG GUPPY

### Technische Ausstattung

- Wasserdichtigkeit: geprüft, 200m, 2-fach O-Ring gedichtet
- Ladekontrolle: Digitaler Schutz vor Überladung und Überhitzung, Spannungsstabilität, Konstantstrom
- Funktionschalter: Drehbewegung des Lampengehäuses
- Lichtquelle: 1xCree XML2 U2 LED (Chipleistung 600 Lumen)
- Fokus: 12° Hot Spot Weitwinkellichtof
- Lampenmaterial: Aircraft Aluminium, hart eloxiert
- Betriebsdauer ca. 1,5 Std. bei 100% Helligkeit
- Frontglas: Sicherheitsglas
- Maße: Länge ca. 9,7cm, Lampenkopf Durchmesser ca. 2,6cm, Griffdurchmesser ca. 2,0cm.
- Gewicht mit Akku: ca. 89g

### Akkuwechsel

Drehen sie in der Lampenmitte das Batteriefach entgegen den Uhrzeigersinn auf.. Geben sie den vollgeladenen Akku mit der - Polung voran und der + Polung zum Lampenkopf in die Lampe hinein und drehen sie anschließend das Batteriefach im Uhrzeigersinn fest gegen den Lampenkopf zu.

### Der Ladevorgang

- 1) Legen Sie die Akkus mit der richtigen Polung in die Ladeschale.
- 2) Bitte stecken sie das Ladegerät in die Steckdose. Wenn die rote LED leuchtet, läuft der Ladevorgang.
- 3) Wenn die LED grün leuchtet, ist der Akku fertig geladen.
- 4.) Ladezeit ca. 4 Stunden (bei leerem Akku)

### Instandhaltung

Nach jedem Tauchgang in Salzwasser reinigen sie die Lampe bitte mit Süßwasser. Danach trocknen sie die Lampe mit einem sauberen fusselfreien Tuch oder Druckluft ab. Tun sie dasselbe bevor sie den Akku wechseln. Wenn die Linse verdreht ist reinigen Sie sie zuerst mit Süßwasser und dann mit einer milden Seife oder Fensterreiniger.

Sie sollten 2mal im Jahr mit einem fusselfreien Tuch die Verunreinigungen von den Gewinden und O-Ringen entfernen. Um eine Wasserdichtigkeit zu gewährleisten, pflegen sie die O-Ringe mit einem Silikon Gel.

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



## OPERATION MANUAL GUPPY

### technical equipment

- Waterproof: tested, 200m, 2-fold O-Ring sealed
- Charge control: Digital protection against overcharging and overheating, Voltage stability, constant.
- Function switch: rotating movement of the housing
- Light source: 1xCree XML2 U2 LED (chip power 600 lumen)
- Focus: 12 ° Hot Spot Wide angle view
- Lamp material: Aircraft aluminum, hard anodized
- Operating time approx. 1,5 hours with 100% brightness
- Front glass: safety glass
- Dimensions: length approx. 9,7cm, lamp head diameter approx. 2,6cm, handle diameter approx. 2,0cm.
- Weight with battery: approx. 89g

### battery replacement

In the center of the lamp, turn the battery compartment counter clockwise. Insert the fully charged battery with the polarity and the + polarity to the lamphead into the lamp, then turn the battery compartment clockwise against the lamphead.

### the charging process

- 1) Place the batteries with the correct polarity in the charging tray.
- 2) Please plug the charger into the socket. When the red LED is lit, charging is in progress.
- 3) When the LED is green, the battery is fully charged.
- 4.) Charging time approx. 4 hours (when the battery is empty)

### maintenance

After each dive in salt water, clean the lamp with fresh water. Then dry the lamp with a clean lint-free cloth or compressed air.

Do the same before changing the battery.

If the lens is dirty, clean it first with fresh water and then use a mild soap or window cleaner.

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