

#### 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 tem peratures 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 k\u00f6nnen.
- 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 aboeeeben werden.

## Zertifikate

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

## Importiert von

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





Tauchsportvertretunge

Schloßstraße 11 D-73760 Ostfildern, Germany









#### BEDIENUNGSANLEITUNG DRAGONET

#### Technische Ausstattung

- · Wasserdichtigkeit: geprüft, 100m, 2-fach O-Ring gedichtet
- Ladekontrolle: Digitaler Schutz vor Überladung und Überhitzung, Spannungsstabilität. Konstantstrom
- Funktionschalter. Druckknopf aus Edelstahl mit Mehrfachfunktion und visueller Kapazitätsanzeige
- Lichtquelle: 18mm COB LED, 6x XP-E Rot; 6x XP-E Blau (Chipleistung 5000 Lumen)
- (Onlipicistarily 0000 Earl
- Farbtemperatur 5600K
- Color Rendering Index (CRI) 96
   Fokus: 120° Weitwinkellichthof
- TOKUS, 120 Weltwillkeilichthol
- Akkupack 4x 18650, Leistung 50,3 Wh (14.8V; 3.4 Ah)
- · Lampenmaterial: Aircraft-Aluminium Qualität, harteloxiert
- Betriebsdauer ca. 60 min bei 100%, (5000 Lumen)
- · Frontglas: 4mm Ultra-Clear Diamantglas
- Maße: Länge ca. 14,5cm, Lampenkopf Durchmesser ca. 5,6cm, Griffdurchmesser ca. 5,0cm.
- Gewicht mit Akku unter Wasser, ca. 423g

## Funktion Fiber Optik Kabel

Die Sklaven Blitzfunktion mit beiligendem Fiber Optik Kabel (bitte an der Lampenunterseite andocken) wird nur bei folgenden Modis unterstützt: 2000 Lumen Dimmstuffe Rote LED Stufe Blaue LED Stufe

#### Funktionswahlschalter

Drücken Sie 3 Sekunden den Ein/Aus-Druckknopf zum Einschalten der Lampe, anschließend einmal drücken, um die Lampe zu aktivieren.

Die Lampe schaltet sich ein und leuchtet nun mit 100% Helligkeit im Weitwinkelmodus. Drücken Sie nochmals den Druckknopf und halten diesen gedrückt, dimmt die Lampe stufenlos bis auf 10% herunter und anschließend wieder hoch. Lassen Sie den Knopf in der gewünschten Helligkeitsstufe einfach los. Drücken Sie den Druckknopf ein weiteres Mal, schaltet die Lampe auf 2000 Lumen herunter. Ein weiteres Drücken schaltet auf rote LEDs, nochmals drücken auf blaue LEDs um. Ein weiteres mal drücken aktiviert den 10hz Flashmode. Die Dimmfunktion funktioniert auch bei den roten und blauen LED's. Wie oben bereits beschrieben. Ein weiteres Drücken obes Druckknopfes schaltet die Lampe aus. Wird die Lampe für weitere 60 min. nicht aktiviert, schaltet sie selbständig in den Schlafmodus. Der Funktionswahlschalter hat einen grünen Leuchtring. Dieser zeigt Ihnen an, die Akkukapaziät liegt zwischen 100% und 30%. Leuchtet dieser rot, sind nur noch weniger als Soßy Akkukapaziät für orhanden.

## Der Ladevorgang

- Drehen Sie in der Lampenmitte das Batteriefach entgegen dem Uhrzeigersinn auf.
   Verbinden Sie den Cinch Stecker mit dem Akkupack.
- 3) Bitte stecken sie das Ladegerät 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. 2-3 Stunden (bei leerem Akku)

## Instandhaltung

## Achtung!: Die LED entwickelt eine große Hitze, daher niemals länger als 5 min. an Land eingeschaltet lassen.

Land eingeschafter lasseri.
Nach jedem Tauchgang in Salzwasser legen sie die Lampe bitte 10 Minuten in Süßwasser. Stets die Lampe nur in trockenem Zustand öffnen.
Süßwasser. Stets die Lampe nur in trockenem Zustand öffnen.
Sie sollten 2mal im Jahr mit einem fusselfreien Tuch die Verunreinigungen von den Gewinden und 0-Ringen entfernen. Bitte alle 3 Monate den Akku einmal aufladen.
Um eine Wasserdichtigkeit zu gewährleisten, pflegen sie die 0-Ringe mit einem Silikon Gel. Lampenkopf und Akkupack immer separat Lagern um eine Selbstentladung der Akkus zu verhindern. Bitte die Lampe nicht eigenständig zerlegen, da ansonsten die 2

Jahresgarantie erlischt!!! Bei Reklamationen bitte stets den Kaufbeleg beilegen!



# OPERATION MANUAL DRAGONET

#### technical equipment

- · Waterproof: tested, 100m, 2-fold O-Ring sealed
- Charge control: Digital protection against overcharging and overheating, Voltage stability, constant.
- Function switch: Stainless steel push button with multiple function and visual capacity display
- Light source: 18mm COB LED, 6x XP-E Rot; 6x XP-E Blau (chip power 5000 Lumen)
- Color temperature 5600K
- Color Rendering Index (CRI) 96
- Focus: 120 ° Wide angle view
- battery pack 4x 18650, battery power 50.3 Wh (14.8V: 3.4 Ah)
- · Lamp material: Aircraft aluminum quality, hard anodized
- · Operating time approx. 60 min. with 100 % (5000 Lumen)
- · Front glass: 4mm Ultra-Clear diamond glass
- Dimensions: length approx. 14,5cm, lamp head diameter approx. 5,6cm, handle diameter approx. 5,0cm.
- · Weight with battery under water approx. 423g

## Funktion Fiber Optic Cable

The slave lightning function with enclosed Fiber Optic Cable (please fix at the bottom of the light) is only supported by the following modes: 90001 umen dimm mode red I FD mode blue I FD mode.

## function switch

Press the power button three seconds to turn on the lamp, after press one time to activate the light. The lamp turns on and is now lit with 100% brightness in the wide angle mode. Press and hold down the push-button again, gradually dim the lamp down to 10%, then back up. Release the button at the desired brightness level. Press the pushbutton once more, the lamp goes down to 2000 Lumen. Press the button once again the light changes to red LED, press it once more to change it to blue LED. Pressing once more activates the 10 hz flash mode. The dimming function also works with the red and blue LEDs. As already described above. Pressing the push button again turns off the lamp. Sleep mode will be activated after 60 min. of hibernating. The function selector switch has a green illuminating ring. This indicates to you, the Akkukapazilät lies between 100% and 30%. If this lights red, only less than 30% battery capacity are present.

## the charging process

- 1) Unscrew the battery pack in the middle of the light.
- 2) Connect the Cinch plug with the battery pack.
- 3) Please plug the charger into the socket. When the red LED is lit, charging is in progress.
- 4.) When the LED is green, the battery is fully charged.
- 5.) Charging time approx. 2-3 hours (when the battery is empty)

After each dive in salt water, clean the lamp 10 minutes in fresh water.

Please charge the battery at least one time all three month.

#### maintenance

Warning!: This is a high power LED that release large heat. Please don't use for more then 5 mins on land to avoid LED or circuit burning.

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 store the light head and the battery pack seperate, 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!