

#### Algemeen:

- Na ieder gebruik: spoel eventueel zout- of vuilresten weg met schoon zoet water en laat de lamp daarna opdrogen.
- Vermijd stoten of het laten vallen van de lamp.
- Laat de lamp niet oververhit raken door het langdurig blootstellen aan direct zonlicht of een andere hittebron.

#### Garantie

De garantie op de Metalsub duiklamp gaat in op de datum van aankoop. Mits de duiklamp gebruikt en behandeld is overeenkomstig de bedieningshandleiding en onder overlegging van uw aankoopnota, zullen gedurende 24 maanden na fabricagedatum die delen gratis vervangen of gerepareerd worden waarvan mocht blijken dat zij tengevolge van fabricage- of materiaalfouten defect of in het ongerede zijn geraakt.

Voor reparatie dient de apparatuur voldoende gefrankeerd te worden verzonden aan of ingeleverd worden bij een erkende Metalsub dealer.

Aanspraak op vergoeding vanwege normale slijtage van welke aard dan ook, anders dan hierboven omschreven, valt buiten deze garantie. De garantie komt te vervallen indien door onbevoegden aan het apparaat is gewerkt en tengevolge daarvan, of door inbouw van niet door de fabrikant voorgeschreven delen, schade is ontstaan.

#### Technische gegevens XRE510 Standard

Materiaal	Aluminium, technisch geanodiseerd*
Afmetingen (d x l)	39 mm x 180 mm
Gewicht boven water	300 gram
Gewicht onder water	150 gram
Druktest	10 Bar
Standaard lampvermogen	5 Watt LED - 510 Lumen
Reflector	Stralingshoek 10° (spot)
Batterijen	4 x LR06 - AA Alkaline 1,5V
Branduur bij schakelaarstand op 100% vermogen (temperatuur 20 graden °C)	Ca. 120 minuten (+ ca. 5 uur langzaam dovend)
Beveiligingen	- Thermisch 60°C - Overdrukventiel voor eventueel batterijgas
Elektronisch circuit	- Lampvermogen in 4 stappen regelbaar 10-30-60-100% - Diepontladingsbeveiliging. - Flash signaal: per sec. een korte flits - S.O.S.-signaal: 3x kort, 3x lang, 3x kort flitsen

\* Hard geanodiseerd volgens Amerikaanse Militaire Norm MIL-A-8625-E type 3 class 2. Tevens is de bescherm laag geïmpregneerd met Teflon, wat een hoge mate van corrosiebestendigheid garandeert.



## Bedieningshandleiding



**METALSUB - HANDLAMP** 

**XRE 510 Standard**

### BELANGRIJKE VEILIGHEIDSREGELS!

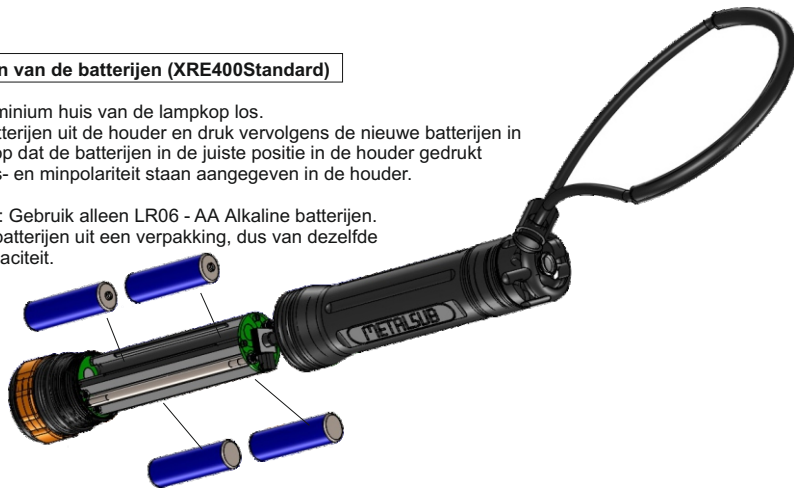
- A. Lees deze handleiding zorgvuldig voor het in gebruik nemen van de duiklamp.
- B. Neem tijdens het duiken, waarbij het van levensbelang is licht te hebben (bijvoorbeeld bij grot- of wrakduiken), altijd een back-uplamp mee.
- C. Bij vliegvlagen: zorg dat het accupack (XRE400R) volledig ontladen is en draai de lampkop los van het lamphuis om oververhitting te voorkomen bij per ongeluk aanschakelen van de lamp. Let op dat er geen vuil of metaal in het open lamphuis kan komen. Dit i.v.m. beschadigen of kortsluiten van de sleepcontacten die voor in de lamp zitten.  
Voor de XRE400Standard geldt: Haal de batterijen uit de lamp.
- D. Verbind de lamp altijd met een koord o.i.d. aan bijvoorbeeld de pols of het jacket om verlies te voorkomen. Controleer dit koord regelmatig op slijtage of beschadigingen.
- E. Gebruik alleen de meegeleverde lader (MP400) om de lamp op te laden. (XRE400 Rechargeable)
- F. Het opladen van de lamp:
  - altijd in een droge en goed geventileerde ruimte;
  - in een omgevingstemperatuur tussen 0 en 30°C;
  - nooit bij open vuur.

### HET GEBRUIK VAN DE DUIKLAMP

#### Het verwisselen van de batterijen (XRE400Standard)

Schroef het aluminium huis van de lampkop los. Trek de lege batterijen uit de houder en druk vervolgens de nieuwe batterijen in de houder. Let op dat de batterijen in de juiste positie in de houder gedrukt worden. De plus- en minpolariteit staan aangegeven in de houder.

**Waarschuwing:** Gebruik alleen LR06 - AA Alkaline batterijen. Gebruik alleen batterijen uit een verpakking, dus van dezelfde fabrikant en capaciteit.



Controleer en reinig bij het weer vastschroeven van de achterdeksel de O-ringen en vet deze licht in met siliconenvet.

#### Het in- en uitschakelen van de lamp

**Aan:** Druk de drukschakelaar gedurende 2 seconde in vanuit de uit-stand. De lamp gaat op 100% capaciteit branden.

**Uit:** Druk de drukschakelaar gedurende 3 seconde in. De lamp knippert aantal maal, en schakelt vervolgens uit.

#### Signaal- / Dimopties

**Dim (50% capaciteit):** Druk de drukschakelaar in vanuit stand 'aan' 1 x snel (binnen 1 seconde)

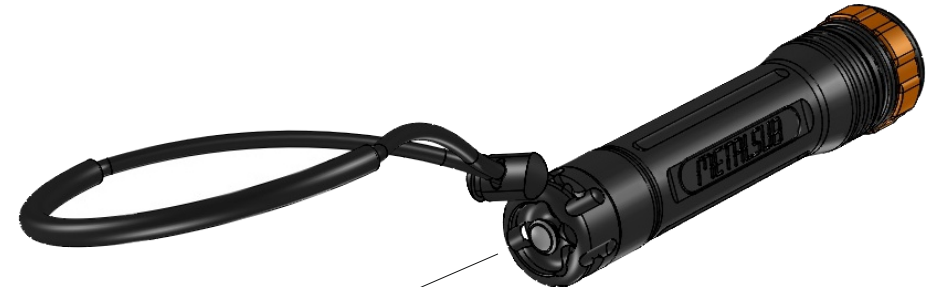
**Dim (25% capaciteit):** Druk de drukschakelaar in vanuit stand 'dim (50%)' 1 x snel (binnen 1 seconde)

**Flash:** Druk de drukschakelaar in vanuit stand 'dim (25%)' 1 x snel (binnen 1 seconde)

**S.O.S:** Druk de drukschakelaar in vanuit stand 'flash' 1 x snel (binnen 1 seconde)

**(S.O.S alleen in noodgeval gebruiken!)**

**Van S.O.S. naar aan (100%):** Druk de drukschakelaar in vanuit stand 'S.O.S.' 1 x snel (binnen 1 seconde)



drukschakelaar

#### Opmerkingen:

- Om oververhitting van de lamp te voorkomen wordt aangeraden de lamp alleen onder water te gebruiken. Indien de lamp ook boven water wordt gebruikt, wordt aangeraden de lamp alleen in dimstand te gebruiken.
- Wanneer de batterijen bijna leeg zijn schakelt de lamp automatisch uit. Laad (alleen bij de XRE400R) de batterijen zo snel mogelijk op. Wanneer de batterijen voor LANGERE TIJD ONGELADEN worden opgeslagen kan diepontlading van de cellen optreden en is de lamp niet meer op te laden!
- Bij langdurige opslag van de lamp (meer dan 6 maanden) de batterijen bijladen tot de lader aangeeft dat deze weer vol zijn.

#### Het vervangen van het oplaadbare accupack (XRE400R)

- Voor het vervangen van het accupack wordt aanbevolen de lamp bij een erkende Metalsub dealer in te leveren.

#### Waarschuwing:

- Vervang nooit zelf de batterij-cellen van het oplaadbare accupack (XRE400R). Bij gebruik van verkeerde cellen in combinatie met de oplader kan brandschade en verwondingen ontstaan.