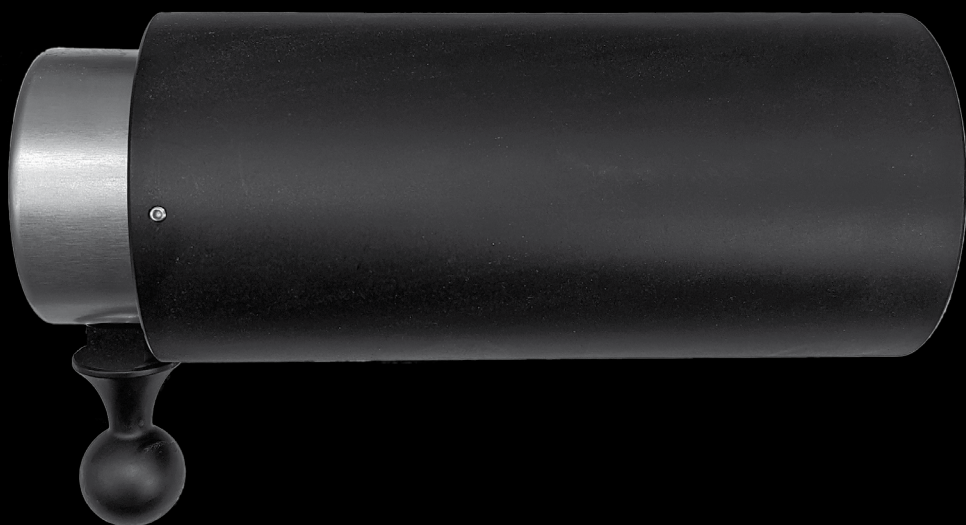


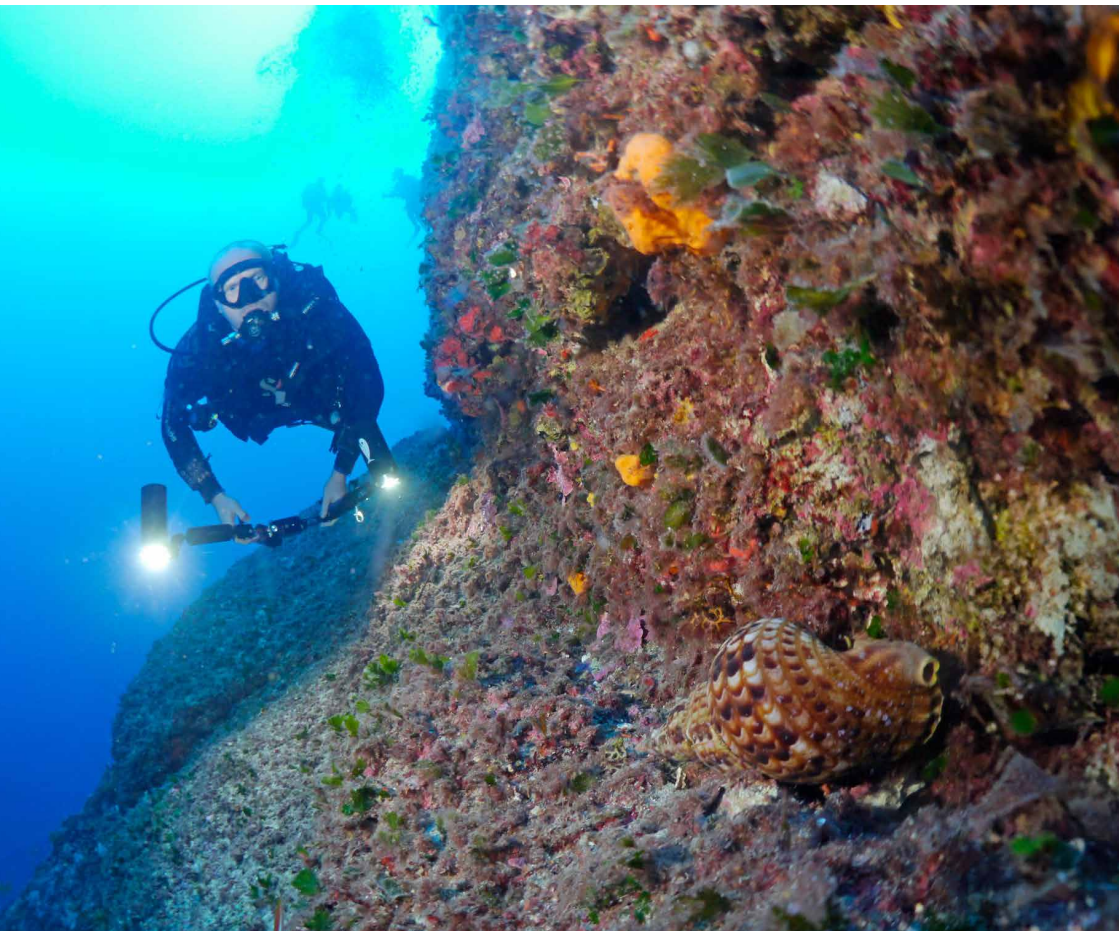
Bedienungsanleitung/Manual

DE

hwVideo



heinrichs  weikamp



Copyright: heinrichs weikamp GmbH 2024

[www.heinrichsweikamp.com](http://www.heinrichsweikamp.com)



## Ihre hwVideo

Bei unseren Höhlenexplorationen haben wir schnell gemerkt, dass wir neben unseren Tauchlampen auch noch eine eigene Videolampe entwickeln müssen, die mechanisch außergewöhnlich robust ist.

Die hw Video ist eine Videolampe für Explorations- und Höhlentaucher, die ihr Equipment nicht immer mit Samthandschuhen ins Wasser tragen können. Das Gehäuse aus POM und Aluminium hat vor Beschädigung geschützte Bedienelemente, durch optisches Bonding kann auch auf einen empfindlichen Dome-Port verzichtet wer-

den, ohne Abstriche beim Abstrahlwinkel in Kauf nehmen zu müssen.

Wie alle unsere Lampen wurde die hw Video in der Ulbrichtkugel vermessen. Sie bietet perfektes, schattenfreies Licht mit 170° Abstrahlwinkel und ist in drei Stufen dimmbar von 20 bis 85 W Leistung.

---

## Kontakt

Wenn Sie Fragen zur hwVideo haben, kontaktieren Sie uns.

- Forum: [forum.heinrichsweikamp.com](http://forum.heinrichsweikamp.com)
- E-Mail: [info@heinrichsweikamp.com](mailto:info@heinrichsweikamp.com)
- Post: heinrichs weikamp  
Adlerstraße 7  
79098 Freiburg im Breisgau  
Deutschland



Die hw Video wird mit dem Kugelkopf über eine M8-Buchse am Video-Setup befestigt. Der Kopf (25 mm bzw. 1 Zoll) ist mit den gängigsten Systemen kompatibel.



Mit dem drehbaren Schalter können unterschiedliche Helligkeitsstufen ausgewählt werden. Geladen wird die Lampe über ein S4-Ladebuchse (rot).

## Funktionsbeschreibung

Bestimmungsgemäßer Gebrauch der hw Video ist die Verwendung als Videolampe zum Filmen unter Wasser. Kurzzeitiger Einsatz im Trockenen ist kein Problem, die Licht-Leistung wird aufgrund der Erwärmung des LED-Emitters jedoch innerhalb von wenigen Minuten reduziert.

## Befestigung

Die hw Video wird über eine M8-Buchse, in welche in der Regel ein Kugelkopf eingeschraubt wird, am Video-Setup befestigt. Der 25mm- bzw. 1-Zoll-Kopf ist kompatibel mit den gängigsten Systemen, z.B. ULCS.

## Bedienung

Die hw Video wird über einen Drehschalter am hinteren Ende der Lampe bedient. Im Uhrzeigersinn sind folgende Stufen wählbar: AUS -> 25 % -> 50 % -> 75 % -> 100 %

Ist der Akku zunehmend erschöpft, werden die hohen Stufen schrittweise deaktiviert. Vor der vollständigen Entladung reduziert sich die Helligkeit nochmals deutlich, die Lampe sollte – außer in einer Ausnahme-situation – nicht mehr verwendet werden.

## Laden der hw Video

Spülen Sie die Lampe nach einem Einsatz im Salzwasser ausführlich mit Süßwasser und trocknen Sie die Lampe vollständig ab. Schalten Sie die Lampe aus und drehen Sie die rote Schutzkappe der S4-Ladebuchse ab und stecken Sie den Stecker des Ladegerätes ein. Eine rote LED am Ladegerät zeigt den Ladevorgang an. Die LED wird grün, wenn die Ladung beendet ist. Hierzu ist auf dem Ladegerät eine kleine Anleitung aufgedruckt. Vergessen Sie nicht, die rote Schutzkappe nach dem Ladevorgang wieder auf der S4-Buchse anzubringen.



Die hw Video ist äußerst robust gebaut. Durch optisches Bonding kann auf einen empfindlichen Dome-Port verzichtet und ein Abstrahlwinkel von 170 Grad erreicht werden.

## Pflege und Wartung

### Pflege

Spülen Sie die Tauchlampe nach jedem Tauchgang im Salzwasser mit Süßwasser. Dabei muss die hwVideo komplett zusammengesetzt sein, um Schäden durch Wasserteintritt zu vermeiden. Wenn das Gehäuse stärkere Verschmutzungen aufweist, legen Sie die Lampe über Nacht in Süßwasser.

Verwenden Sie keine Reinigungs- oder Lösungsmittel. Wischen Sie das Frontglas bei Verschmutzung mit einem weichen und sauberen Tuch ab.

### Lagerung

Lagern Sie die hwVideo an einem trockenen, kühlen Ort.

Um den Akku zu schonen, empfiehlt es sich, den Akku bei Nichtbenutzung spätestens nach 6 Monaten zu laden.

## Sicherheitshinweise

Beachten Sie die folgenden Hinweise zu Ihrer eigenen Sicherheit.

Schauen Sie nie direkt in den Lichtkegel der Lampe und halten Sie die Tauchlampe von Kleinkindern fern.

Beim Transport in Flugzeugen kann die hwVideo im Handgepäck (Stand: Ende 2021) mitgeführt werden. Bitte beachten Sie aber stets die aktuellen örtlichen Sicherheitsbestimmungen.

## Technische Daten

|                   |                                                                           |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Gehäuse           | POM und Aluminium                                                         |
| Maße              | Länge 190 mm, Durchmesser 78 mm                                           |
| Gewicht           | 1,1 kg                                                                    |
| Akku              | 7S1P Lithium-Ion                                                          |
| Leuchtmittel      | 85 W LED, mind. 5500 lm (Messwert Ulbrichtkugel), 8500 lm ab Chip, 4900 K |
| Abstrahlwinkel    | 170°                                                                      |
| Laufzeit          | 45 Minuten bis 4 Stunden                                                  |
| Max. Einsatztiefe | 200 m                                                                     |
| Preis             | 835 Euro                                                                  |

## Entsorgung

Elektrische und elektronische Geräte dürfen nach der europäischen WEEE-Richtlinie nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Bitte bringen Sie das Gerät am Ende seiner Lebensdauer zu einer geeigneten Recycling-Anlage. Sie können es auch zur ordnungsgemäßen Entsorgung an heinrichs weikamp zurücksenden.



# hw Backup

## Gekommen, um zu bleiben

**Kompakt, lichtstark und auf das Wesentliche reduziert: Die hw Backup ist von Grund auf neu entwickelt.**

Die Neue im Lampenprogramm von heinrichs weikamp hat ein einzigartiges Design, das seinen Zweck erfüllt und dabei auch noch gut aussieht: Durch die eckige Form ist die hw Backup besonders gut zu greifen und liegt sicher in der Hand. Am Harness lässt sie sich einfach verstauen, ohne aufzutragen.

Hochwertige Materialien, aufwendige Verarbeitung und einfachste Bedienung sorgen dafür, dass die Lampe immer dann bereit steht, wenn sie gebraucht wird – ob beim Höhlentauchen oder im Urlaub.

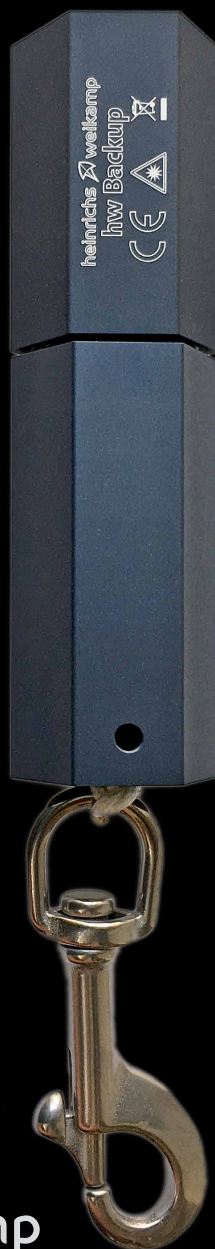
Auch bei langen Tauchgängen führt einen die hw Backup sicher wieder zum Einstieg zurück. Sie liefert mindestens 2 Stunden Licht bei konstanter Helligkeit und weitere 6 Stunden bei geringerer Helligkeit.

Die hw Backup bleibt mindestens bis 2030 in Produktion. Der Zugang zu Ersatzteilen, Service und Zubehör ist damit für mindestens 10 Jahre nach der Produkteinführung garantiert.

Fertig geriggt und sofort einsatzbereit. Für 185 Euro im Onlineshop von heinrichs weikamp erhältlich.

[www.heinrichsweikamp.com](http://www.heinrichsweikamp.com)

**Jetzt auch im Team-Pack**  
**5 Lampen zum Preis von 4**



heinrichs  weikamp



heinrichs weikamp GmbH  
Adlerstraße 7  
79098 Freiburg im Breisgau  
Deutschland