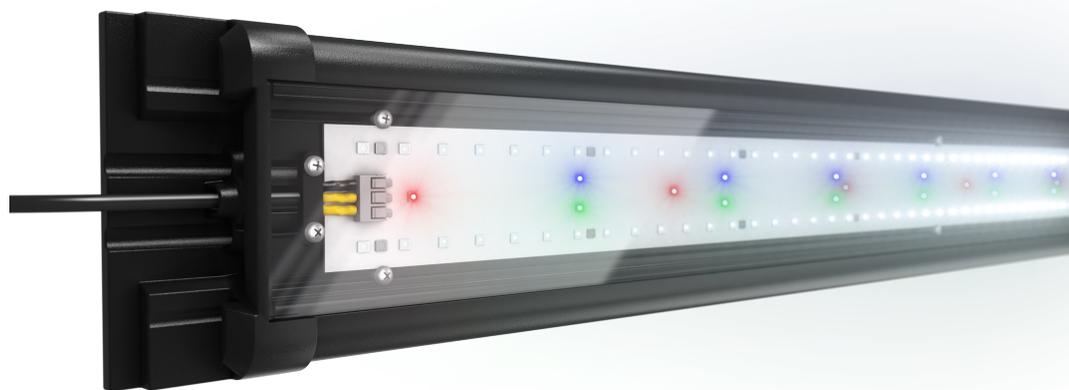


# JUWEL®

## Istruzioni HeliaLux LED / Spectrum



[www.juwel-aquarium.com](http://www.juwel-aquarium.com)

# Introduzione

Congratulazioni per aver scelto un acquario JUWEL Aquarium. Grazie per la fiducia accordataci.

I nostri prodotti vengono sempre costruiti con la massima accuratezza e con l'impiego di tecniche d'avanguardia. Questi progetti sono il risultato di 5 decenni di esperienza e di test scientifici nella produzione degli acquari.

Si prega di leggere accuratamente tutti i capitoli del presente manuale d'uso e verificare la completezza della fornitura del vostro acquario JUWEL. Solo così potete mettere in funzione l'acquario senza correre alcun rischio. Tutte le parti elettriche devono essere collegate alla presa di corrente solo alla fine del montaggio.

Si prega di osservare le avvertenze sulla sicurezza nonché i consigli per quanto riguarda la manutenzione e la cura di tutti i componenti. Queste istruzioni per l'uso sono state compilate con la massima accuratezza per fornirvi informazioni corrette e dettagliate. Per eventuali errori di stampa e altri tipi di errori non possiamo però assumerci alcuna responsabilità. I dati tecnici sono da ritenersi indicativi. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche.



## DISPOSIZIONI DI SICUREZZA

- Ad ogni sostituzione della lampada si deve staccare la spina dalla presa di corrente.
- Gli apparecchi elettrici devono essere usati solo all'interno di un locale.
- Staccare dalle prese di corrente le spine di tutti gli apparecchi funzionanti sott'acqua prima che vengano a contatto con l'acqua.
- Il cavo di allacciamento della lampada non si deve riparare mai. In caso di guasti si deve sostituire sempre l'intero apparecchio.
- Non aprire mai la lampada in caso di danno o malfunzionamento. Sostituire l'intera lampada.
- Non usare la lampada sott'acqua.
- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini a partire da 8 anni di età e da persone con limitate capacità fisiche, sensoriali e intellettuali o con poca esperienza e poche conoscenze, a patto che vengano sorvegliati da altre persone o ricevano da loro istruzioni su come usare tale apparecchio in tutta sicurezza e che siano in grado di comprendere i possibili rischi. I bambini non devono giocare con l'apparecchio e devono essere sorvegliati durante la pulizia e la manutenzione da parte dell'utente.
- Impiego solo con salvavita, max. 30 mA.
- Le spine degli apparecchi elettrici non devono inumidirsi.
- Collegare la spina alla presa di corrente ad un'altezza tale da formare un'ansa nel cavo di alimentazione che consenta il gocciolamento dell'acqua.
- Per motivi di sicurezza, l'utilizzo della lampada HeliaLux è consentito soltanto con un alimentatore originale JUWEL.
- Per la sostituzione utilizzare solo parti di ricambio JUWEL originali.
- L'alimentatore non si deve fissare sul o al telaio dell'acquario.

Il prodotto è conforme alle direttive dell'Unione Europea (UE) ed è contrassegnato con il marchio CE.

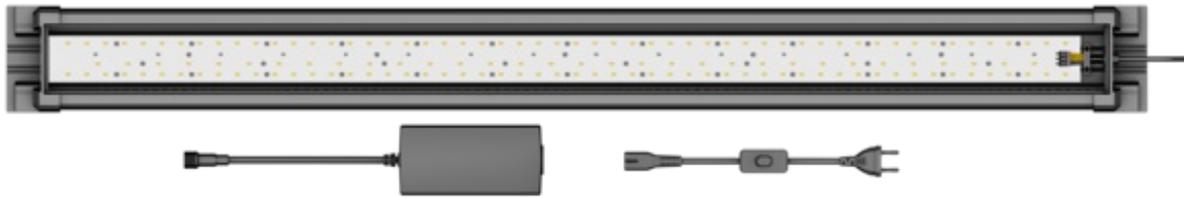
[www.juwel-aquarium.de/en/declaration-of-conformity/](http://www.juwel-aquarium.de/en/declaration-of-conformity/)

## HeliaLux LED / Spectrum

La HeliaLux LED / Spectrum è una lampada intercambiabile ad alta efficienza per il vostro acquario JUWEL. Gli SMD-LEDs, all'avanguardia della tecnica, garantiscono la massima resa luminosa affinché le piante crescano in modo ottimale risparmiando circa il 50% di energia rispetto alla T5.

La HeliaLux LED / Spectrum è composta da:

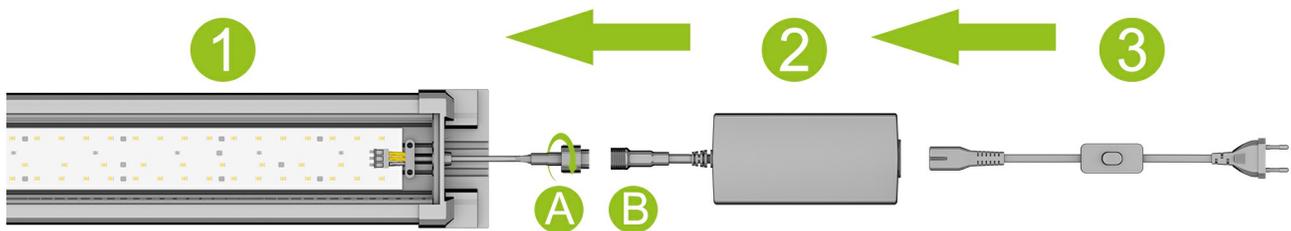
- lampada intercambiabile HeliaLux LED / Spectrum (1)
- alimentatore (2)
- cavo di collegamento (3)



## Messa in funzione della HeliaLux LED / Spectrum

Collegare il connettore (A) della lampada intercambiabile HeliaLux LED / Spectrum con quello dell'alimentatore (B) come indicato nella figura e avvitare a fondo l'anello di chiusura sul connettore a vite. Inserire anche il cavo di collegamento nell'alimentatore.

Ora è possibile inserire la HeliaLux LED / Spectrum nel telaio superiore dell'acquario e collegarla alla presa di corrente. Appoggiare poi i coperchietti di chiusura e chiudere l'acquario.



## Cura e manutenzione

Durante le operazioni di manutenzione e pulizia, staccare sempre la HeliaLux LED / Spectrum dalla presa di corrente. All'occorrenza consigliamo di pulire con un panno umido e un detergente delicato.

### optional

Con l'HeliaLux SmartControl si può comandare la lampada intercambiabile HeliaLux Spectrum. Insieme allo splitter, disponibile come optional, si può comandare anche la lampada intercambiabile HeliaLux LED. Gli splitter, disponibili come optional, consentono il funzionamento di una o due lampade HeliaLux con uno SmartControl.

Per l'HeliaLux SmartControl sono disponibili quattro varianti di funzionamento:

Variante A: HeliaLux SmartControl + 1x HeliaLux Spectrum (4 colori)

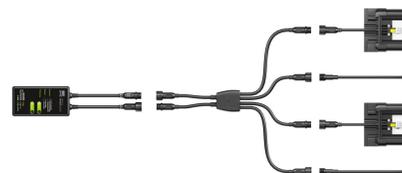
Variante B: HeliaLux SmartControl + HeliaLux Spectrum Splitter + 2x HeliaLux Spectrum (4 colori)

Variante C: HeliaLux SmartControl + HeliaLux LED Splitter + 1x HeliaLux LED (2 colori)

Variante D: HeliaLux SmartControl + HeliaLux LED Splitter + 2x HeliaLux LED (2 colori)

**HeliaLux SmartControl & Splitter è disponibile come accessorio originale JUWEL Aquarium presso i rivenditori specializzati (codice prodotto SmartControl 48996, HeliaLux LED Splitter 48997, HeliaLux Spectrum Splitter 48998).**

Per ulteriori informazioni visitare il nostro sito web "<http://www.juwel-aquarium.com>"



### HeliaLux LED / Spectrum Universal Fit

Per utilizzare la lampada intercambiabile HeliaLux LED / Spectrum in acquari di altri produttori è disponibile presso i rivenditori specializzati il supporto HeliaLux LED / Spectrum Universal Fit come accessorio originale di JUWEL Aquarium (codice prodotto 48995). Per ulteriori informazioni visitare il nostro sito web "<http://www.juwel-aquarium.com>"



**Si prega di smaltire correttamente!**

In caso di domande potete rivolgervi alla nostra amministrazione.



**Corretto smaltimento (rifiuti elettrici)**

I contrassegni riportati sul prodotto e sulla relativa documentazione indicano che alla fine della sua durata di vita non si deve smaltire insieme ai normali rifiuti domestici. Si prega di smaltire il presente apparecchio separatamente dagli altri rifiuti in modo da non pregiudicare l'ambiente o la salute dell'uomo con l'eliminazione incontrollata dei rifiuti. Riciclare l'apparecchio per favorire il continuo riutilizzo delle risorse di materiali.

Gli utenti privati dovrebbero contattare il rivenditore presso il quale hanno comprato il prodotto o gli enti competenti per informarsi sul riciclaggio dell'apparecchio nel rispetto dell'ambiente.

# Certificato di garanzia

Per il nostro acquario JUWEL concediamo all'acquirente, a patto che sia consumatore finale, una garanzia della durata di 24 mesi per i casi in cui il nostro prodotto risulti difettoso e sulla base delle seguenti condizioni:

## § 1 Entità della garanzia

(1) La garanzia si applica all'acquario JUWEL completo fornitovi, con tutti i relativi componenti, ad eccezione però dei particolari di consumo, quali i T5 & T8 tubi fluorescenti e gli elementi filtranti. È limitata al prodotto in se stesso e non contempla i danni di altri oggetti e/o persone. Sono inoltre valide le disposizioni di cui alla legge sulla responsabilità per il prodotto, che non vengono limitate dalla condizione di cui sopra.

(2) La garanzia viene concessa con la modalità che, a nostro discernimento, sarà sostituito o riparato l'intero acquario o singoli componenti. In caso di mancata riuscita sarà, a Vostra scelta, ridotto il prezzo di acquisto oppure ritirato l'acquario dietro rimborso del prezzo di acquisto.

## § 2 Durata della garanzia e procedimento

(1) La garanzia inizia il giorno della consegna dell'JUWEL Aquarium prodotto al cliente. La garanzia viene concessa a patto che il nostro prodotto venga utilizzato correttamente e non usato o mantenuto in modo inappropriato, in particolare che vengano rispettate le relative istruzioni per l'uso, e che il prodotto o i suoi componenti non vengano riparati da officine o persone non espressamente autorizzate. La garanzia non sarà inoltre valida se il prodotto presenta danni meccanici di qualsiasi genere, in particolare la rottura del vetro.

(2) Nel caso in cui, durante il periodo di validità della garanzia, si dovessero riscontrare difetti, bisogna richiedere l'intervento in garanzia immediatamente, comunque entro e non oltre 14 giorni dal rilevamento del difetto rivolgendosi al rivenditore che ha fornito l'acquario. Rimane valido qualsiasi diritto di garanzia previsto dalla legge.

(3) Le richieste in garanzia saranno prese in considerazione soltanto se sarà presentato lo scontrino attestante l'acquisto dell'acquario JUWEL.

Questo certificato di garanzia è una traduzione, determinante è la versione in lingua tedesca.

Con riserva di modifiche tecniche.

© JUWEL AQUARIUM

® JUWEL, Trigon, Vision, Rekord, Rio, Lido, Vio, Primo, Korall, MonoLux, DuoLux, MultiLux, KorallLux, Violux, NovoLux, PrimoLux, SeaSkim, EccoSkim AquaHeat, EasyFeed, SmartFeed, High-Lite, Warm-Lite, Colour-Lite, Day-Lite, Juwel Twin-Lite, HiFlex, SmartControl, Juwel EccoFlow, Bioflow, Cirax, Nitrox, Phorax, Carbox, BioPad, BioCarb, BioPlus, bioBoost, OxyPlus, Silexo,Conexo.

JUWEL AQUARIUM AG & CO. KG  
Karl-Göx-Straße 1 27356 Rotenburg/Wümme . GERMANY  
Telefon +49(0)42 61/93 79-32  
Telefax +49(0)42 61/93 79-856  
Service-Mail [service@juwel-aquarium.de](mailto:service@juwel-aquarium.de)