

SOLAPAS DE AJUSTE (si son necesarias)

El AquaLumi Universal ha sido diseñado para incorporar su juego de aletas de cobertura del acuario existente. El sistema de iluminación debe colocarse de manera que el juego de tapas cubra completamente el acuario. Su juego de tapas existente determinará el punto de instalación.

En el caso de los acuarios sin juego de tapas, la unidad puede colocarse donde se desee.

Si es necesario, el AquaLumi Universal puede ampliarse para adaptarse a su acuario. Simplemente desenrosque el tornillo de plástico situado en la parte superior de cada una de las tapas, deslice los soportes de extensión hasta la longitud deseada y vuelva a apretar el tornillo.

Asegúrese de no apretar demasiado el tornillo. Cada lado se extenderá hasta 50 mm. Extensión máxima - 100mm

Consulta la tabla siguiente para ver las especificaciones del producto.

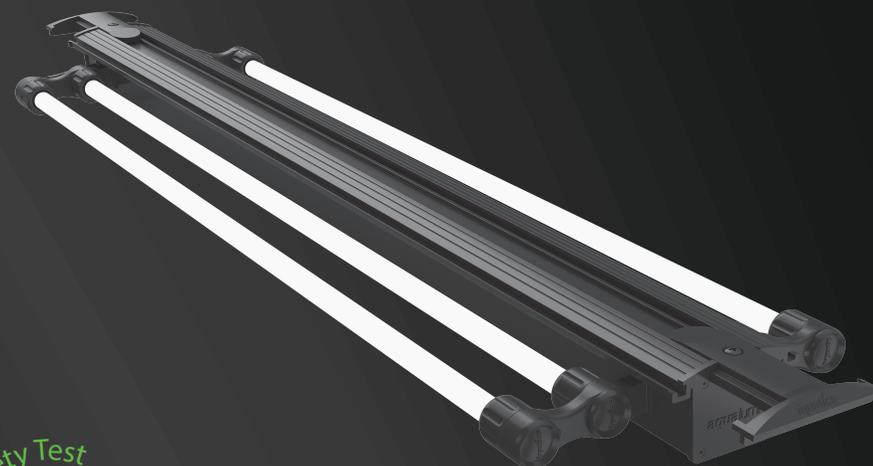
Troubleshooting
 Risoluzione dei problemi - IT
 Dépannage - FR
 Solución de problemas - ES
 Fehlerbehebung - DE

MODEL SPECIFICATION	REPLACEMENT TUBE	MIN LENGTH	MAX LENGTH	DIMENSIONS W X H (MM)
Aqualumi Universal 550mm	24w (435mm)	533mm	633mm	83 x 52
Aqualumi Universal 600mm	24w (435mm)	593mm	693mm	83 x 52
Aqualumi Universal 700mm	28w (590mm)	693mm	793mm	83 x 52
Aqualumi Universal 800mm	28w (590mm)	793mm	893mm	83 x 52
Aqualumi Universal 920mm	35w (742mm)	903mm	1003mm	83 x 52
Aqualumi Universal 1000mm	45w (895mm)	993mm	1093mm	83 x 52
Aqualumi Universal 1200mm	54w (1047mm)	1180mm	1280mm	83 x 52
Aqualumi Universal 1500mm	54w (1200mm)	1480mm	1580mm	83 x 52
Aqualumi Universal 1800mm	80w (1450mm)	1780mm	1880mm	83 x 52

THE FUTURE OF AQUARIUM LIGHTING

iquatics aqualumi Universal

GENERATION 2



sales@iquaticsonline.co.uk

THANK YOU FOR PURCHASING THE IQUATICS AQUALUMI UNIVERSAL

WWW.IQUATICS.CO.UK



SCAN

Istruzioni - IT
 Instructions-FR
 Instrucciones-ES
 Anleitung-DE

Authorised Representative
 UK- iQuatics, Unit 8 Prince
 Street Ind Estate, Leek,
 ST136DB
 Tel +441538 542070



IPX7



Weee Registration
 WEE/MM5521AA

IMPORTANTE

Si prega di leggere attentamente le istruzioni prima di utilizzare il sistema.

Por favor, lea atentamente el conjunto de instrucciones antes de su uso.

El sistema de iluminación iQuatics AquaLumi Universal ha sido diseñado y fabricado por veteranos de la industria y estamos orgullosos de presentarle nuestro último producto de alta calidad. Asegúrese siempre de seguir las instrucciones con precisión; no utilice el aparato si hay algún signo de daño o mal funcionamiento. Si está dañado, el mantenimiento debe ser realizado por el fabricante o por una persona cualificada. Esto es para evitar cualquier daño permanente a su aparato.

Aconsejamos a los usuarios que coloquen los cables de alimentación lejos del acuario para que no se mojen durante el uso habitual. Si los cables se mojan debido a un derrame o durante el mantenimiento regular del acuario, desenchufe la unidad inmediatamente asegurándose de tener las manos secas. Como precaución adicional, aconsejamos añadir un bucle de goteo como se muestra.



D RIP LOOP

Asegúrese de que el colgante está fuera del alcance de los niños, a menos que estén acompañados por la supervisión de un adulto, ya que pueden producirse lesiones por las partes calientes, la lámpara o las piezas móviles. Este sistema de iluminación sólo debe utilizarse para el fin previsto. Debe instalarse en el interior y no exponerse a la intemperie, a temperaturas bajo cero o cerca de otras fuentes de calor y nunca debe sumergirse en el agua.

1. INSTALACIÓN DE LÁMPARA

Si pidió tubos fluorescentes con su Aqualumi Universal, sus bombillas se retiraron y empaquetaron de forma segura para evitar daños durante el transporte. Nunca haga funcionar su Aqualumi Universal si hay algún daño visible en el sistema o en las bombillas a su llegada.

1.1 UBICACIÓN DE INSTALACIÓN

Lo ideal es que la unidad de iluminación esté situada junto a una fuente de alimentación con la potencia adecuada. Si utiliza un alargador, asegúrese de que el cable no esté sobrecargado.

1.2 ESPECIFICACIÓN DE FUNCIONAMIENTO

220v-240v (Fluctuación) Temperatura ambiente de trabajo +65 grados C.

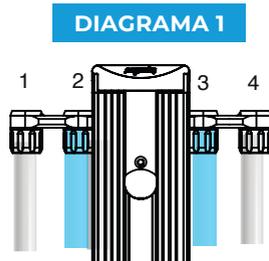
El Aqualumi Universal debe instalarse en condiciones secas, lejos del clima exterior y de materiales corrosivos. Limpie con frecuencia su sistema de iluminación de cualquier residuo que pueda haberse acumulado durante el tiempo, esto debería formar parte del mantenimiento regular de su acuario.

El sistema de iluminación no debe sumergirse en ningún caso bajo el agua. La distancia mínima a la superficie del agua es de 20 mm

1.3 SUSTITUCIÓN / INSTALACIÓN DE TUBOS FLUORESCENTES

Asegúrate de que tu unidad de iluminación está desenchufada de la red eléctrica antes de cambiar cualquier tubo fluorescente.

El Aqualumi Universal tendrá un cable de alimentación simple o un cable de alimentación doble. Dependiendo del modelo que haya comprado. El Universal de 2 tubos está equipado con un solo cable de alimentación que controla ambos tubos al mismo tiempo. Ambos tubos deben estar instalados para que la luminaria funcione. Con la barra Aqualumi de 4 tubos habrá 2 fuentes de alimentación. Una controlará los tubos 1 y 4 y la otra controlará los tubos 2 y 3, lo que permite un mayor control de la sincronización de las luces. Ver diagrama 1.



Please Note:

If your light system uses different size tubes on the front and back, the front 2 will be controlled separately to the back 2 tubes.

CONSEJO Cambia las bombillas en el momento del día en el que no se utiliza la iluminación, lo que te ahorra tener que alterar el horario de la iluminación de tu acuario y asegura que la unidad esté completamente fría.

CONSEJO Los tubos fluorescentes pueden ser muy frágiles. Proceda con cuidado al sacar la bombilla del embalaje.

DIAGRAMA 2

PASO 1
Placez deux bouchons à vis sur chaque tube comme indiqué dans l'illustration ci-dessous.

TAPAS DE TORNILLO

EQUAL DISTANCE

Asegúrese siempre de que la bombilla esté colocada equidistante de los dos conectores, dejando el mismo espacio en ambos lados. (Esto es para permitir las tolerancias durante la fabricación del tubo fluorescente)

PASO 2
Cada conector de recepción de lámparas tiene 2 arandelas/sellos. Coloque la junta 1 en posición sobre la rosca del conector asegurándose de que quede asentada contra la superficie plana.

Seal 1

Desliza con cuidado la junta 2 en cada extremo del tubo fluorescente, alineándola con el borde exterior de la tapa metálica, como se muestra aquí.

Seal 2

Las juntas de goma son importantes para crear un sello hermético.

PASO 3
Al mismo tiempo, empuje con cuidado los extremos de los tubos en las clavijas receptoras de los conectores. Estos encajarán en su sitio cuando estén correctamente asentados. Deberá sentir/escuchar un clic.

PASO 4
Apriete la tapa de rosca en la rosca receptora. Estará bastante apretado debido al material y a la rosca para permitir el sellado hermético. No utilice una llave inglesa. Se debe apretar con la mano hasta que se sienta una ligera resistencia. Tenga en cuenta que se trata de un accesorio de compresión, asegúrese de no mover el tubo al apretarlo.

Las juntas y la arandela se muestran en rojo a modo de ilustración

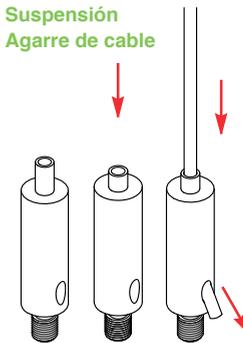
PASO 3

Al mismo tiempo, empuje con cuidado los extremos de los tubos en las clavijas receptoras de los conectores. Estos encajarán en su sitio cuando estén correctamente asentados. Deberá sentir/escuchar un clic.

Asegúrese de que los tubos se insertan de forma equidistante en cada conector.

Repita los pasos 1 a 4 en todos los tubos que vaya a colocar en su instalación.

Suspensión Agarre de cable



PASO 1

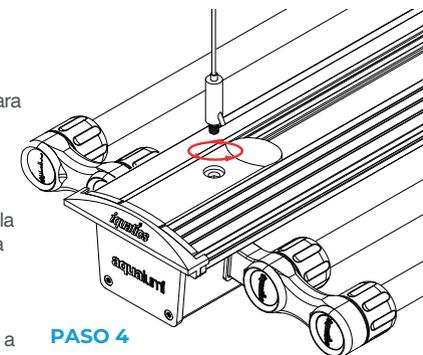
Empuje hacia abajo la boquilla superior para liberar el pestillo de bloqueo

PASO 2

Introduzca el cable de suspensión recubierto de nylon manteniendo la boquilla presionada hasta que el cable salga por la salida lateral inferior.

PASO 3

Ajuste la altura del sistema de iluminación a la ubicación deseada y suelte la boquilla para asegurar los cables en su posición.



PASO 4

Retire el tornillo de nylon y enrosque el extremo roscado del accesorio de suspensión en el orificio receptor de cada extremo del sistema de iluminación.