



LED ecológico

14-24cm

24-34cm

34-44cm

44-54cm

54-64cm

64-74cm

94-104cm

ES Iluminación del acuario

D Acuariobeleuchtung

F Iluminación de acuario

NL Acuarioverlichting



Figura A

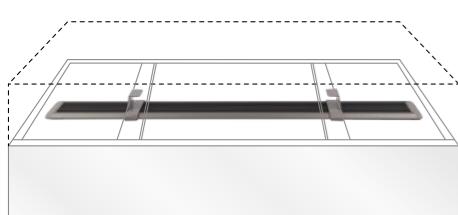


Figura B

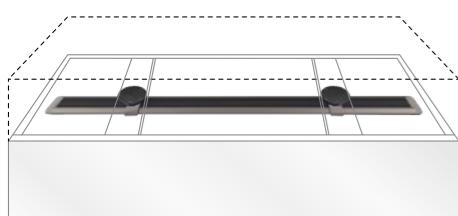


Figura C

ES Traducción del manual original.

Instrucciones generales



Ley este manual atentamente antes de utilizar este dispositivo. Guarde este manual para consultar en el futuro.

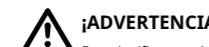
Significado de los símbolos

En este manual se utilizan los siguientes símbolos de advertencia y/o palabras de advertencia:



iPELIGRO!

Este significa un peligro inminente debido a la corriente eléctrica. El incumplimiento de las instrucciones de seguridad puede provocar lesiones graves o mortales y/o daños graves al producto o al medio ambiente.



iADVERTENCIA!

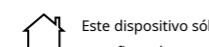
Este significa una situación peligrosa. El incumplimiento de las instrucciones de seguridad puede provocar lesiones personales moderadas o menores y/o daños al producto o al medio ambiente.



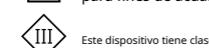
iAVISO!

Este significa precaución, información útil o consejos.

Significado de los símbolos en el propio dispositivo:



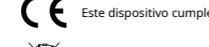
Este dispositivo sólo se puede utilizar dentro de la casa para fines de acuario.



Este dispositivo tiene clase de protección III. Este dispositivo es resistente a la inmersión.



Este dispositivo cumple con todos los estándares de la UE aplicables.



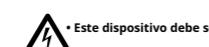
Este dispositivo no puede desecharse con la basura doméstica normal, sino que debe recogerse por separado para su reciclaje.

Usar

Sólo apto para uso en interiores con fines de acuario.

Seguridad

Siga siempre las instrucciones de seguridad a continuación para un uso seguro del dispositivo. El incumplimiento de estas instrucciones puede poner en peligro a las personas o al medio ambiente.



• Este dispositivo debe ser alimentado a través de un dispositivo de corriente residual (RCD) que tenga una corriente operativa residual nominal que no exceda los 30 mA.

• Asegúrese de que el voltaje que se muestra en la etiqueta coincida con el voltaje de la red eléctrica.

• Proteja la toma y el enchufe contra la humedad. Utilice un bucle de goteo para asegurarse de que el agua no pueda llegar al enchufe, al adaptador, al interruptor y al conector del cable a través del cable de alimentación.

• No utilice el producto si el dispositivo, el cable o el adaptador están dañados. Devuelva el dispositivo a su distribuidor para su reparación o reciclaje. El adaptador se puede reemplazar.

• Cuidado con la combinación de agua y electricidad. No lo opere con las manos mojadas. Secarse las manos antes de realizar el mantenimiento.

• Apague siempre todos los dispositivos del acuario antes del mantenimiento. Desconecte el(s) enchufe(s) de la toma.

• No sumerja la iluminación LED en agua. Aunque la iluminación es resistente al agua, debe haber una distancia mínima de 15 mm entre la iluminación y la superficie del agua.

• Instale la iluminación LED correctamente encima del acuario. Sólo entonces enchufe el enchufe de red.

• Si la iluminación cae al agua, primero desenchufela de la toma de corriente. Luego levante la iluminación del cable fuera del agua.

! iAVISO! La iluminación LED se vuelve cálida. Deje que la iluminación se enfrie antes de realizar el mantenimiento.

! Este dispositivo puede ser utilizado por niños a partir de 8 años, personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimiento, si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del dispositivo de forma segura y entender los peligros involucrados. Los niños no deben jugar con el dispositivo. La limpieza y el mantenimiento del dispositivo no deben ser realizados por niños salvajes sin supervisión.

• Las modificaciones al dispositivo pueden afectar la seguridad. La garantía también caducará.

Función

Eco LED 14-24 cm, 24-34 cm, 34-44 cm, 44-54 cm, 54-64 cm y 94-104 cm son iluminación LED diseñada para acuarios abiertos y cerrados. Puede funcionar con el controlador LED (atenuación + encendido/apagado) o un temporizador.

Instalación con acuario abierto.

Figura A Deslice el(s) brazo(s) de soporte sobre el accesorio, hasta el ancho correcto. Coloque la iluminación sobre el acuario con los brazos de soporte en la parte superior del vidrio y apriete los brazos de soporte firmemente.

• Conecte el cable eléctrico al adaptador de iluminación y enchufe el enchufe en la toma de corriente.

Instalación con acuario cerrado.

Figura B Deslice ambos clips alrededor del dispositivo y cuelga la iluminación en las tiras de estabilización del acuario.

Figura C Deslice ambas ventosas alrededor del dispositivo y fije la iluminación firmemente sobre las tiras de estabilización del acuario.

• Conecte el cable eléctrico al adaptador de iluminación y enchufe el enchufe en la toma de corriente.

Mantenimiento

• Limpiar la iluminación periódicamente con un paño húmedo. Esto prolonga la longevidad y mejora la salida de luz.

• La fuente de luz de esta luminaria no es reemplazable, cuando la fuente de luz llega al final de su vida útil se debe reemplazar toda la luminaria.

Reciclaje

Este símbolo indica que este producto (si se desecha) no se puede desechar con la basura doméstica normal. En su lugar, deberá entregarse en un centro de recogida oficial (por ejemplo, HWRC). O puede devolverse al distribuidor al comprar un producto nuevo similar. Siga las normas aplicables en su país para la recogida selectiva de productos eléctricos y electrónicos. La recogida selectiva y el reciclaje son mejores para el medio ambiente, la salud pública y reducen los residuos.

Garantía

2 años de garantía del fabricante en materiales y defectos de construcción. Los dispositivos deben devolverse completos con todos los componentes, acompañados de un comprobante de compra oficial que confirme la fecha de compra para cualquier reclamo de garantía. Los dispositivos incompletos a los que les faltan piezas y los dispositivos sin comprobante de compra no son elegibles para la garantía. Después de recibirlo y verificarlo, determinaremos si el dispositivo será reparado o reemplazado. Para un dispositivo reparado o reemplazado bajo garantía, se aplica el tiempo restante del período de garantía original.

Lea atentamente las instrucciones de instalación, uso y mantenimiento. Los daños por uso incorrecto, daños por inmersión en agua, daños por contaminación o no limpieza del dispositivo y daños en el cable no están cubiertos por la garantía. Conserve siempre el comprobante de compra, sin comprobante de compra la garantía quedará anulada.

D Übersetzung der originalen Anleitung

Allgemeine Anweisung

Lezen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät verwenden. Bewahren Sie dieses Handbuch für den späteren Gebrauch auf.

Bedeutung der Symbole

Die folgenden Warnsymbole und/oder Signalwörter werden in diesem Handbuch verwendet:



iGEFAHR!

Dies bedeutet eine unmittelbare Gefahr durch Stromschlag. Die Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen und/oder schweren Schäden am Produkt oder der Umgebung führen.



iADVERTENCIA!

Dies bedeutet eine gefährliche Situation. Die Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise kann zu leichten bis mittelschweren Personenschäden und/oder Schäden am Produkt oder der Umgebung führen.



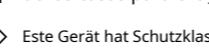
iACHTUNG!

Dies bedeutet Vorsicht, nützliche Informationen oder Ratschläge.

Bedeutung der Symbole auf dem Gerät selbst:



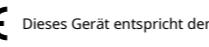
Este dispositivo se debe utilizar en el interior de las casas para el agua.



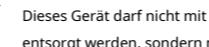
Este Gerät hat Schutzklasse III.



Dieses Gerät ist eintauchfest.



Dieses Gerät entspricht den geltenden EU-Normen.



Dieses Gerät darf nicht mit dem Normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern muss zum Recycling getrennt gesammelt werden.

• Änderungen am Gerät können die Sicherheit beeinträchtigen. La garantía caduca.

Anwendung

Nur für die Verwendung in Innenräumen, für Aquarienzwecke geeignet.

Sicherheitshinweise

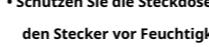
Befolgen Sie stets die nachstehenden Sicherheitshinweise zur sicheren Verwendung des Geräts. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann Personen oder die Umgebung gefährden.

! Este dispositivo debe superar un interruptor de seguridad con una tensión de alimentación máxima de 30 mA.

• Stellen Sie sicher, dass die auf dem Typenschild angegebene Spannung mit der Netzspannung übereinstimmt.

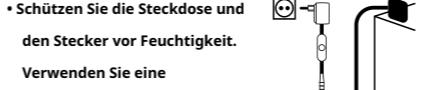


Schützen Sie die Steckdose und den Stecker vor Feuchtigkeit.



Verwenden Sie eine Tropfschleife, um sicherzustellen, dass kein Wasser

über das Netzkabel in die Steckdose, den Adapter, den Schalter und den Kabelstecker gelangen kann.



Schieben Sie beide Saugnäpfe um die Leuchte und befestigen Sie die Beleuchtung fest auf oder an den Stabilisierungsleisten des Aquariums.

• Schließen Sie das Kabel der Lampe an den Adapter an und stecken Sie den Stecker in die Steckdose.

• Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn das Gerät, das Kabel oder der Adapter ist beschädigt. Geben Sie das Gerät zur Reparatur oder zum Recyceln an Ihren Händler zurück. El adaptador se puede utilizar.

• Seien Sie vorsichtig mit der Kombination von Wasser und Strom. Nicht mit nassen Händen bedienen. Trocknen Sie die Hände, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen.

• Schalten Sie vor der Wartung immer alle Geräte im Aquarium aus. Ziehen Sie den/die Stecker aus der Steckdose.

• Tauchen Sie die LED-Beleuchtung nicht ins Wasser. Obwohl die Beleuchtung wasserfest ist, must zwischen der Beleuchtung und der Wasserberfläche ein Mindestabstand von 15 mm eingehalten werden.

• Instale las luces LED sobre el acuario. Primero dann den Netzstecker einstecken.

• Cuando caiga el agua en el agua, ziehen Sie zuerst den Stecker aus der Steckdose. Heben Sie dann die Beleuchtung am Stromkabel aus dem Wasser.

• iACHTUNG! Las luces LED son cálidas. Lassen Sie die Beleuchtung abkühlen, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen.

• Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis verwendet werden, wenn sie in sicherer Weise beaufsichtigt werden oder Anweisungen zum sicheren Gebrauch des Geräts erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Los niños no juegan con los juguetes. Die Reinigung und Wartung des Geräts durch den Benutzer darf nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden.

• Änderungen am Gerät können die Sicherheit beeinträchtigen. La garantía caduca.

Función

Eco LED de 14-24 cm, 24-34 cm, 34-44 cm, 44-54 cm, 54-64 cm, 64-74 cm y 94-104 cm son luces LED para uso acuático y acuático. Kann mit dem LED Controller (dimmen + ein/ausschalten) oder einer Zeitschaltuhr betrieben werden.

Instalación en un acuario abierto

Figura A Schieben Sie die Stütze(n) in der richtigen Breite über muere Leuchte. Platzieren Sie die Beleuchtung über dem Aquarium mit der (den) Stütze(n) auf der Oberseite des Glases und ziehen Sie die Stütze(n) sicher fest.

• Schließen Sie das Kabel der Lampe an den Adapter an und stecken Sie den Stecker in die Steckdose.

• Instalación en el acuario Geschlossenem

Figura B Coloquie dos clips para colocar la luz y colgar los accesorios y estabilizadores de los acuarios.

Figura C Schieben Sie beide Saugnäpfe um die Leuchte und befestigen Sie die Beleuchtung fest auf oder an den Stabilisierungsleisten des Aquariums.