

escapista LED RGB 64CM-29W, 74CM-36W, 93CM-48W, 112CM-64W y 131CM-73W

ES Iluminación del acuario
D Acuariobeuchtung
F Iluminación de acuario
NL Acuarioverlichting

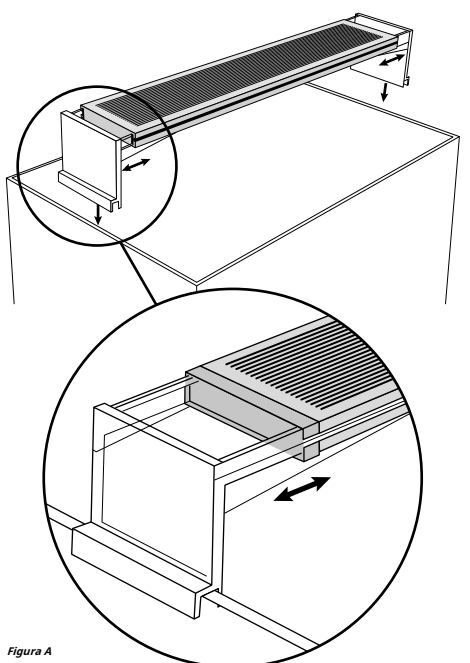


Figura A

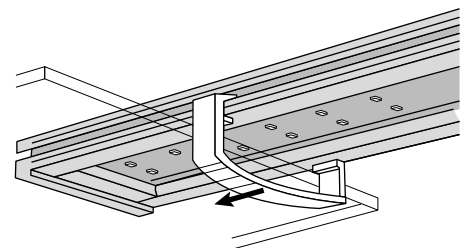


Figura B

ES Traducción del manual original.

Instrucciones generales

Lea este manual atentamente antes de utilizar este dispositivo. Guarde este manual para consultarlo en el futuro.

Significado de los símbolos

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

⚡ ¡PELIGRO!
Significa un peligro inminente debido a una descarga eléctrica. El incumplimiento de las instrucciones de seguridad puede provocar lesiones graves o mortales y/o daños graves al producto o al medio ambiente.

⚠ ¡ADVERTENCIA!
significa una situación peligrosa. El incumplimiento de las instrucciones de seguridad puede provocar lesiones moderadas o lesiones personales y/o daños al entorno del producto.

ⓘ ¡TICE!
Esto 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.

IP68 Este dispositivo es resistente al agua.

CE 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(los) enchufe(s) de la toma.

⚠ • No sumerja el LED luchando en el 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 correctamente la iluminación LED encima del acuario. Sólo entonces enchufe el enchufe de red.

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

ⓘ • ¡AVISO! La iluminación LED se vuelve cálida. Deje que la iluminación se enfríe 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. Los niños no deben realizar la limpieza y el mantenimiento del dispositivo sin supervisión.

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

Función

Scaper LED RGB 64CM29W, 74CM36W, 93CM48W, 112CM 64W y 131CM73W son iluminación LED diseñada para acuarios abiertos y cerrados con un espesor de vidrio de hasta 10 mm. Puede funcionar con el controlador LED (atenuación + encendido/apagado) o un temporizador.

Instalación con acuario abierto.

Figura A Deslice ambos soportes al ancho correcto. Coloque el Luz sobre el acuario con los soportes en la parte superior del cristal.

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

Instalación con acuario cerrado.

Figura B Retire los dos soportes extensibles del LED. iluminación. Monte los dos clips a cada lado debajo de la iluminación.

• Coloque la iluminación sobre las tiras de estabilización del acuario y empuje los clips contra las tiras de estabilización para evitar que la iluminación se deslice.
• 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

📖 Lesen 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:

⚡ ¡GEFAHR!
Dies bedeutet eine unmittelbare Gefahr durch Stromschlag. Die Nichtbeachtung der Sicherheits hinweise kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen und/oder schweren Schäden am Produkt oder der Umgebung führen.

⚠ ¡ADVERTENCIA!
Dies bedeutet eine gefährliche Situation. La noche beachtung der Sicherheit hinweise kann zu leichten bis mittelschweren Personenschäden und/oder Schäden am Produkt oder der Umgebung führen.

ⓘ ¡ACHTUNG!
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.

IP68 Dieses Gerät ist wasserdicht.

CE Dieses Gerät entspricht den geltenden EUNormen.

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

Anwendung

Nur für die Verwendung in Innenräumen, für Aquarien zwecke geeignet.

Sicherheitshinweise

Befolgen Sie stets die nachstehenden Sicherheits hinweise 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 como máximo.

• 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.

• 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 LEDBeleuchtung no ins Wasser. Obwohl die Beleuchtung wasser dicht ist, muss 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.

ⓘ • ¡ACHTUNG! La iluminación LED es cálida. Lassen Sie die Beleuchtung abkühlen, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen.

⚠ • Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränktem 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. Die Garantie verfällt ebenfalls.

Función

Scaper LED 64CM29W, 74CM36W, 93CM48W, 112CM64W y 131CM73W son luces LED para limpiar y cerrar acuarios con un cristal de hasta 10 mm. Kann mit dem LED Controller (dimmen + ein/ausschalten) oder einer Zeitschaltuhr betrieben werden.

Instalación en un acuario offenen

Figura A Schieben Sie beide Stützen auf die richtige Breite. Platzieren Sie die Beleuchtung oberhalb des Aquariums mit den Stützen auf der Oberseite des Glases.
• 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 Entfernen Sie die beiden ausziehbaren Stützen der LEDBeleuchtung. Befestigen Sie die beiden Clips auf jeder Seite unter der Beleuchtung. Setzen Sie die Beleuchtung auf die Stabilisierungsleisten des Aquariums and Drücken Sie die Klammern gegen die Stabilisierungsleisten, um ein Verrutschen der Beleuchtung zu verhindern.

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

Wartung

• Reinigen Sie die Beleuchtung regelmäßig mit einem feuchten Tuch. Dies verlängert die Lebensdauer und verbessert den Lichtertrag.
• Die Lichtquelle dieser Leuchte ist nicht austauschbar. Wenn die Lichtquelle das Ende ihrer Lebensdauer erreicht, sollte die gesamte Leuchte ausgetauscht werden.

Reciclaje

🗑 Este símbolo se considera un producto normal, este producto (falla es ausrangiert wird) no se encuentra dentro de lo normal en Hausmüll entsorgt werden darf. Stattdessen muss es bei einer offiziellen Sammelstelle (zB den Wertstoffhöfen Ihrer Stadt oder Gemeinde) abgegeben werden oder es kann beim Kauf eines ähnlichen neuen Produkts an den Händler zurückgegeben werden. Beachten Sie die in Ihrem Land geltenden Vorschriften für die getrennte Entsorgung von elektrischen und elektronischen Produkten. Getrennte Entsorgung und Recycling ist best für die Umwelt, die öffentliche Gesundheit und reduziert den Abfall.

Garantía

🏆 2 Jahre Herstellergarantie auf Material und Konstruktionsfehler. Geräte müssen komplett mit allen Komponenten zusammen und einem offiziellen Kaufbeleg, der das Kaufdatum bestätigt, zurückgeschickt werden, damit Garantieansprüche geltend gemacht werden können. Unvollständige Geräte, von denen Teile fehlen, und Geräte ohne Kaufnachweis kommen für die Garantie nicht in Frage. Nach Erhalt und Prüfung entscheiden wir, ob das Gerät repariert oder ersetzt wird. Para un dispositivo, das im Rahmen der Garantie repariert oder ersetzt wurde, gilt die Restdauer der ursprünglichen Garantiezeit. Lesen Sie die Anweisungen zu Installation, Gebrauch und Wartung sorgfältig durch. Schäden durch unsachgemäßen Gebrauch, durch Eintauchen ins Wasser, durch Verschmutzung und nicht Reinigen des Gerätes und Beschädigung des Kabels sind nicht durch die Garantie abgedeckt. **Behalten Sie den Kaufbeleg immer auf, ohne Kaufbeleg erlischt die Garantie!**

Escapar LED RGB					
Modelo	64	74	93	112	131
Min. tamaño del acuario	45cm	55cm	74cm	93cm	112cm
Máx. tamaño del acuario	64cm	74cm	93cm	112cm	131cm
Longitud	44,5cm	54,5cm	73,5cm	92,5 cm	111,5 cm
Número de LED	102 piezas	102 piezas	150 piezas	150 piezas	204 piezas
Fuerza	29 vatios	36 vatios	48 vatios	64 vatios	73 vatios
Producción	20 voltios	20 voltios	20 voltios	20 voltios	20 voltios
PAR (µmol/m²/s)	269	269	269	269	269
Lúmenes	2266 lm	2813 lm	3751 lm	5001 lm	5705 lm
lux	17750 lx	17750 lx	17750 lx	17750 lx	17750 lx
kélvín	7800 K°	7800 K°	7800 K°	7800 K°	7800 K°
Ángulo	120°	120°	120°	120°	120°
IRC	62	62	62	62	62

