

## HIDDEN AND ACCENT LED LIGHTING SYSTEM

**MARINELAND®**

### Hidden and Accent LED Features

1. 17,000 Lifetime hours
2. Illuminated by energy efficient 0.06 Watt LEDs
3. Flexible mounting options

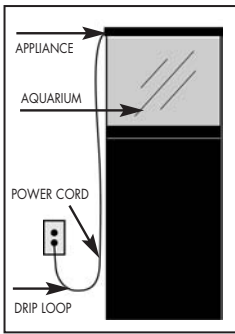
# IMPORTANT SAFEGUARDS

**WARNING:** To guard against injury, basic safety precautions should be observed, including the following.

## READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS

**DANGER:** Since water is employed in the use of aquarium equipment, special care should be taken to avoid electric shock. For each of the following situations, do not attempt to repair the appliance yourself. Return it to an authorized service facility for service, or discard it.

1. A. If the appliance shows any sign of abnormal water leakage, immediately unplug it from the power source.
  - B. If electrical components of the appliance get wet, unplug the appliance immediately.
  - C. Carefully examine the appliance after installation. It should not be plugged in if there is water on parts not intended to get wet.
  - D. Do not operate any appliance if it has a damaged cord or plug, if it is malfunctioning, or if it has been dropped or damaged in any manner.
  - E. To avoid the possibility of water dripping onto the appliance plug or outlet, position aquarium stand and tank to one side of a wall-mounted outlet. A "drip loop" (see illustration) should be arranged for each cord connecting an aquarium appliance to an outlet. The "drip loop" is the part of the cord below the level of the outlet (or extension cord connector) that prevents water from traveling along the cord to the outlet. If the plug or outlet gets wet, do not unplug the cord. Disconnect the fuse or circuit breaker that supplies power to the appliance. Then unplug the appliance and examine the outlet for presence of water.
2. Close supervision is necessary when any appliance is used by or near children.
  3. To avoid injury, do not contact moving parts or hot parts such as heaters, reflectors, lamp bulbs, etc.
  4. Always unplug an appliance from an outlet when it is not in use, before putting on or taking off its parts, and before cleaning it. Never yank cord to pull plug from outlet. Grasp the plug and pull to disconnect.
  5. If an extension cord is necessary, a cord with a proper rating should be used. A cord rated for fewer amperes or watts than the appliance rating may overheat. Care should be taken to arrange the cord so that it will not be tripped over or pulled.
  6. Do not use an appliance for other than its intended use. The use of attachments not recommended or sold by the appliance manufacturer may cause an unsafe condition.
  7. Do not install or store the appliance where it will be exposed to the weather or to temperatures below freezing.
  8. Make sure the appliance is securely mounted on aquarium before operating it.
  9. Read and observe all the important notices on the appliance.

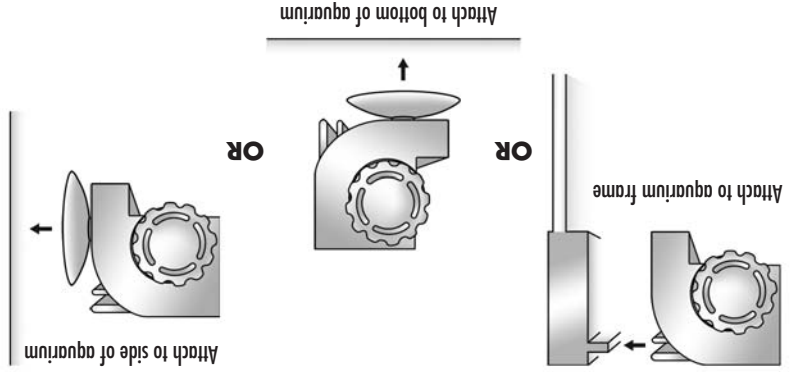


# SAVE THESE INSTRUCTIONS

**MARINELAND®**  
 Marineland Aquarium Products  
 Cincinnati, OH 45255  
 Distributed by United Pet Group, Inc. 1.800.322.1266  
 www.marineland.com • © 2012 Marineland  
 ® Registered Trademark of United Pet Group, Inc., or one of its subsidiaries.

\* Because some states do not allow the exclusion of incidental or consequential damages, this exclusion may not apply to you.  
 specific legal rights. You may also have other rights which vary from state to state.  
 incidental or consequential damages are specifically excluded\*. This warranty gives you  
 Damage or injuries resulting from negligence or misuse are not covered by this warranty.  
**Call (800) 322-1266 for return authorization and shipping address**

**LIMITED WARRANTY** Within one year from the date of original purchase, Marineland Aquarium Products will repair or replace, at its option, any Hidden and Accent LED Lighting System which is deemed defective in workmanship or materials. Please return the unit, together with proof of date of purchase:



\* This feature is only available on the units with white and blue LEDs and is not available for units with one color of LEDs.

- ALWAYS attach light with provided hardware.
- Convenient in-line three mode On/Off switch. Provides a variety of lighting profiles including daytime, lunar and off positions.
- II for daytime lights (blue and white),
- 0 for off,
- I for night time (blue only)\*

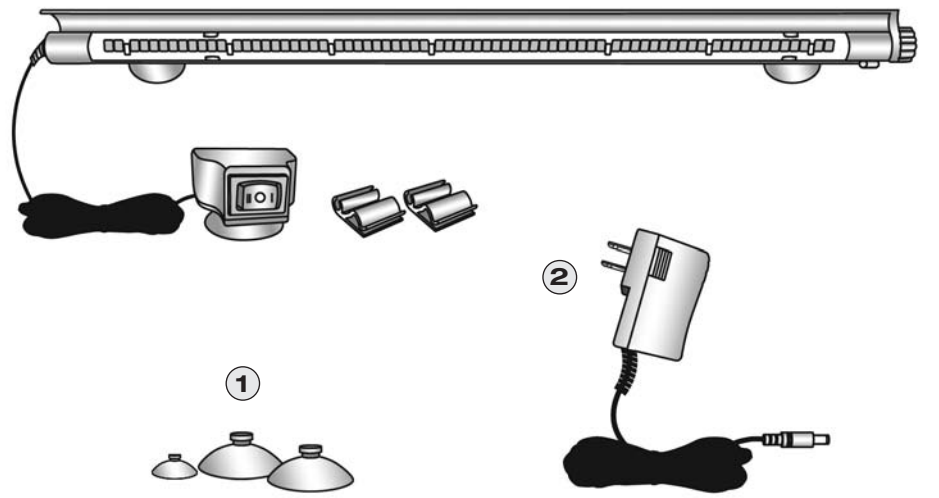
**IMPORTANT:** Always unplug any Hidden and Accent LED Lighting System before inspecting or disassembling for any reason.  
**IMPORTANT:** When attaching to frame, please remove small suction cup first.

### Troubleshooting Guidelines:

- If the lights stop working:  
 • Double check that both the adapter and power plug are securely plugged into light and wall socket.  
 • If light still does not function:  
 • Please contact customer service at (800) 322-1266.

### Installation and Usage:

## Parts Diagram & Identification



Replacement Parts			
KEY	ITEM DESCRIPTION FITS	LED LIGHT SIZE & MODEL	ITEM NO.
1	Suction Cups	17" & 21"	PR03895
2	Transformer	17" White/Blue	PR03896
2	Transformer	21" White/Blue	PR03896
2	Transformer	17" Blue	PR03896
2	Transformer	17" Red	PR03896

**Questions or Missing Parts: Call Customer Service (800) 322-1266**  
 (M-F 7:30 am - 5:30 pm Eastern Time)

**Dudas o partes faltantes: Llame a Atención al Cliente (800) 322-1266**  
 (Lu a vi 7:30 am - 5:30 pm hora del Este)

**Questions ou pièces manquantes : Contacter le Service à la Clientèle au (800) 322-1266**  
 (L-V 7h30 - 17h30, heure de l'Est)

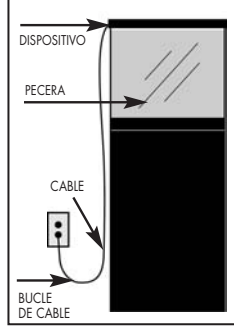
# PRECAUCIONES IMPORTANTES

**ADVERTENCIA:** Para evitar lesiones, se deben tomar precauciones básicas de seguridad, incluyendo las siguientes.

## LEA Y CUMPLA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

**PELIGRO:** Debido a que se utiliza agua en el equipo de la pecera, se debe tener especial cuidado para evitar el peligro de descarga eléctrica. En las siguientes situaciones, no intente realizar las reparaciones usted mismo. Envíe el dispositivo a un centro de servicio autorizado para que realicen el servicio o deséchelo.

- Si el aparato muestra señales de un escape de agua anormal, desconéctelo de inmediato de la corriente.
  - Si los componentes eléctricos del dispositivo se mojan, desconecte el dispositivo de inmediato.
  - Examine con cuidado el dispositivo después de la instalación. No debe enchufarse si hay agua en las partes que no deben mojarse.
  - No ponga en funcionamiento ningún dispositivo si el cable o el enchufe están dañados o si no funciona bien o si se cayó o tiene cualquier otro tipo de daño.
  - Para evitar la posibilidad de que gotee agua dentro del enchufe del dispositivo o enchufe en la pared, coloque la pecera a un costado de un enchufe en la pared. Se debe formar un "bucle de cable" (ver ilustración) en todos los cables que conectan un dispositivo en una pecera a un enchufe. El "bucle de cable" es la parte del cable que queda por debajo del enchufe (o la conexión con el cable de alargue) y evita que el agua viaje por el cable hasta el enchufe. Si el enchufe se moja, no desconecte el cable. Desconecte el fusible o interruptor de circuito que suministra electricidad al dispositivo. Luego desenchufe el dispositivo y examine el enchufe para verificar que no haya agua.
- Es necesario vigilar con cuidado cuando los niños utilicen o estén cerca de cualquier dispositivo.
- Para evitar lesiones, no toque partes en movimiento o calientes como calentadores, reflectores, focos de luz, etc.
- Siempre desenchufe un dispositivo cuando no esté en uso, antes de colocar o quitar alguna parte y antes de limpiarlo. Nunca jale el cable para desconectar del enchufe. Tome el enchufe y jale para desconectar.
- Si es necesario un cable de alargue, se debe usar un cable con las características adecuadas. Un cable adecuado para una menor cantidad de amperes o vatios que los que el dispositivo necesita puede recalentarse. Se debe tener cuidado de ubicar el cable de manera que no puedan tropezar con él o jalarlo.
- No use un dispositivo para un uso que no sea para el que fue diseñado. El uso de accesorios que no sean los recomendados o vendidos por el fabricante del dispositivo pueden provocar condiciones inseguras.
- No instale ni guarde el dispositivo donde esté expuesto a las condiciones climáticas o a temperaturas por debajo del punto de congelación.
- Asegúrese de que el dispositivo esté colocado de manera segura sobre la pecera antes de ponerlo en funcionamiento.
- Lea y cumpla todos los avisos importantes en la aparato.



**IMPORTANTE:** Siempre desconecte cualquier sistema de luces LED oculto y acentúa para marco antes de inspeccionar o desarmar por cualquier motivo.

### Guía para solución de problemas

#### Si las luces dejan de funcionar:

- Verifique que tanto el adaptador como el enchufe que conecta a la corriente eléctrica estén bien conectados a la luz y a la toma de corriente.

#### Si la luz continúa sin funcionar:

- Por favor comuníquese con el servicio de atención al cliente al (800) 322-1266.

### Instalación y uso:

- SIEMPRE** conecte la luz con las herramientas incluidas.
- Conveniente interruptor en línea para encendido/apagado (On/Off) con tres posiciones. Brinda una variedad de opciones de iluminación incluyendo posiciones para luz diurna, lunar y apagado:
  - II para luz diurna (azul y blanca),
  - 0 para apagado,
  - I para luz nocturna (solo azul)\*

\*Esta característica solo está disponible en las unidades con luces LED blanca y azul y no está disponible en las unidades con luz LED de un solo color.

**GARANTÍA LIMITADA** Dentro del año siguiente a la fecha de la compra original, Marineland Aquarium Products reparará o reemplazará, a opción nuestra, cualquier sistema de luz LED oculto y acentúa para marco que se considere defectuoso en cuanto a fabricación o materiales. Por favor envíe la unidad junto con una prueba de la fecha de compra: **Llame al (800) 322-1266 para obtener una autorización de devolución y una dirección para el envío.** Esta garantía no cubre los daños o lesiones causados por negligencia o uso incorrecto. Están específicamente excluidos los daños incidentales o a consecuencia de\*. Esta garantía le otorga derechos legales específicos. Usted puede tener además otros derechos que varían de un estado a otro. \*Debido a que algunos estados no permiten la exclusión de daños incidentales o a consecuencia de, es posible que esta exclusión no se aplique a usted.

## GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

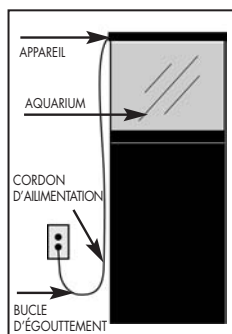
### MESURES DE PROTECTION

**AVERTISSEMENT:** Afin d'éviter les blessures, respecter les mesures de sécurité de base, y compris les suivantes :

## LIRE ET SUIVRE TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ

**AVERTISSEMENT :** Compte tenu que de l'eau est utilisée dans les accessoires pour aquariums, une attention particulière est de mise pour éviter les chocs électriques. Dans chacune des situations suivantes, ne pas tenter vous-même de réparer l'appareil; retourner l'appareil à un centre de service autorisé ou le jeter.

- Si l'appareil présente tout signe de fuite d'eau anormale, débranchez-le immédiatement de la source d'alimentation.
  - Si les composants électriques de l'appareil sont mouillés, débrancher immédiatement l'appareil.
  - Examiner soigneusement l'appareil après l'avoir installé. Ne pas le brancher si les pièces qui n'ont pas été conçues pour être mouillées le sont.
  - Éviter d'utiliser tout appareil dont le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé, si l'appareil fonctionne mal, ou est tombé ou a été endommagé d'une façon quelconque.
  - Pour éviter que la fiche ou la prise devienne mouillée, placer l'aquarium près d'une prise de courant murale. Une « boucle d'égouttement », comme celle illustrée dans la Figure ci-dessous, devrait être utilisée pour chaque cordon d'alimentation connectant un appareil pour aquariums à une prise. La « boucle d'égouttement » est la section du cordon qui se situe plus bas que la prise ou le raccord si une rallonge est utilisée, et vise à prévenir que l'eau qui dégoutterait le long du câble ne vienne en contact avec la prise de courant. Si la fiche ou la prise est mouillée, ne pas débrancher le cordon. Interrompre le courant à l'appareil en enlevant le fusible ou le disjoncteur. Débrancher et laisser sécher.
- Une supervision étroite est nécessaire lorsque cet appareil est utilisé par un enfant ou en présence d'un enfant.
- Pour éviter les blessures, éviter de toucher les pièces mobiles et les pièces chauffantes telles que les réchauffeurs, les reflecteurs, les ampoules de lampes électriques, etc.
- Toujours débrancher de la prise murale lorsque l'appareil ne sert pas, avant d'y ajouter des pièces ou d'en retirer, ainsi qu'avant de procéder à son nettoyage. Ne jamais tirer sur le cordon d'alimentation. Saisir la fiche et la tirer pour la sortir de la prise de courant.
- Si un cordon plus long est nécessaire, utiliser une rallonge comportant le calibrage approprié. Le cordon d'alimentation calibré à moins d'ampères ou de watts que l'appareil pourrait surchauffer. Prendre les précautions nécessaires pour éviter que l'on tire ou trébuche dessus.
- Ne pas utiliser un appareil pour des fins autres que celles auxquelles il est destiné. L'utilisation de pièces accessoires non recommandées ou non vendues par le fabricant de l'appareil risque de provoquer des conditions dangereuses.
- Éviter d'installer l'appareil dans un endroit où il sera exposé aux éléments ou au gel.
- Assurez-vous que tout appareil fixé à un aquarium est installé solidement avant de le faire fonctionner.
- Lisez et respectez toutes les consignes importantes qui figurent sur l'appareil.



### MARINELAND.

Marineland Aquarium Products  
Cincinnati, OH 45255  
Distributed by United Pet Group, Inc. 1.800.322.1266  
www.marineland.com • © 2012 Marineland  
® Registered Trademark of United Pet Group, Inc., or one of its subsidiaries.

**Atención al Cliente (800) 322-1266**  
(Lu a vi 7:30 am - 5:30 pm hora del Este)

**IMPORTANT :** Débranchez toujours tout système d'éclairage à DELs caché et accentuer avant de l'inspecter ou de le démonter pour quelque raison que ce soit.

### Guide de dépannage

#### Si l'éclairage cesse de fonctionner :

- Assurez-vous que l'adaptateur et la fiche d'alimentation sont insérés fermement dans la lampe et la prise murale.

#### Si l'éclairage ne fonctionne toujours pas :

- Veillez communiquer avec le service à la clientèle au (800) 322-1266.

### Installation et utilisation :

- Fixez TOUJOURS** l'éclairage à l'aide des pièces d'assemblage fournies.
- Commutateur d'allumage pratique à trois modes alignés. Offre une variété de profils d'éclairage, dont positons jour, lunaire et arrêt.
  - II pour l'éclairage diurne (bleu et blanc),
  - 0 pour l'arrêt,
  - I pour l'éclairage nocturne (bleu seulement)\*

\*Cette caractéristique est uniquement disponible sur les unités pourvuées de DELs blanches et bleues, et elle n'est pas disponible sur les unités à DELs d'une seule couleur.

**GARANTIE LIMITÉE** Dans l'année qui suit la date d'achat originale, Marineland Aquarium Products réparera ou remplacera, à sa seule discrétion, tout système d'éclairage à DEL caché et accentuer qu'elle jugera être défectueux en raison de défauts matériels ou de main d'oeuvre. Veuillez retourner l'appareil défectueux accompagné de la preuve d'achat :

**Appelez au (800) 322-1266 pour obtenir l'autorisation de retourner le produit ainsi que l'adresse d'expédition.** Les dommages et blessures qui résultent d'une négligence ou d'une utilisation incorrecte ne sont pas couverts par cette garantie. Les dommages accessoires ou indirects sont expressément exclus\*. Cette garantie vous confère certains droits spécifiques. Vous pouvez également jouir d'autres droits selon votre lieu de résidence. \*Étant donné que certains États ne permettent pas l'exclusion des dommages accessoires ou indirects, cette exclusion peut ne pas s'appliquer dans votre cas.

### MARINELAND.

Marineland Aquarium Products  
Cincinnati, OH 45255  
Distributed by United Pet Group, Inc. 1.800.322.1266  
www.marineland.com • © 2012 Marineland  
® Registered Trademark of United Pet Group, Inc., or one of its subsidiaries.

**Service à la clientèle : (800) 322-1266**  
(L-V 7h30 - 17h30, heure de l'Est)

## CONSERVER CES INSTRUCCIONES