

**LED STRIP  
OWNER'S MANUAL  
Model No. P5536; P5821  
12V ... 0.35A**

# **IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS READ ALL INSTRUCTIONS**

**WARNING:** When using outdoor use portable luminaires, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and personal injury, including the following:

No extension cords is allowed.

Keep plug-in power supply and receptacles dry.

Ground Fault Circuit Interrupter (GFCI) protection should be provided on the circuit(s) or outlet(s) to be used for the wet location work light. Receptacles are available having built-in GFCI protection and are able to be used for this measure of safety.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Attention that changes or modification not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

**NOTE:** This product has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This product generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this product does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

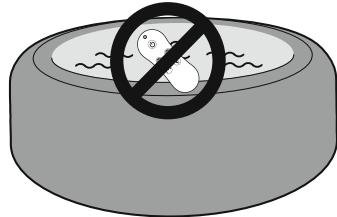
- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

For Remote Control  
FCC ID: 2ACGNP5536

### **WARNING**

**IMPORTANT: Do not put the Remote Control in the water, if the remote control falls into water, take it out of the water immediately.**

**Damage to the remote control caused by immersion in the water is not covered under your warranty.**



#### Battery Precaution

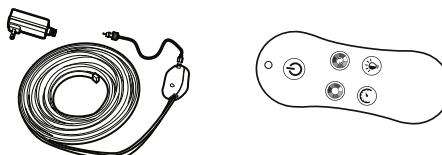
- Do not mix old and new batteries.
- Do not mix the different types of batteries. Do not mix alkaline, standard (Carbon - Zinc), or rechargeable (Nickel - Cadmium) batteries.
- Ensure batteries are installed correctly with regard to polarity (+ and -).
- Do not short-circuit the battery.
- Never attempt to recharge primary batteries as this may cause leakage, fire, or explosion.
- Rechargeable batteries are to be removed from this product before being charged.
- Never attempt to disassemble or open batteries as this can lead to electrolyte burns.
- Remove batteries from equipment which is not to be used for an extended period of time.
- Exhausted batteries are to be removed from this product.
- Do not dispose of product and its batteries in fire. Check your local regulations for proper disposal instructions.
- Batteries shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the similar.
- Keep batteries out of the reach of children.
- Only use 2x CR2032 batteries.

## **SAVE THESE INSTRUCTIONS**

**NOTE:** Drawings for illustration purpose only. May not reflect actual product. Not to scale.

### **PARTS REFERENCE OVERVIEW**

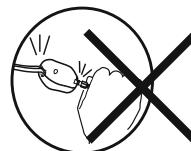
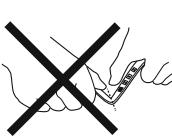
LED strip  
LED Remote Control  
DC output transformer



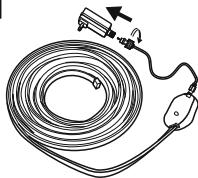
Follow the instructions to straighten the strip before installing to the SPA.

**ATTENTION: DO NOT TWIST OR THE STRIP COULD BREAK**

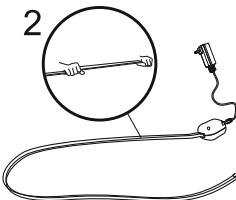
**ATTENTION: DO NOT PULL THE STRIP FROM THE CONNECTION**



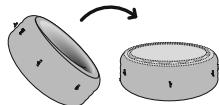
1



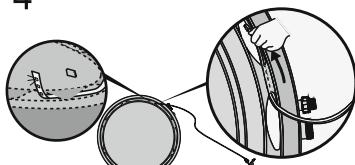
2



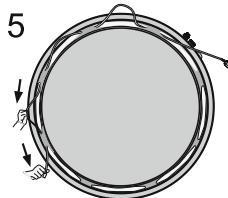
3



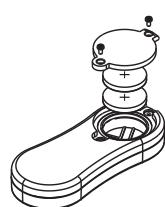
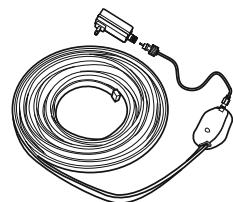
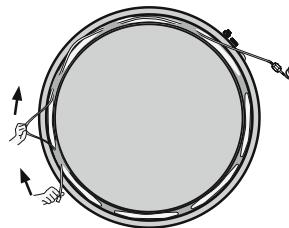
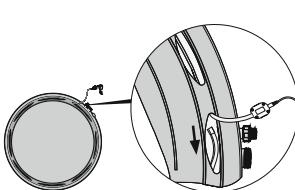
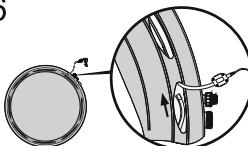
4



5



6



CR2032 X 2



**MAINTENANCE TIP:** Store this product in a dry cool location out of child's reach when not in use for a long time.

**Bandé de LED  
Notice d'utilisation  
Modèle N°P5536; P5821  
12V ~ 0,35A**

# **CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS**

**ATTENTION:** Lorsque vous utilisez des luminaires portables à usage extérieur, les précautions basiques de sécurité doivent toujours être respectées pour réduire le risque de feu, d'électrocution et de blessures, incluant ce qui suit :

Aucune rallonge n'est autorisée.

Conservez l'alimentation de plug-in et les réceptacles secs.

La protection de l'interrupteur différentiel (GFCI) devrait être prévue sur le/les circuit(s) ou la/les sortie(s) à utiliser pour la lumière de travail de position mouillée. Les réceptacles sont disponibles avec la protection GFCI intégrée et peuvent être utilisés pour cette mesure de sécurité.

Ce dispositif est conforme à la Partie 15 des Règles FCC. Le fonctionnement est assujetti aux deux conditions suivantes :

- (1) Ce dispositif ne doit pas provoquer d'interférence nocive et
- (2) Ce dispositif doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

Attention, tout remplacement ou modification non expressément approuvé(e) par la partie responsable de la conformité pourrait annuler l'autorité de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

**Remarque :** ce produit a été testé et s'est avéré conforme aux normes pour un dispositif numérique de catégorie B, conformément à la partie 15 des Règles FCC. Ces normes sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nocives dans une installation résidentielle. Ce produit génère, utilise et peut émettre de l'énergie à radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut provoquer des interférences nocives pour les communications radio. Toutefois, il n'existe aucune garantie que des interférences n'apparaîtront pas dans une installation particulière. Si ce produit provoque des interférences nocives à la réception radio ou télévisée, qui peuvent être déterminées en éteignant et en allumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à tenter de

corriger l'interférence en appliquant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Augmenter la séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Connecter l'équipement dans une prise sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consulter le distributeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Pour télécommande  
ID FCC : 2ACGNP5536

### ATTENTION

**IMPORTANT: Ne mettez pas la télécommande dans l'eau. Si la télécommande tombe dans l'eau, sortez-la immédiatement de l'eau. Votre garantie ne couvre pas les dégâts occasionnés à la télécommande suite à une immersion dans l'eau.**



Précautions en ce qui concerne les piles

- Ne mélangez pas les piles neuves et usées.
- Ne mélangez pas différents types de piles. Ne mélangez pas les piles standards alcalines (carbone - zinc) ou rechargeables (nickel - cadmium).
- Vérifiez que les piles sont installées correctement en ce qui concerne la polarité (+ et -).
- Ne court-circuitez pas les piles.
- Ne tentez jamais de recharger les piles non rechargeables car cela peut provoquer des fuites, un incendie ou une explosion.
- Les piles rechargeables doivent être ôtées de ce produit avant de les recharger.
- Ne tentez jamais de démonter ou d'ouvrir des piles car cela peut entraîner des brûlures d'électrolyte.
- Ôtez les piles de l'équipement que vous n'utiliserez pas pendant une période prolongée.
- Les piles usées doivent être enlevées de ce produit.
- Ne jetez pas le produit et ses piles dans le feu. Consultez les réglementations locales pour connaître les instructions correctes d'élimination.
- Les piles ne doivent pas être soumises à une chaleur excessive, comme celle provenant des rayons du soleil, d'un feu ou similaire.
- Gardez les piles hors de portée des enfants.
- N'utilisez que 2 piles CR2032.

## CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

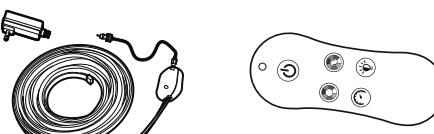
**REMARQUE:** Les dessins ne sont qu'à titre d'illustration. Il peut arriver qu'ils ne reflètent pas le produit réel. Pas à l'échelle.

### Aperçu des références des pièces

Bande de LED

Télécommande pour LED

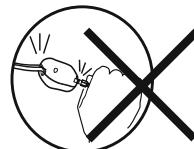
Transformateur sortie CC



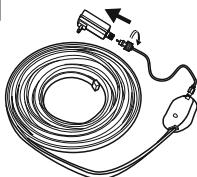
Suivez les instructions pour redresser la bande avant de l'installer sur le SPA.

**ATTENTION: NE TORDEZ PAS LA BANDE CAR ELLE POURRAIT SE CASSER**

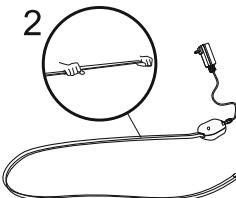
**ATTENTION: NE TIREZ PAS SUR LA BANDE POUR LA DÉBRANCHER**



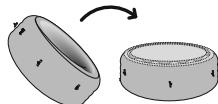
1



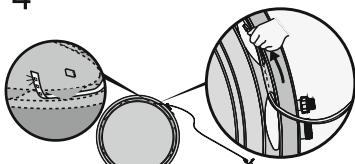
2



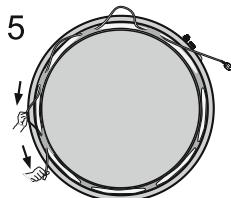
3



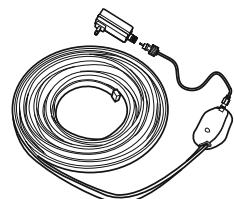
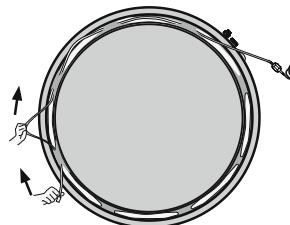
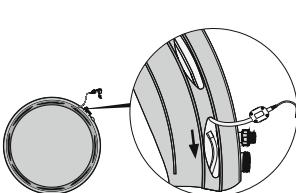
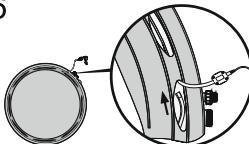
4



5



6



CR2032 X 2



**Conseil d'entretien:** Rangez ce produit dans un endroit frais et sec, hors de portée des enfants s'il n'est pas utilisé pendant un long moment.

**Bandas LED  
Manual de instrucciones  
Modelo No P5536; P5821  
12V ... 0,35A**

## **INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES**

**ADVERTENCIA:** Durante el uso en exteriores utilice luces portátiles y siga todas las precauciones de seguridad básicas para reducir los riesgos de incendio, descargas eléctricas y daños personales, incluyendo las siguientes:

No utilizar cables prolongadores.

Mantenga secos el conjunto de alimentación del enchufe y los receptáculos. Debe aplicarse protección GFCI (interruptor del circuito de fallos de conexión a tierra) en el/los circuito(s) o la(s) salida(s) que se utilicen en las luces colocadas en ubicaciones húmedas. Hay receptáculos disponibles con protección GFCI integrada que pueden utilizarse para esta medida de seguridad.

Este dispositivo cumple con la sección 15 de las normas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- (1) Este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales y
- (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso aquellas interferencias que puedan causar un funcionamiento inadecuado.

Atención, porque los cambios o las modificaciones que no hayan recibido la aprobación pertinente de la parte responsable de la conformidad del aparato podrían dejar sin validez la autorización del usuario a utilizar el equipo.

**Nota:** Este producto ha sido sometido a las pruebas pertinentes y cumple con los límites establecidos para un dispositivo digital de Clase B, según lo establecido en la sección 15 de las normas de la FCC. Estos límites han sido establecidos para asegurar una protección razonable contra las interferencias peligrosas en entornos residenciales. Este producto genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias nocivas a las comunicaciones de radio. No obstante, no se garantiza que en entornos particulares no se pueda producir dicha interferencia. Si el producto causa interferencias dañinas para la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se invita al usuario a corregir dicha interferencia con una o varias de las siguientes medidas:

- Reorientar o recolocar la antena receptora.
- Aumentar la distancia entre el equipo y el aparato receptor.
- Conectar el equipo a una toma de un circuito diferente de aquel al cual está conectado el aparato receptor.
- Consultar con el vendedor o con un técnico experto de radio/TV para conseguir ayuda.

Para control remoto

FCC ID: 2ACGNP5536

## ADVERTENCIA

**IMPORTANTE:** No ponga el control remoto en el agua. Si el control remoto se cae al agua, sáquelo inmediatamente.

**Los daños del control remoto causados por inmersión en el agua no están cubiertos por la garantía.**



Precauciones con las baterías

- No mezcle baterías nuevas y usadas.
- No mezcle distintos tipos de baterías. No mezcle baterías alcalinas con las estándar (Carbono - Zinc), ni con las recargables (Níquel - Cadmio).
- Compruebe que las baterías estén correctamente instaladas, respetando la polaridad (+ y -).
- No cortocircuite las baterías.
- Nunca intente recargar baterías primarias, ya que se podrían provocar fugas, incendio o explosión.
- Las baterías recargables se deben retirar del producto para cargarlas.
- Nunca intente desmontar ni abrir baterías, ya que se podrían provocar quemaduras con electrolito.
- Retire las baterías de los equipos que no se utilicen, para prolongar su duración.
- Las baterías agotadas se deben retirar de este producto.
- No elimine el producto ni sus baterías por incineración. Consulte las normas para la correcta eliminación vigentes en su país.
- Las baterías no se deben exponer a calor excesivo como los rayos del sol, el fuego, etc.
- Consérve las baterías fuera del alcance de los niños.
- Use sólo baterías 2x CR2032.

## CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES.

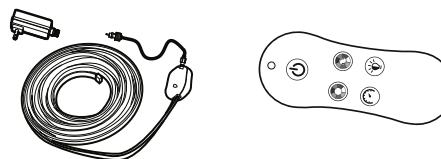
**NOTA:** Las ilustraciones se incluyen únicamente a título indicativo. Puede que no se correspondan con el producto real. No a escala.

### Resumen de referencias de piezas

Banda LED

Control remoto del LED

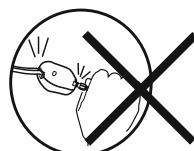
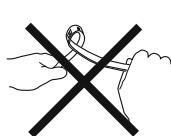
Transformador de salida de tensión continua



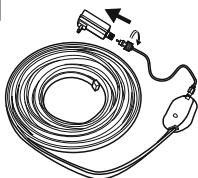
Siga las instrucciones para enderezar la banda antes de instalarla en el hidromasaje.

**ATENCIÓN: NO LA TUERZA O LA BANDA PODRÍA ROMPERSE**

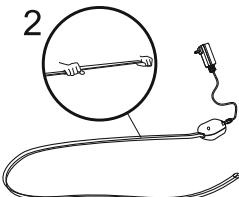
**ATENCIÓN: NO ESTIRE DE LA BANDA DESDE LA CONEXIÓN**



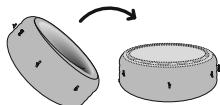
1



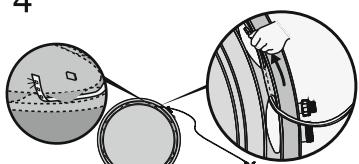
2



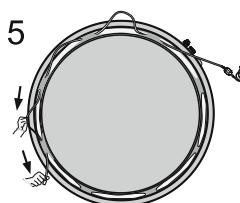
3



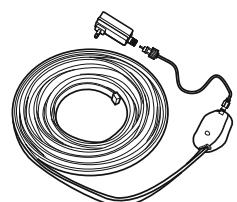
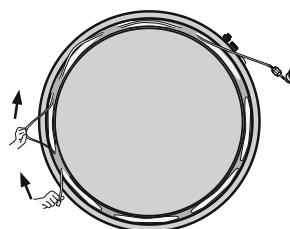
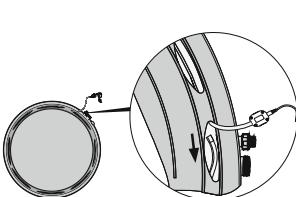
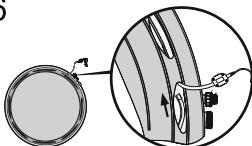
4



5



6



CR2032 X 2



**Consejo de mantenimiento:** Almacene este producto en un lugar fresco y seco fuera del alcance de los niños cuando no se vaya a utilizar durante un largo periodo de tiempo.

**Faixa LED**  
**Manual do Proprietário**  
**do Modelo N.o P5536; P5821**  
**12V ~ 0.35A**

# **INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES**

## **LEIA TODAS AS INSTRUÇÕES**

**ATENÇÃO:** Aquando de utilização no exterior, recorra a luminárias portáteis, devendo cumprir sempre as precauções básicas de segurança para reduzir o risco de incêndio, choque eléctrico e ferimentos pessoais, incluindo as seguintes:

Não é permitida a utilização de cabos de extensão.

Mantenha a fonte de alimentação integrada e as tomadas secas.

Deve providenciar a protecção de um Disjuntor de Falha de Terra (GFCI) no(s) circuito(s) ou tomada(s) que irão ser utilizados na iluminação de trabalho do local húmido. Estão disponíveis tomadas com protecção GFCI integrada e que podem ser utilizadas no cumprimento desta medida de segurança.

Este dispositivo cumpre com a Parte 15 das Normas FCC. O funcionamento está sujeito às seguintes duas condições:

- (1) Este dispositivo não pode causar interferência prejudicial, e
- (2) Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferência que possa causar funcionamento indesejado.

Atenção que as alterações ou modificações que não estejam expressamente aprovadas pela parte responsável pela conformidade podem anular a autoridade do utilizador para operar o equipamento.

**Nota:** Este produto foi sujeito a testes que confirmam que cumpre com os limites de um instrumento digital de Classe B em conformidade com a parte 15 das Normas FCC. Estes limites estão concebidos para fornecer uma proteção razoável contra interferência prejudicial numa instalação residencial. Este produto gera, utiliza e pode irradiar energia de rádio-frequência e, caso não seja instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode causar interferências prejudiciais nas comunicações de rádio. No entanto, não existe qualquer garantia que não ocorra interferência numa instalação específica. Caso este produto cause interferência prejudicial à receção de rádio ou televisão, que pode ser identificada ligando e desligando o equipamento, recomenda-se que o utilizador tente corrigir a interferência através de uma das medidas seguintes:

- Reoriente ou reposicione a antena receptora.
- Aumente a separação entre o equipamento e o receptor.
- Ligue o equipamento a uma tomada num circuito diferente daquele ao qual o receptor está ligado.
- Consulte o distribuidor ou um técnico de rádio/TV experiente para obter ajuda.

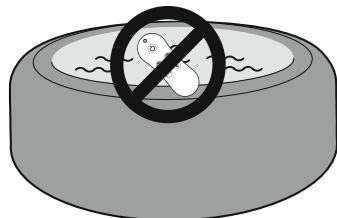
Para Controlo Remoto

ID FCC: 2ACGNP5536

### ATENÇÃO

**IMPORTANTE: Não coloque o Controlo Remoto na água, Caso o controlo remoto caia à água, retire-o imediatamente.**

**Os danos no controlo remoto causados pela imersão na água não são abrangidos pela sua garantia.**



Precauções com as Baterias

- Não misture baterias velhas com baterias novas.
- Não misture baterias de tipos diferentes. Não misture baterias alcalinas, baterias padrão (Carbono - Zinco), ou baterias recarregáveis (Níquel - Cádmio).
- Assegure-se que as baterias estão instaladas corretamente no que diz respeito à polaridade (+ e -).
- Não provoque um curto circuito na bateria.
- Nunca tente recarregar baterias primárias, pois isso pode causar vazamento, incêndio ou explosão.
- As baterias recarregáveis devem ser removidas deste produto antes de serem carregadas.
- Nunca tente desmontar ou abrir baterias, pois isto pode levar a queimaduras pelo eletrólito.
- Remova as baterias de equipamentos que não irão ser utilizados por um longo período de tempo.
- As baterias gastas devem ser removidas deste produto.
- Não elimine o produto e as suas baterias através do fogo. Verifique os regulamentos locais para obter instruções de eliminação adequada.
- As baterias não devem ser expostas a calor excessivo como a luz solar, fogo ou similares.
- Mantenha as baterias fora do alcance das crianças.
- Utilize apenas 2 baterias CR2032.

## GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES.

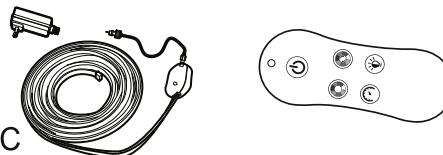
**NOTA:** Os desenhos servem apenas para fins ilustrativos. Pode não ilustrar o produto real. Não está à escala.

### Vista geral de referência de peças

Faixa LED

Controlo Remoto LED

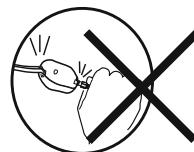
Transformador de saída DC



Siga as instruções de alinhamento da tira antes de instalar o SPA.

**ATENÇÃO: NÃO TORÇA A TIRA, POIS ESTA PODERÁ PARTIR**

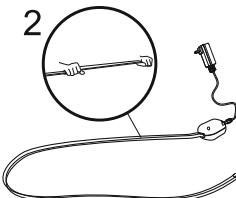
**ATENÇÃO: NÃO REMOVA A TIRA DA LIGAÇÃO**



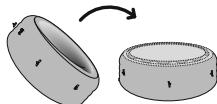
1



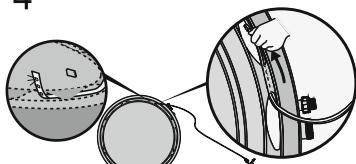
2



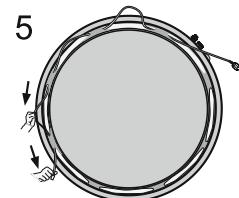
3



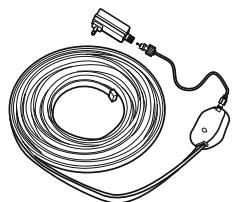
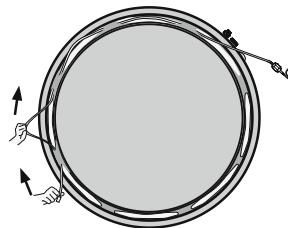
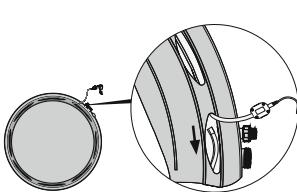
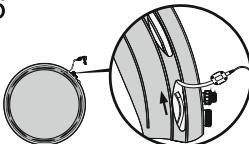
4



5



6



CR2032 X 2



**Dica de manutenção:** Armazene este produto num local seco e fresco fora do alcance das crianças, quando não for utilizado durante um longo período de tempo.