

# Orchestra of Lights™ - Hub

## SAFETY INFORMATION

---

### **WARNING: READ AND UNDERSTAND ALL INSTRUCTIONS.**

Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious personal injury.

### **WARNING: ELECTRIC PRODUCT**

This product is to be assembled by adults only. Keep away from children. Not recommended for children under 3 years of age. As with all electrical products, precautions should be observed during handling and use to reduce the risk of electric shock. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard. To avoid the risk of electrical shock, always make sure the item is unplugged from the electrical outlet before assembling, disassembling, or relocating.

### **IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS**

- This is an electrical product - not a toy! To avoid risk of fire, burns, personal injury, and electric shock, it should not be played with or placed where small children can reach it.
- Do not use seasonal products outdoors unless marked suitable for indoor and outdoor use. When products are used in outdoor applications, connect the product to a Ground Fault Circuit Interrupting (GFCI) outlet. If one is not provided, contact a qualified electrician for proper installation.
- This seasonal use product is not intended for permanent installation or use.
- Do not mount or place near gas or electric heaters, fireplaces, candles, or other similar sources of heat.
- Do not secure product wiring with staples or nails or place on sharp hooks or nails.
- Do not let lamps rest on the supply cord or on any wire.
- Unplug the product when leaving the house, when retiring for the night, or if left unattended.
- Do not use this product for other than its intended purpose.
- Do not hang ornaments or other objects from cord, wire, or light string.
- Do not close doors or windows on the product, or extension cords, as this may damage the wire insulation.
- Do not cover the product with a cloth, paper, or any material not part of the product when in use.
- Do not place the product against carpeting, furniture, or any other fabric when in use.
- Read and follow all instructions that are on the product or provided with the product.

### **SAVE THESE INSTRUCTIONS USE AND CARE INSTRUCTIONS**

1. Before using and reusing, inspect the product carefully. Discard any products that have cut, damaged or frayed wire insulation cords, cracks, lamp holders or enclosures, loose connections, or exposed copper wire.
2. When storing the product, carefully remove the product from wherever it is placed, including trees, branches, or bushes, to avoid any undue strain or stress on the product conductors, connections and wires.
3. When not in use, store neatly in a cool, dry location protected from sunlight.

### **WARNING**

**To reduce the risk of fire and electric shock:**

Do not mount or support wires in a manner that can cut or damage wire insulation.

**This power unit is intended to be correctly orientated in a vertical or floor mount position.**

### **WARNING**

Remove all plastic fasteners and tags. These are part of the packaging and should be discarded.

**For indoor use only.** This item is not a toy. For decorative purposes only.

# TROUBLESHOOTING CHECKLIST

If your lightshow hub is not working, the problem may be:

1. The power source has become disabled or the cord may be unplugged.
2. Something may be blocking the Hub. Insure it is kept in an open area so signals can be received and sent. The recommend distance between the Hub and lighting products is 45 feet or less.
3. Up to 3 users may successfully control Orchestra of Lights products linked to the Wifi Hub. A 4th user may have unintentionally reset the Hub. If so, try reconnecting your Hub to your home WiFi network
4. If the connection fails and your Hub doesn't display a steady blue light, reset the Hub using the button on the bottom of the Hub. Hold the button five seconds until the Hub resets and flashes the red and blue lights together.

## WARNING

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.

**CAUTION:** Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

**NOTE:** This equipment 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 equipment 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 equipment 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 important announcement

### Important Note:

#### Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator and your body.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When using electrical products, basic precautions should always be practiced including the following:

1. **READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS.**
2. Read and follow all instructions that are on the product or provided with the product.
3. Do not use an extension cord.
4. Reference the National Electrical Code, ANSI NFPA 70, specifically for the installation of wiring and clearances from power and lighting conductors.
5. Installation work and electrical wiring must be done by qualified person(s) in accordance with all applicable codes and standards, including fire-rated construction.
6. Do not install or use within 10 feet of a pool.
7. Do not use in a bathroom.
8. **WARNING: Risk of Electric Shock.** When used outdoors, install only to a covered Class A GFCI protected receptacle that is weatherproof with the power unit connected to the receptacle. If one is not provided, contact a qualified electrician for proper installation. Ensure that the power unit and cord do not interfere with completely closing the receptacle cover.
9. **WARNING: Risk of Fire.** Installation involves special wiring methods to run wiring through a building structure. Consult a qualified electrician.
10. If the connector of this driver does not properly fit into the connector of the lighting string, do not modify the product and discard product if the connector is damaged.
11. **WARNING:** Not for use with receptacles that are weatherproof only when the receptacle is covered (attachment plug cap not inserted and receptacle cover closed).

# PACKAGE CONTENTS

---

HUB 1pc  
UL- Listed power supply 1pc  
Input: 100 V - 240 V~ 50 / 60 Hz 0.2A  
Output: 5 V  $\overline{\text{---}}$ 1000mA 5W

## THESE INSTRUCTIONS ARE FOR THESE ITEM NUMBERS

---

883047



Visit [WWW.GEMMY.COM](http://WWW.GEMMY.COM) for more information.  
©2024 GEMMY INDUSTRIES CORP.  
117 WRANGLER DRIVE, SUITE 100  
COPPELL, TX 75019 U.S.A.  
1 (800) 274-6717  
MADE IN CAMBODIA / PRINTED IN CAMBODIA

# Orchestra of Lights™ - Hub

## ⚠ Información de seguridad para la instalación

---

### PRECAUCION: LEA Y ENTIENDA TODAS LAS INSTRUCCIONES.

Falta de seguir todas las instrucciones enumeradas abajo, puede resultar en una descarga eléctrica, fuego y/o daños serios a su persona.

### ADVERTENCIA: PRODUCTO ELÉCTRICO.

Este producto debe ensamblarse sólo por adultos. Manténgala lejos del alcance de los niños. No se recomienda para niños menores de 3 años. Como con todos los productos eléctricos, se deben tomar precauciones durante la manipulación y el uso para reducir el riesgo de descargas eléctricas. Si el cable de alimentación está dañado, éste debe ser reemplazado por el fabricante, su empresa de servicio o alguna persona con calificación similar para evitar peligros. Para evitar el riesgo de descarga eléctrica, asegúrese siempre de que la figura esté desenchufada del tomacorriente antes de ensamblarla, desensamblarla o de cambiar su ubicación.

### INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD:

### LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Este es un producto eléctrico - no un juguete. Para evitar el riesgo de fuego, quemaduras, daños personales y descarga eléctrica, no se debe de jugar con este producto y manténgalo fuera del alcance de niños pequeños.
- No use este producto al aire libre al menos que este marcado para el uso interno y externo. Cuando productos son usados al aire libre, conéctelo a un interruptor de tierra (GFCI). Si uno no está disponible, contacte a un electricista calificado para instalar uno.
- Este producto no esta diseñado para el uso permanente.
- No lo monte o coloque cerca de calentadores eléctricos o de gas, chimeneas, candelas u otras fuentes de calor similares.
- No asegure el cable del producto con grapas o clavos o lo coloque sobre anzuelos afilados.
- No deje que lámparas descansen encima del cable de potencia o cualquier otro alambre.
- Desenchufe el producto cuando salga de su casa, cuando se valla a dormir o si lo va a dejar desatendido.
- No utilice este producto de una manera inadecuada.
- No cuelgue decoraciones u otros objetos del cable, alambres o secuencia de luces.
- No cierre puertas o ventanas sobre el producto, el cable o alambres, cables de extensión, pues puede dañar la insulación de los alambres.
- No cubra el producto con tela, papel u otro material que no sea parte del producto cuando lo este usando.
- No coloque el producto sobre alfombras, contra muebles u otro tipo de tela cuando lo este usando.
- Lea y siga todas las instrucciones que están en el producto o incluidas con el producto.

### GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES INSTRUCCIONES DE USO Y CUIDADO

1. Antes de usarlo, sea nuevo o no, inspeccione cuidadosamente el producto. Descarte cualquier producto que tenga el cordón eléctrico o el aislamiento cortado, dañado o roído, rajaduras en las bases de las bombillas u otros componentes, conexiones sueltas o alambres de cobre expuestos.
2. Cuando guarde el producto, remuévalo con cuidado del lugar donde está colocado, incluyendo árboles, ramas o arbustos, para evitar cualquier fuerza o tensión sobre los conductores eléctricos, las conexiones y los alambres.
3. Cuando no se use, guárdelo con cuidado en un lugar fresco, seco y protegido de la luz solar.

### ADVERTENCIA

#### Para reducir el riesgo de incendio y electrocución

No monte o apoye los cables de una manera en la que puedan cortar o dañar el aislamiento del cable.

**Esta unidad esta correctamente orientada en la posición vertical para que pueda ser montada en el suelo directamente.**

# ADVERTENCIA

Retire todas las ataduras de plástico. Estas son parte del paquete y deben ser desechadas.

**Para el Uso Interno Únicamente.** Este producto no es un juguete y debe ser usado solo con fines decorativos

## GUIA PARA RESOLVER PROBLEMAS

Si su Hub de WiFi no está trabajando, el problema pudiera ser:

1. La fuente de electricidad está interrumpida o el cordón puede estar desenchufado.
2. Algo pudiera estar interfiriendo con el Hub. Asegúrese de que está en un área abierta para que reciba y envíe las señales. La distancia recomendada entre el Hub y los productos lumínicos es 45 pies o menos.
3. Hasta 3 usuarios pueden controlar los productos "Orchestra of Lights" conectados al Hub de WiFi. Un 4to. usuario puede haber re-programado el Hub. De ser así, trate de reconectar su Hub a la red de WiFi de su casa.
4. Si la conexión falla y su Hub no muestra una luz azul continua, reinicie el Hub utilizando el botón situado en la parte de abajo del Hub. Oprima el botón por cinco segundos hasta que las luces roja y azul parpadeen juntas.

## ADVERTENCIA

Este dispositivo cumple con la Sección 15 de las Normas FCC. La operación queda sujeta a las siguientes dos condiciones: 1) este dispositivo no debe provocar interferencia dañina, y 2) este dispositivo debe aceptar toda interferencia recibida incluyendo la interferencia que podría causar una operación no deseada.

**PRECAUCIÓN:** Los cambios o modificaciones que no se hallen expresamente aprobadas por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para la operación del equipo.

**NOTA:** Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital clase B, conforme a la parte 15 de la Normas FCC. Estos límites están diseñados a suministrar una protección razonable contra la interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de frecuencia de radio, y, si no está instalado y no se utiliza conforme a estas directivas, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no existe garantía respecto a que no se produzca interferencia en una instalación determinada. Si este equipo provoca interferencia dañina a la recepción de la radio o televisión, la cual se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, se incentiva al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o varias de las siguientes medidas:

- Redireccionar o colocar la antena de recepción en un sitio diferente.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un enchufe en un circuito distinto del que aloja al receptor.
- Consulte al distribuidor o un técnico de radio/TV experimentado para que le ayude -- aviso importante

### Nota importante:

#### Declaración sobre exposición a radiación

Este equipo cumple con los límites de radiación de la FCC establecidos para un entorno no controlado. Este equipo debe ser instalado y operado a una distancia mínima de 20cm entre el radiador y su cuerpo.

Este transmisor no se debe colocar u operar en combinación con ninguna otra antena u otro transmisor

## IMPORTANTES INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Cuando se usan productos eléctricos, siempre deben tomarse precauciones básicas, incluyendo las siguientes:

1. **LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD.**
2. Lea y siga todas las instrucciones escritas en el producto o provistas con el producto.
3. No use una extensión.
4. Usar como referencia el Código Eléctrico Nacional, ANSI/NFPA 70, específicamente para la instalación de alambros y la distancia entre conductores eléctricos.
5. La instalación y las conexiones eléctricas debe(n) hacerlas persona(s) calificada(s), de acuerdo con los códigos y estándares aplicables, incluyendo la construcción contra incendios.
6. No se instale o use a menos de 10 pies de una alberca.
7. No se use en un baño.
8. **ADVERTENCIA: Peligro de electrocución.** Cuando se use en el exterior, instale sólo en un tomacorriente cubierto clase A protegido por un circuito de seguridad (GFCI, en inglés) que sea impermeable con la unidad conectada directamente al tomacorriente. Si no existe uno, contacte a un electricista calificado para hacer la instalación. Asegúrese que el cordón de la unidad eléctrica no evita que la tapa del receptáculo se pueda cerrar completamente.
9. **ADVERTENCIA: Peligro de incendio.** La instalación requiere que los alambres pasen a través de la estructura de un edificio. Consulte a un electricista calificado.
10. Si el conector de este controlador no se ajusta correctamente en el conector de la guirnalda de luces, no modifique el producto y deseche el producto si el conector está dañado.

11. **ADVERTENCIA:** No es para usarse con receptáculos que son impermeables sólo cuando el receptáculo está tapado (la tapa de la clavija de conexión no está insertada y la cubierta del receptáculo cerrada).

## CONTENIDO DEL PAQUETE

---

HUB 1 pieza  
Adaptador aprobado por UL 1 pieza  
Entrada: 100 V - 240 V~ 50 / 60 Hz 0.2A  
Salida: 5 V  $\overline{=}$  1000mA 5W

## ESTAS INSTRUCCIONES APLICAN A LOS SIGUIENTES NÚMEROS DE ARTÍCULOS

---

883047



Visite [WWW.GEMMY.COM](http://WWW.GEMMY.COM) para más información.

©2024 GEMMY INDUSTRIES CORP.

117 WRANGLER DRIVE, SUITE 100

COPPELL, TX 75019 U.S.A.

1 (800) 274-6717

HECHO EN CAMBOYA / IMPRENTA EN CAMBOYA

## FCC Warning

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.

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

**Note:** This equipment 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 equipment 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 equipment 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.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.