

# 100 LIGHTS

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

MODEL NO.  
FPS-100/2F(0.4)

When using electric products, basic precautions should always be followed including the following:  
**READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS**

- 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 heater, fireplaces, candles or other similar sources of heat.
- Do not secure the wiring of the product 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.
- This is an electric 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 this product for other than its intended use.
- Do not close doors or windows on the product or extension cords as this may damage the wire insulation.
- Do not hang ornaments or other objects from cord, wire, or light string.
- Do not place lighting string on carpeting, drapes, furniture, or allow it to contact vinyl siding while the power is on.
- Do not perform any maintenance or troubleshoot for bad or broken lamps while the power is on.
- Do not cover the product with cloth, paper, or any material not part of the product when in use.
- This product is equipped with push-in type lamps. Do not twist lamps.
- This product employs overload protection (fuse). A blown fuse indicates an overload or short-circuit situation. If the fuse blows, unplug the product. Replace the fuse as per the user servicing instructions (follow product marking for proper fuse rating) and check the product.
- If the replacement fuse blows, a short-circuit may be present and the product should be discarded.
- Read and follow all instructions that are on the product or provided with the product.

## SAVE THESE INSTRUCTIONS

### USE AND CARE INSTRUCTIONS

- When the product is placed on a live tree, the tree should be well maintained and fresh. Do not place on live trees in which the needles are brown or break off easily. Keep the tree holder filled with water.
- If the product is placed on a tree, the tree should be well secured and stable.
- Before using or reusing, inspect product carefully. Discard any products that have cut, damaged, or frayed wire insulation or cords, cracks in the lamp holders or enclosures, loose connections, or exposed copper wire.
- 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.
- When not in use, store neatly in a cool, dry location protected from sunlight.

## USER SERVICING INSTRUCTIONS

### FUSE REPLACEMENT

Most often, fuses blow because too many sets have been string end-to-end.

- Before changing fuses, make sure the set is unplugged.
- Grasp plug and remove from the receptacle or other outlet device. Do not unplug by pulling on cord.
- Using a flathead screwdriver, open fuse cover. Slide open fuse access cover on top of attachment plug towards blades. (See diagram)

-SEE OTHER SIDE-



-CONTINUED FROM OTHER SIDE-

- Remove fuses carefully. Turn plug over to empty fuse compartment.
- Risk of fire. Replace fuse only with 3 Amp, 125 Volt fuse (provided with product).
- Close fuse cover. Slide closed the fuse access cover on top of the attachment plug. Make sure door is closed and fuses are completely covered.
- Risk of fire. Do not replace attachment plug. Contains a safety device (fuse) that should not be removed. Discard product if the attachment plug is damaged.

**BULB REPLACEMENT:** Before changing bulbs, make sure set is unplugged.

### CAUTION:

This string contains two different types of Replaceable bulbs- steady-illuminating and fuse bulbs. REPLACEABLE FUSED LAMPS-identified by the white (or green) colored ring on the lamp base. There is one fuse bulb for each lighted circuit of 50 bulbs. Always replace burned-out bulbs promptly. If a number of bulbs are burned out, extra stress is put on the remaining bulbs in the circuit. This may cause additional bulbs to burn out prematurely. When a fuse bulb fails the entire circuit will not light.

NOTE: Steady and Fuse bulbs are not interchangeable.

#### Replace Steady Bulb

- Step 1: Grasp plug and remove from the receptacle or other outlet device. Do not unplug by pulling cord.
- Step 2: Hold bulb by the plastic base and pull bulb/base straight out of socket.

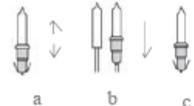


Step 3: Replace lamp with only 2.5 Volt, 0.5 Watt super brightness midjet push-in type lamp provided with product. Push spare bulb/base assembly into socket. Do not twist bulb when inserting into socket. If bulbs are twisted, part of the set will not light.



If the spare bulbs provided with the product have no plastic base or the plastic base does not fit, first follow steps 1-2 above. Then:

- Remove the old bulb by straightening the bulb wires and pulling bulbs straight from the base.
- Replace the new bulb by straightening the bulb leads and aiming each wire into a separate hole in the plastic base.
- Make sure each bulb lead comes out an exit opening at the bottom of the plastic base. Now bend each lead up such that each bulb lead fits closely against the narrow side of the plastic base.



#### Replace Fuse Bulb

NOTE: Fuse bulbs are secured in the base with adhesive. Do not attempt to remove old fuse bulb and replace with 2.5 Volt, 0.5 Watt fuse bulbs provided with product.

### CAUTION:

1. This lighting string is rated 100L, 48Watts (0.4Amps), do not overload. Connect other lighting strings or decorative outfits end-to-end up to a maximum of 210 Watts (1.75 Amps) total.

If connecting to a Lighting String that does not have a Wattage (W) rating (found on the cord tag within 6 inches of the plug), calculate the wattage as follows: Multiply the current (A), which is also on that cord tag, by 120.

For example: The Lighting String is rated 120V, 60Hz, 0.2 Amps 0.2x120 = 24 Watts.

Add the wattage of each light string together for a total of 210 Watts or less. (Do not exceed 210 Watts.)

2. To reduce the risk of overheating, replace burned out lamps promptly. Use 2.5 Volt, 0.5 Watt lamps only.

3. To reduce the risk of fire electric shock: a) Do not install on trees having needles, leaves or branch coverings of metal or materials that look like metal, and b) Do not mount or support strings in a manner that can cut or damage wire insulation.

### WARNING:

Risk of fire. This product employs overload protection (fuse bulb) in each series circuit to provide overload protection in addition to the fuse(s) located in the plug. Do not replace the fuse bulb contained in this set with any other type of bulbs. Use only spare fuse bulbs provided with this product.

For questions and/or assistance, call customer service at 1-877-398-7337 or visit us on the web at [www.GEholidaylighting.com](http://www.GEholidaylighting.com)

FOR INDOOR AND OUTDOOR USE

E238369 HC-12

Printed in China

120 VOLTS

MADE IN CHINA

©2012 Nicolas Holiday Inc., 9F., No. 37, Guangfu N. Rd Taipei, Taiwan 10560. All rights reserved

# 100 LUCES

## INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

MODELO NO. :  
FPS-100/2F(0.4)

Cuando se utilizan aparatos eléctricos, siempre se debe tomar ciertas precauciones incluyendo las siguientes:  
**LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES SOBRE SEGURIDAD**

- No use productos de temporada en exteriores a menos que sean adecuados para el uso en interiores y exteriores. Cuando los productos se usen en aplicaciones en exteriores, conéctelos a un tomacorriente con interruptor de circuito de falla conectado a tierra (GFCI). De no existir, comuníquese con un electricista calificado para su instalación adecuada.
- Este producto de temporada no está concebido para la instalación ni el uso permanentes.
- No lo instale ni coloque cerca de calentadores a gas o eléctricos, chimeneas, velas ni ninguna otra fuente de calor similar.
- No fije los alambres del producto usando clavos ni grapas, ni lo coloque sobre clavos o ganchos aliados.
- No permita que las bombillas descansen sobre el cable de la fuente ni sobre ningún otro alambre.
- Desenchufe el producto al salir de la casa, cuando se retire a dormir o si lo deja desatendido.
- Este es un producto eléctrico - no un juguete! Para evitar riesgos de incendios, quemaduras, lesiones personales y descargas eléctricas, no se debe jugar con él ni colocar al alcance de los niños pequeños.
- No use este producto para ningún otro propósito que no sea para el que está destinado.
- No cuelgue adornos ni ningún otro objeto del cable, los alambres o la línea de luces.
- No coloque la línea de luces sobre alfombras, cortinas o muebles, ni permita que haga contacto con el revestimiento de vinilo cuando el producto esté encendido.
- No realice ninguna labor de mantenimiento o detección de bombillas defectuosas o rotas cuando el producto esté encendido.
- No cierre puertas ni ventanas sobre el producto o la extensión eléctrica pues esto podría dañar el aislamiento de los alambres.
- No cubra el producto con paños, papeles ni ningún otro material que no sea parte del mismo cuando esté en uso.
- Este producto está equipado con bombillas de presión. No enrosque las bombillas.
- Este producto emplea protección contra sobrecargas (fusible). Un fusible quemado indica una situación de obrecarga o cortocircuito. Si el fusible se quema, desenchufe el producto del tomacorriente. Desenchufe también cualquier línea adicional o producto conectado a este producto. Reemplace el fusible según las instrucciones de servicio para el usuario (respete la calificación del fusible indicada en el mismo) y revise el producto. Si el fusible de reemplazo se quema, puede haber un cortocircuito y el producto debe ser desechado.
- Lea y siga todas las instrucciones que aparecen en el producto o que se incluyen con el mismo.

## CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

### INSTRUCCIONES DE USO Y CUIDADO

- Cuando coloque el producto en un árbol vivo, el árbol debe estar bien conservado y fresco. No lo coloque en árboles vivos cuyas agujas tengan un color marrón o se rompan fácilmente. Mantenga el recipiente del árbol lleno de agua.
- Si el producto se coloca sobre un árbol, dicho árbol debe estar bien fijo y estable.
- Antes de usar o reusar, inspeccione el producto cuidadosamente. Deseche todo producto que tenga cables o alambres cortados, dañados o con el aislamiento roto, grietas en los portálamparas o soportes, conexiones sueltas o alambres de cobre expuestos.
- Cuando vaya a guardar el producto, retírelo con cuidado de donde se haya colocado, ya sean ramas de árbol seco arbustos, para evitar cualquier tensión excesiva en los conductores, conexiones y alambres del producto.
- Cuando no esté en uso, guárdelo de manera organizada en un lugar seco, fresco y protegido de la luz solar.

## INSTRUCCIONES DE SERVICIO PARA EL USUARIO

**Reemplazo de fusibles:** Con frecuencia, los fusibles se queman porque se han conectado Demasiados juegos de punta a punta.

- Antes de cambiar los fusibles, asegúrese de desenchufar el juego.
- Tome el enchufe y retírelo del tomacorriente o de la toma del otro aparato. No hale el cable para desenchufarlo.
- Usando un destornillador plano, abra la cubierta de los fusibles. Abra la cubierta de acceso a los fusibles ubicada en la parte superior del enchufe deslizando hacia las patas.
- Retire los fusibles con cuidado.
- Riesgo de incendio. Reemplace el fusible solo con un fusible de 3 amperios y 125 voltios (se incluye con el producto)



-VEA DEL OTRO LADO-

-CONTINUACION-

- Cierra la cubierta de los fusibles. Deslicela sobre el enchufe para cerrarla. Asegúrese de que quede completamente cerrada y que los fusibles estén completamente cubiertos.
- Riesgo de incendio. No reemplace el enchufe. Este contiene un dispositivo de seguridad (fusible) que no se debe retirar. Deseche el producto si el enchufe está dañado.

**Reemplazo de las bombillas:** Antes de cambiar las bombillas, asegúrese de desenchufar el juego.

### PRECAUCIÓN:

Este juego contiene dos tipos diferentes de bombillos reemplazables: bombillos de encendido continuo y bombillos con fusible. BOMBILLOS CON FUSIBLE REEMPLAZABLES - se identifican por el aro blanco (o verde) en la base del bombillo. Si un bombillo con fusible por cada circuito iluminado de 50 bombillos. Reemplace los bombillos quemados inmediatamente. Si un bombillo se quema, aumenta el esfuerzo de los bombillos restantes del circuito. Esto puede ocasionar que otros bombillos se quemen prematuramente. Cuando un bombillo con fusible falle, el circuito completo no encenderá.

#### Reemplazo de bombillos de encendido continuo

Paso 1: Tome el enchufe y retírelo del tomacorriente o de la toma del otro aparato. No hale el cable para desenchufarlo.

Paso 2: Sostenga la bombilla por la base Plástica y hale la bombilla hacia afuera del portálampara.

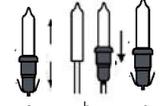


Paso 3: Reemplace la bombilla solo con las bombillas de presión pequeñas de brillo super 2.5 voltios y 0.5 vatios que se incluyen con el producto. Empuje la base/bombilla de repuesto en portálampara No la enrosque cuando la inserte en el mismo. Si enrosca La bombilla parte del juego no encenderá.



Si las bombillas de repuesto que se incluyen con el juego no tienen básica Plástico o la base no entre, siga primero los pasos 1-2 anteriores. Luego:

- Retire la bombilla vieja estirando los alambres de la bombilla y hálendola para sacarla de la base.
- Coloque la bombilla nueva estirando los alambres de bombilla e insertando cada alambre por un orificio separado de la base plástica.
- Asegúrese de que los alambres de la bombilla salgan por los orificios al fondo de la base plástica. Doble ahora los alambres hacia arriba de manera que cada alambre quede ajustado contra el lado estrecho de la base plástica.



#### Reemplazo de bombillos con fusible

NOTA: Los bombillos con fusible están fijos con adhesivo a la base, no intente retirar el bombillo con fusible viejo. Reemplácelo con los bombillos con fusible de 2.5 voltios, 0.5 vatio que se incluyen con el producto.

### PRECAUCIÓN:

1. Este juego de luces está calificado para 100 luces, 48 vatios (0.4 amperios), no lo sobrecargue.

Conecte otros de luces o aparatos decorativos de punta a punta hasta un máximo de 210 vatios (1.75 amperios) en total. Si se conecta a un juego de luces que no tenga la calificación de voltaje (se encuentra en la etiqueta ubicada a unas 6 pulgadas del enchufe), calcule el voltaje de la siguiente manera: Multiplique la corriente (A) referida en la etiqueta por 120.

Por ejemplo: El juego de luces está calificado para 120 voltios, 60 Hz y 0.2 amperios. 0.2 x 120 = 24 vatios.

Sumé el voltaje de Cada juego de luces hasta obtener un total de 210 vatios o menos. (No exceda los 210 vatios).

2. Para reducir el riesgo de sobre calentamiento, reemplace de inmediato los bombillos quemados. Use bombillos de 2.5 voltios, 0.5 vatios únicamente.

3. Para disminuir el riesgo de incendio y descarga eléctrica: a) No instale este producto en los árboles con agujas, hojas o ramas metálicas o de materiales semejantes, y b) No instale ni sostenga cuerdas de manera que puedan cortar o dañar el aislante del alambre.

### ADVERTENCIA:

Riesgo de incendios. Este producto usa protección contra sobrecarga (bombillos con fusible) en cada circuito en serie para brindar protección extra además de la de ellos (fusible(s) ubicado(s) en el enchufe. No reemplace el bombillo con fusible de este juego con ningún otro tipo de bombillos. Use solo los bombillos de repuesto que se incluyen con este producto.

Para cualquier pregunta y/o asistencia, llame al servicio al cliente al 1-877-398-7337 o visítenos por internet en [www.GEholidaylighting.com](http://www.GEholidaylighting.com)

PARA USO EN INTERIORES Y EXTERIORES

E238369 HC-12

Impreso en China

120 Voltios

Hecho en China

©2012 Nicolas Holiday Inc., 9F., No. 37, Guangfu N. Rd Taipei, Taiwan 10560. Todos los derechos reservados