

MODEL NO 15STR5-1801B1

LED2018
FOR INDOOR AND OUTDOOR USE

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When using electric products, basic precautions should always be followed including the following:

a) READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS.

- b) 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.
- c) This seasonal use product is not intended for permanent installation or use.
- d) Do not mount or place near gas or electric heaters, fireplaces, candles or other similar sources of heat.
- e) Do not secure the wiring of the product with staples or nails, or place on sharp hooks or nails.
- f) Do not let LEDs rest on the supply cord or on any wire.
- g) Unplug the product when leaving the house, when retiring for the night, or if left unattended.
- h) 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.
- i) Do not use this product for other than its intended use.
- j) Do not hang ornaments or other objects from cord, wire, or light string.
- k) Do not place lighting string on carpeting, drapes, furniture, or allow it to contact vinyl siding while the power is on.
- l) Do not perform any maintenance or troubleshoot for bad or broken LEDs while the power is on.
- m) Do not close doors or windows on the product or extension cords as this may damage the wire insulation.
- n) Do not cover the product with cloth, paper or any material not part of the product when in use.
- o) To reduce the risk of fire and electric shock: a) Do not install on trees having needles, leaves or branch coverings of metal or materials which look like metal, and b) Do not mount or support strings in a manner that can cut or damage wire insulation.
- p) Read and follow all instructions that are on the product or provided with the product.

q) SAVE THESE INSTRUCTIONS

USE AND CARE INSTRUCTIONS

- a) 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.
- b) If the product is placed on a tree, the tree should be well secured and stable.
- c) Before using or reusing, inspect product carefully. Discard any products that have cut, damaged, or frayed wire insulation or cords, cracks in the LED holders or enclosures, loose connections or exposed copper wire.
- d) When storing the product, carefully remove the product from wherever it is placed, including tree branches, or bushes to avoid any undue strain or stress on the product conductors, connections, and wires.
- e) When not in use, store neatly in a cool, dry location protected from sunlight.

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.

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.

CAUTION:

1. This lighting string is rated 29 Volt DC for driving a maximum of 250 – 10000 3 volt, 20 mA LED type lamps based on the LED Driver model as noted below:

LED Driver (adapter plug)	Maximun LED Quantity(Solid Color)	Maximun LED Quantity(Color Change)
Model J-29V3W	500 LED Lamps	250 LED Lamps
Model J-29V9W	1000 LED Lamps	500 LED Lamps
Model J-29V14W	3000 LED Lamps	1500 LED Lamps
Model J-29V29W	10000 LED Lamps	5000 LED Lamps

Do not replace or modify any connectors on this product. Discard product if connector is damaged. Make sure connectors are fully inserted and any connector rings are twisted until completely secured such that the ring can no longer be turned and the two portions of the connector are completely assembled.

2. DO NOT USE A DIMMER SWITCH OR INSTALL ANY ADDITIONAL CHRISTMAS LIGHTING OR ORNAMENTATION THAT IS POWERED BY A LIGHT BULB SOCKET. DOING THIS MAY RESULT IN DAMAGE TO YOUR LIGHT STRING OR CAUSE PERSONAL INJURY. THIS ACTION WILL RESULT IN A VOID OF THE LIMITED WARRANTY OF THIS PRODUCT.

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

MODEL NO 15STR5-1801B1

LED 2018

PARA USO EN INTERIORES Y EXTERIORES

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Al usar productos eléctricos, siempre se deben respetar las siguientes medidas de precaución básicas:

a) LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD.

- b) No use los productos de temporada en exteriores, a menos que se indique que son para uso en interiores y exteriores. Al usar productos en aplicaciones de exteriores, conéctelos a un tomacorriente con interruptor de circuito de falla conectado a tierra (GFCI, por sus siglas en inglés). Si no se le proporcionó uno de éstos, comuníquese con un electricista calificado para su instalación adecuada.
- c) Este producto de uso por temporada no está diseñado para su uso o instalación permanente.
- d) No lo ensamble o coloque cerca de calentadores eléctricos o a gas, chimeneas, velas ni otro tipo de fuentes de calor similares.
- e) No sujete el cableado del producto con grapas o clavos, ni lo coloque sobre ganchos afilados o clavos.
- f) No permita que los LED se apoyen sobre el cable de alimentación o cualquier otro cable.
- g) Desenchufe el producto cuando salga de la casa, cuando se vaya a dormir o cuando esté sin supervisión.
- h) Éste es un producto eléctrico, no un juguete. Para evitar el riesgo de incendios, quemaduras, lesiones personales y descargas eléctricas, no se debe jugar con este producto ni dejarlo al alcance de niños pequeños.
- i) No use este producto para otro fin que no sea el especificado.
- j) No cuelgue adornos u otros objetos del cable ni del juego de luces.
- k) No coloque el juego de luces sobre alfombras, cortinas o muebles ni permita que entre en contacto con revestimientos de vinilo mientras esté encendido.
- l) No realice mantenimiento ni intente solucionar problemas de los LED usted mismo mientras esté encendido.
- m) No cierre puertas o ventanas sobre el producto o sobre las extensiones eléctricas, ya que se podría dañar el aislante del cable.
- n) No cubra el producto con paños, papeles ni otro material que no sea parte del producto durante su uso.
- p) Para disminuir el riesgo de incendio y descargas eléctricas: a) No lo instale en árboles con agujas, hojas o ramas cubiertas de metal o materiales con apariencia metálica; b) No ensamble ni apoye el juego de manera que se pueda cortar o dañar el aislante del cable.
- q) Lea y siga todas las instrucciones que están en el producto o que se proporcionan junto a éste.

r) GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

INSTRUCCIONES DE USO Y CUIDADO

- a) Si coloca el producto sobre un árbol vivo, el árbol debe estar bien mantenido y fresco. No lo coloque sobre árboles vivos cuyas hojas en forma de aguja sean marrones o se quiebren fácilmente. Mantenga el recipiente del árbol lleno de agua.
- b) Si coloca el producto sobre un árbol, el árbol debe estar estable y bien asegurado.
- c) Antes de usar el producto por primera vez o de volver a usarlo, inspecciónelo cuidadosamente. Deseche cualquier producto que tenga aislante de cable o cables cortados, dañados o quemados, portalámparas para LED o alojamientos agrietados, conexiones flojas o cable de cobre expuesto.
- d) Si va a almacenar el producto, sáquelo con cuidado de donde esté, ya sean ramas de árboles o arbustos, a fin de evitarle tensión o estrés innecesario a los conductores, conexiones y cables del producto.
- e) Cuando no esté en uso, almacene en un lugar fresco y seco, alejado de la luz solar.

Cet appareil est conforme à la Section 15 des règles de la FCC.

Son fonctionnement est assujéti aux deux conditions suivantes:

(1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférence néfaste.

(2) Cet appareil doit accepter toute l'interférence reçue, y compris celle pouvant entraîner un fonctionnement non désiré.

NOTA: este equipo ha sido probado y se ha verificado que cumple con los límites para un dispositivo digital Clase B, conforme a la Parte 15 de las reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar protección razonable contra interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que no se producirán interferencias en una instalación en particular. Si este equipo genera interferencia perjudicial a la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar al apagar y encender el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia con una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena de recepción.

- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.

- Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito distinto al que usa el receptor.

- Solicite ayuda al distribuidor o a un técnico con experiencia en radio/TV.

PRECAUCIÓN:

1. Este ensamble de luces está clasificado: 29 voltios CC para una gama de 250 a 10000 luces de tipo LED de 3 voltios y 20 mA, basado en el modelo del controlador como se indica abajo:

Adaptador LED (driver) – enchufe adaptador	Cantidad máxima de luces LED (Color sólido)	Cantidad máxima de luces LED (Cambio de color)
Modelo J-29V3W	500 luces LED	250 luces LED
Modelo J-29V9W	1000 luces LED	500 luces LED
Modelo J-29V14W	3000 luces LED	1500 luces LED
Modelo J-29V29W	10000 luces LED	5000 luces LED

No reemplace ni modifique los conectores sobre este producto. Deseche el producto si el conector está dañado. Asegúrese de que los conectores estén insertados completamente y que el recubrimiento esté girado seguramente, de tal manera que no pueda moverse por sí mismo y que ambas partes de los conectores se mantengan completamente ensambladas.

3. NO UTILICE UN INTERRUPTOR CON REGULADOR DE INTENSIDAD NI INSTALE CUALQUIER ILUMINACIÓN O ADORNO NAVIDEÑO ADICIONAL, EL CUAL ESTÁ ALIMENTADO POR UN CASQUILLO DE BOMBILLA. AL HACERLO, PUEDE DAÑAR SU ENSAMBLE DE LUCES O PROVOCAR LESIONES. ADEMÁS AL HACERLO, ANULARÁ LA GARANTÍA LIMITADA DE ESTE PRODUCTO.

ADVERTENCIA: Tout changement ou modification non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité pourrait annuler l'autorisation accordée à l'utilisateur d'utiliser cet équipement.