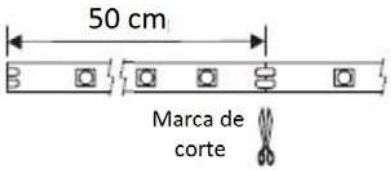
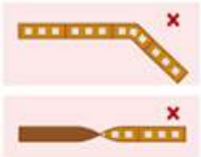
LEDs for less

Felicidades por haber adquirido una manguera de LEDs marca LED's for less modelo MA-28x120-10W-30, MA-28x120-10W-R, MA-28x120-12W-30, MA-28x120-12W-41, MA-28x120-12W-60, NF-14R-6W-60, NF-14R-6W-AZ y/o NF-14R-6W-R. Por favor lea las instrucciones antes de instalar o usar este aparato.

a) Temperatura ambiente de operación: -20°C a + 45°C. Temperatura de almacenaje -20°C a +60°C
b) Cada tramo desde 50 cms hasta 50 metros requiere un adaptador "AMA-50M". Este tiene la función de rectificar el voltaje. Un extremo recibe la corriente alterna (clavija) y el otro proporciona corriente directa a la manguera. Esto es mediante las 2 agujas con polaridad que se insertan en la manguera. Si la manguera no enciende estando bien conectada proceda a invertir la polaridad (las agujas).
c) Voltaje de entrada: 110-135VCA. El uso de un regulador de voltaje no es necesario mientras el voltaje de alimentación se encuentre dentro de ese rango pero si es recomendable en lugares con voltaje inestable. El uso de algún supresor de picos también otorgaría una protección adicional en caso de picos de voltaje, ya que el daño provocado por ellos queda fuera de la garantía.
d) Se puede utilizar con atenuadores tipo "TRIAC" para lograr controlar la intensidad. Es importante hacer notar que existen en el mercado algunos atenuadores que aún en la posición de "apagado" de todas formas continúan fugando un pequeño voltaje, eso provocaría que la manguera se ilumine tenuemente o parpadee al no recibir el voltaje necesario para encender. Si bien esta es una falla del atenuador y no de la manguera, ésta situación generalmente se resuelve con el uso del accesorio que se vende por separado "Conector-L" de venta con también con su distribuidor. Este conector se conecta entre el atenuador y el inicio del tramo de manguera.
e) El producto se puede mojar pero no sumergir en ningún líquido. El inicio y el final de la tira se deben de sellar en Sitio contra la humedad con silicón, cinta vulcanizada, etc para evitar la filtración de agua.
f) Si se desean sacar tramos de su rollo se deben de hacer los cortes únicamente en los cambios de sección visibles sobre la manguera que se encuentran cada 50 cm. Cortar en otra parte dañaría ese segmento de 50 cm.

	El aparato no se destina para utilizarse por personas (incluyendo niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean diferentes o estén reducidas ,o carezcan de experiencia o conocimiento ,a menos que dichas personas reciban una supervisión o capacitación para el funcionamiento del aparato por una persona responsable de su seguridad. Los niños deben supervisarse para asegurar que ellos no empleen los aparatos como juguete. Para mantenimiento: Desconectar el aparato de la luz eléctrica para posteriormente limpiar con un paño húmedo.

g) La manguera LED es un producto electrónico delicado por lo que su manejo debe de ser con cuidado. No se debe de aplastar, pisar, golpear, estirar ni doblar aplicando fuerza ni con un radio de doblez menor de 38 mm. No se debe de perforar la cubierta protectora y se debe de proteger los puntos iniciales y finales de cada tramo para asegurar que no entre ningún líquido. No se debe de almacenar en lugares con calor extremo (superior a 60°C). No usar cerca de solventes o ácidos. Cualquiera de estas condiciones es motivo de invalidación de la garantía. Únicamente los modelos que inician con "NF" pueden ser doblados en todas direcciones, el resto ver lo siguiente.
h) Es muy importante que por ningún motivo se encienda la manguera enrollada por más de 30 segundos ya que se podría provocar un sobrecalentamiento que dañaría permanentemente la manguera.



Versión 1.4