Sugel Led

Consejos e instrucciones de montaje tira led 220V

1. No encienda la tira LED cuando esté enrollada dentro del carrete.
2. La tira led 220V sólo se puede cortar cada 1 metro, por la marca que viene impresa en la propia tira.
3. En la instalación doble la tira hacia un lado para mostrar 2-3mm del cables de cobre que tiene en los lados para hacer un corte limpio y evitar peligro de cortocircuito.
4. Conecte el alimentador a la red eléctrica una vez que haya completado todo el proceso de conexiones e instalación.
5. Si hace la instalación con una temperatura de trabajo fría, la tira estará muy rígida y puede fracturarse.
6. Puede conectarla unos minutos para que con el aumento de temperatura generado por su funcionamiento poder suavizar la tira led. Así será más fácil trabajar en su instalación.
7. No golpear ni someter a vibraciones la tira led en la instalación y uso de la misma. Podrá afectar negativamente a su correcto funcionamiento y anular la garantía.
8. En el final de la tira debe instalar una pieza final y pegar firmemente antes de conectarla a la red eléctrica.
9. Puede empalmar otras tiras led siempre que sea de la misma potencia y voltaje. La longitud máxima por alimentador no podrá superar la longitud de 50metros (SMD5050 220V)
10. Todas las conexiones deben sellarse firmemente para evitar cualquier peligro de cortocircuito. En instalaciones al aire libre, todas las conexiones deben ser selladas con silicona u otros materiales que garanticen su estanqueidad al agua. La tira bien sellada soporta el contacto con el agua, como la lluvia, pero no es sumergible.
11. No instale tiras bajo el agua o en ambientes inflamables o explosivos. El entorno de trabajo debe tener una buena ventilación para evitar sobrecalentamiento y deterioro en la tira led.
12. En la instalación y la fijación, no utilizar material metálico como grapas metálicas para sujetar la tira con el fin de evitar accidentes de colocación indebida en la tira, causando cortocircuitos y la pérdida de garantía.
13. Recuerde comprobar si la instalación eléctrica donde vaya a conectar la tira led, cumple con la tensión y potencia específica de la tira led. También puede conectar un dispositivo de seguridad para salvaguardar la instalación de sobretensiones.
14. No envuelva o cubra la tira led cuando está encendida. La tira debe estar instalada en un ambiente que pueda disipar correctamente el calor generado para evitar deterioros en la misma.
15. Si encuentra algún daño en alguna parte de la banda, debe desechar dicho tramo para evitar accidentes.
16. Utilice un controlador específico para las tiras led RGB para poder regular las funciones de cambio de color y efectos.

Compruebe siempre que las tiras funcionan correctamente antes de proceder a la instalación de las mismas.

Exclusiones de garantía:

Los defectos causados por la incorrecta manipulación de las tiras no están cubiertos por la garantía.