

**High Lights**

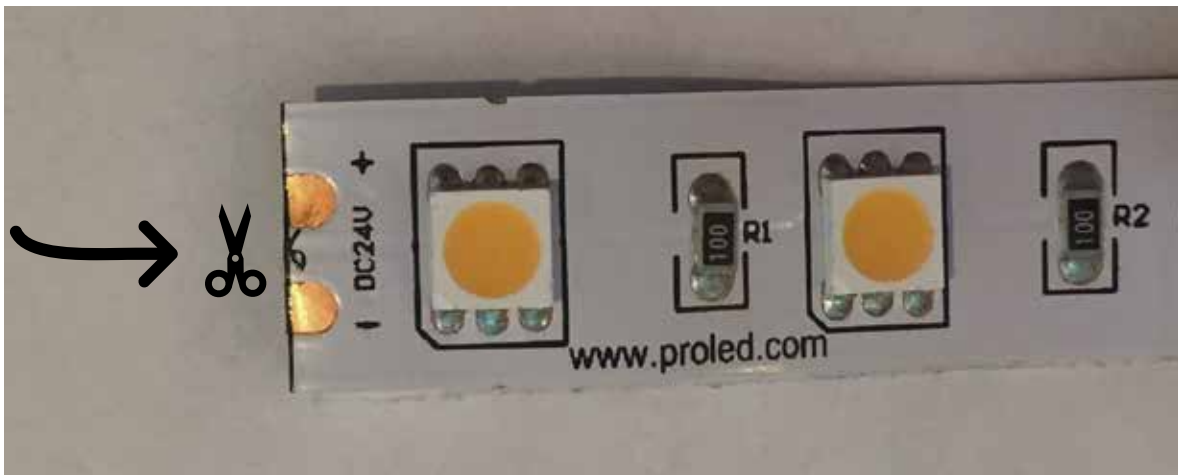
**DISEÑAR  
CON LUZ**

LA NUEVA FORMA  
DE HACER  
ARQUITECTURA

**PROCEDIMIENTO PARA  
UNIR CINTAS LED  
2017 - 2018**

## PROCEDIMIENTO PARA UNIR CINTAS DE LED

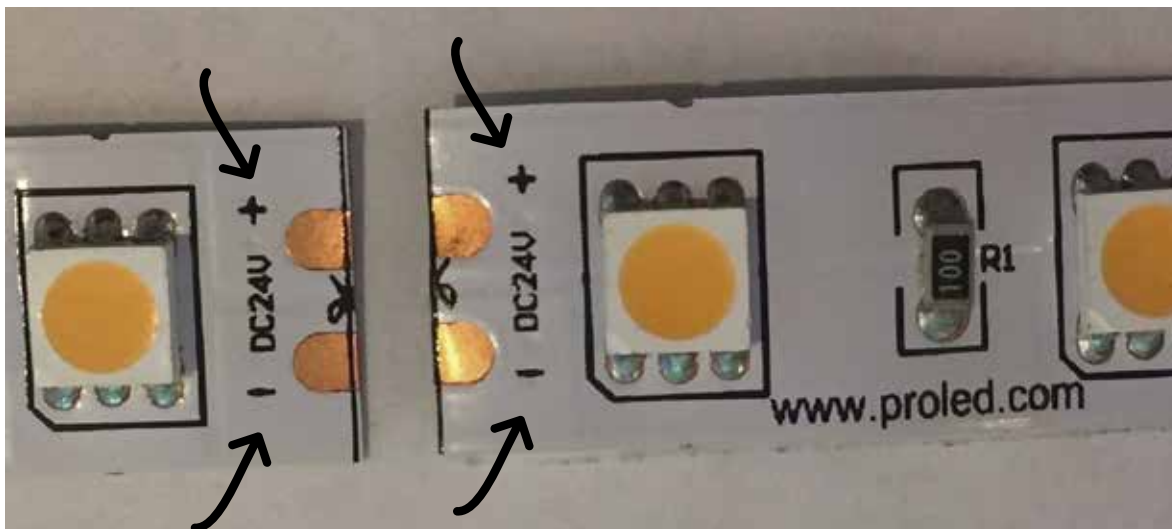
1. CORTAR LA CINTA O UNIRLA POR DONDE ESTA LA TIJERA Y LOS DOS PUNTOS EXPUESTOS DE COBRE



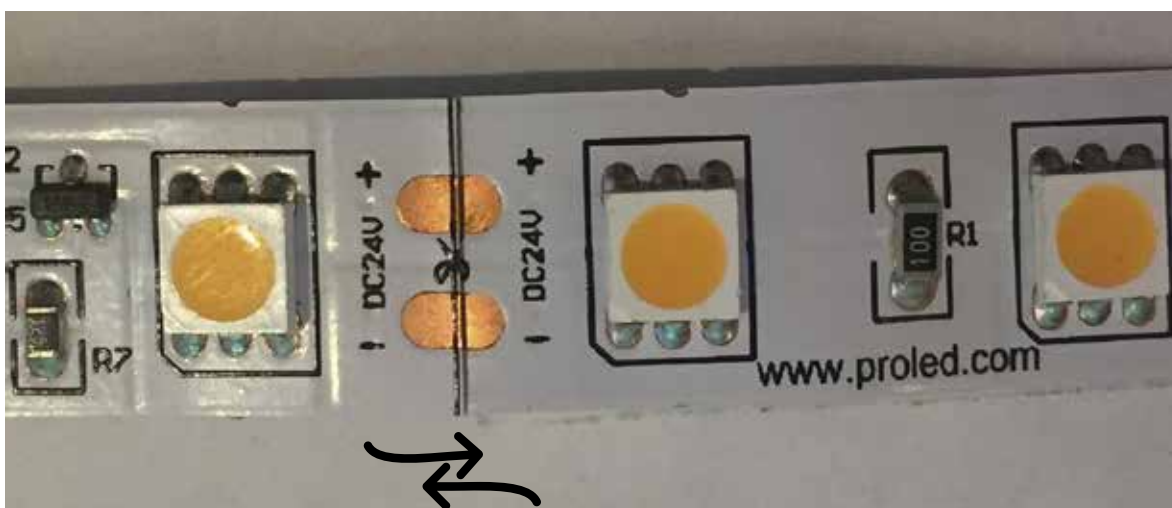
2. LIMPIAR LOS CONTACTOS CON ALCOHOL, O RASPANDOLOR CON UN BISTURI O PAPEL DE LIJA



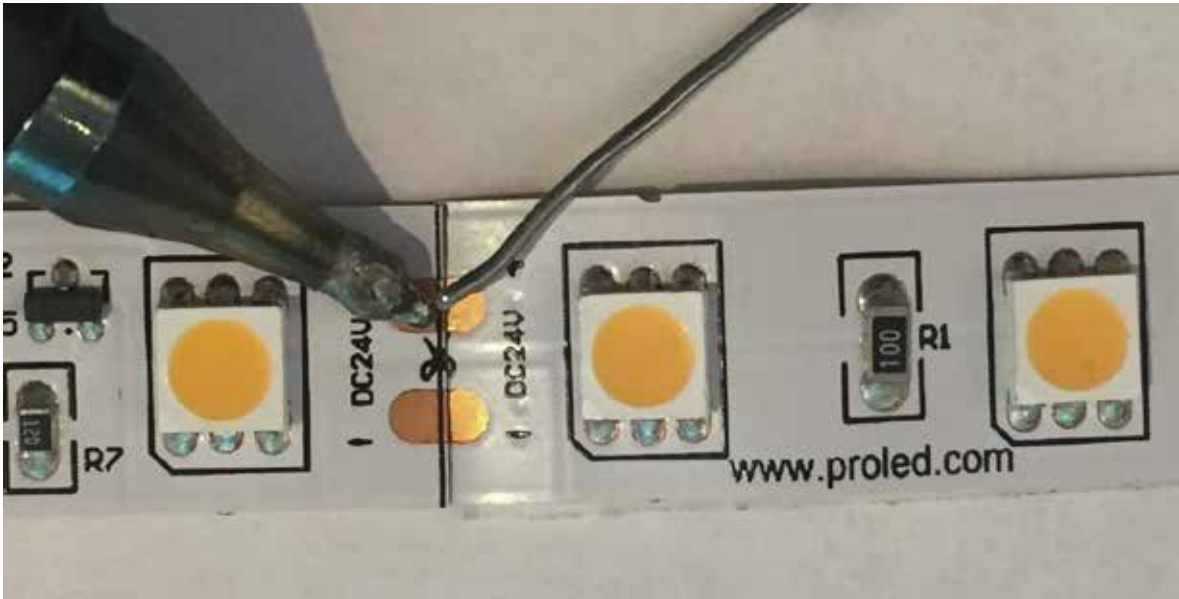
3. ALINEAR LAS CINTAS A UNIR, TENIENDO EN CUENTA QUE LOS “+” Y “-” QUEDEN ENFRENTADOS



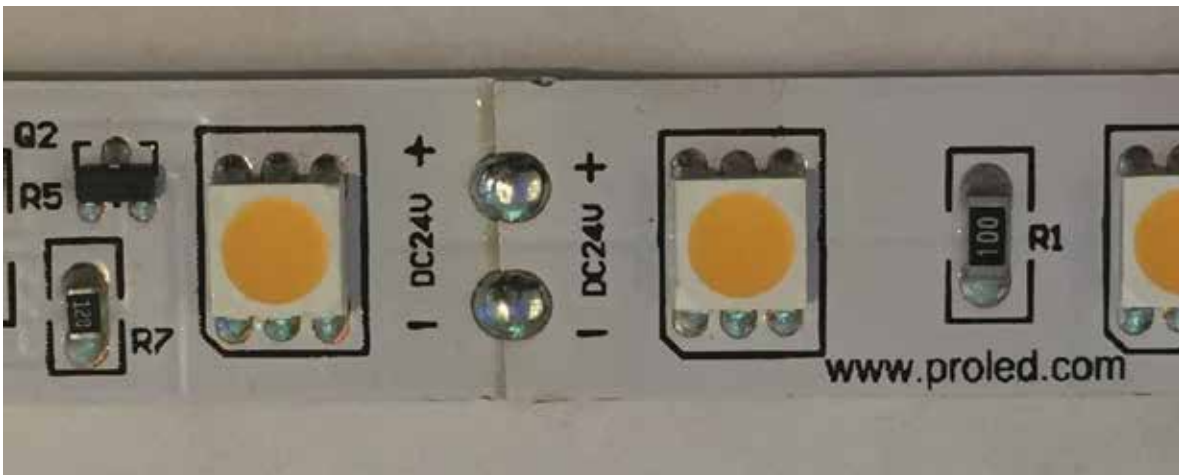
4. MONTAR UNA CINTA SOBRE LA OTRA 0.5 mm



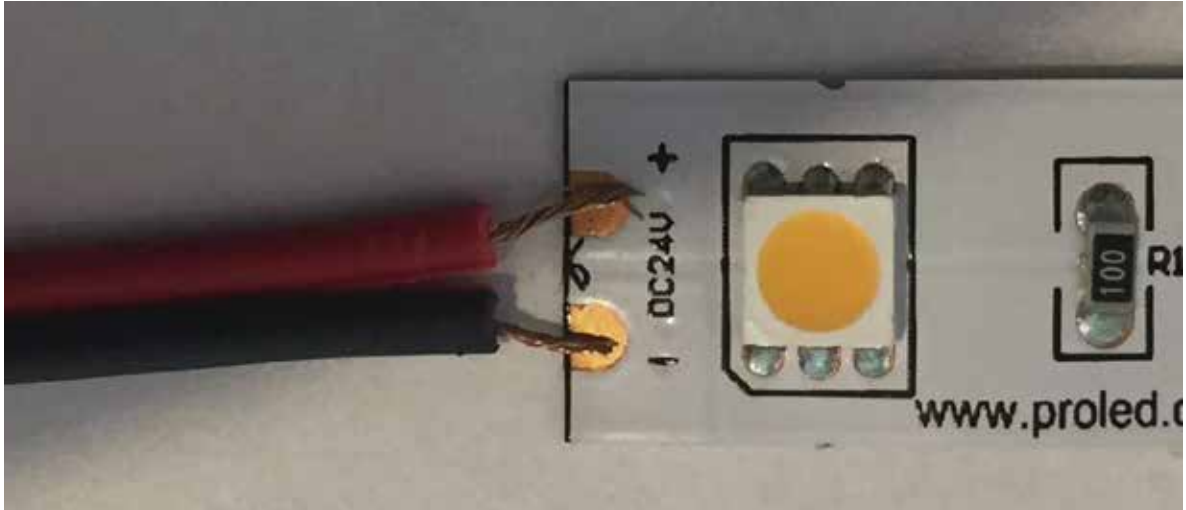
5. CALENTAR LOS PUNTOS DE COBRE CON EL CAUTIN Y APLICAR UN POCO DE SOLDADURA



6. VERIFICAR QUE LA SOLDADURA QUEDE SIMILAR A ESTAS



7. EN ALGUNO DE LOS EXTREMOS, SOLDAR UN CABLE POLARIZADO, CUIDANDO DE RESPETAR LA POLARIDAD (POSITIVO + ROJO, NEGATIVO – NEGRO)



8. LA LONGITUD MAXIMA DE TODOS LOS TRAMOS UNIDOS NO DEBE EXCEDER 5 METROS
9. NO SOMETER LA CINTA A ESFUERZOS MECANICOS (TENSIONARLA, RETORCERLA, DOBLARLA EN ANGULOS PRONUNCIADOS)

