

**Список компонентов:**

1. Повышающий преобразователь – 1шт
2. Разъём microusb – 1шт
3. Провод – 1метр
4. Светодиодная лента - 1метр
5. Детали фоторамки – 1к-т
6. Крепеж – 1к-т

# **K-055 49404**



**Фоторамка «Любовь»**

## **ВНИМАНИЕ!**

**Перед сборкой рекомендуется изучить техническую документацию производителя элементов, входящих в набор.**

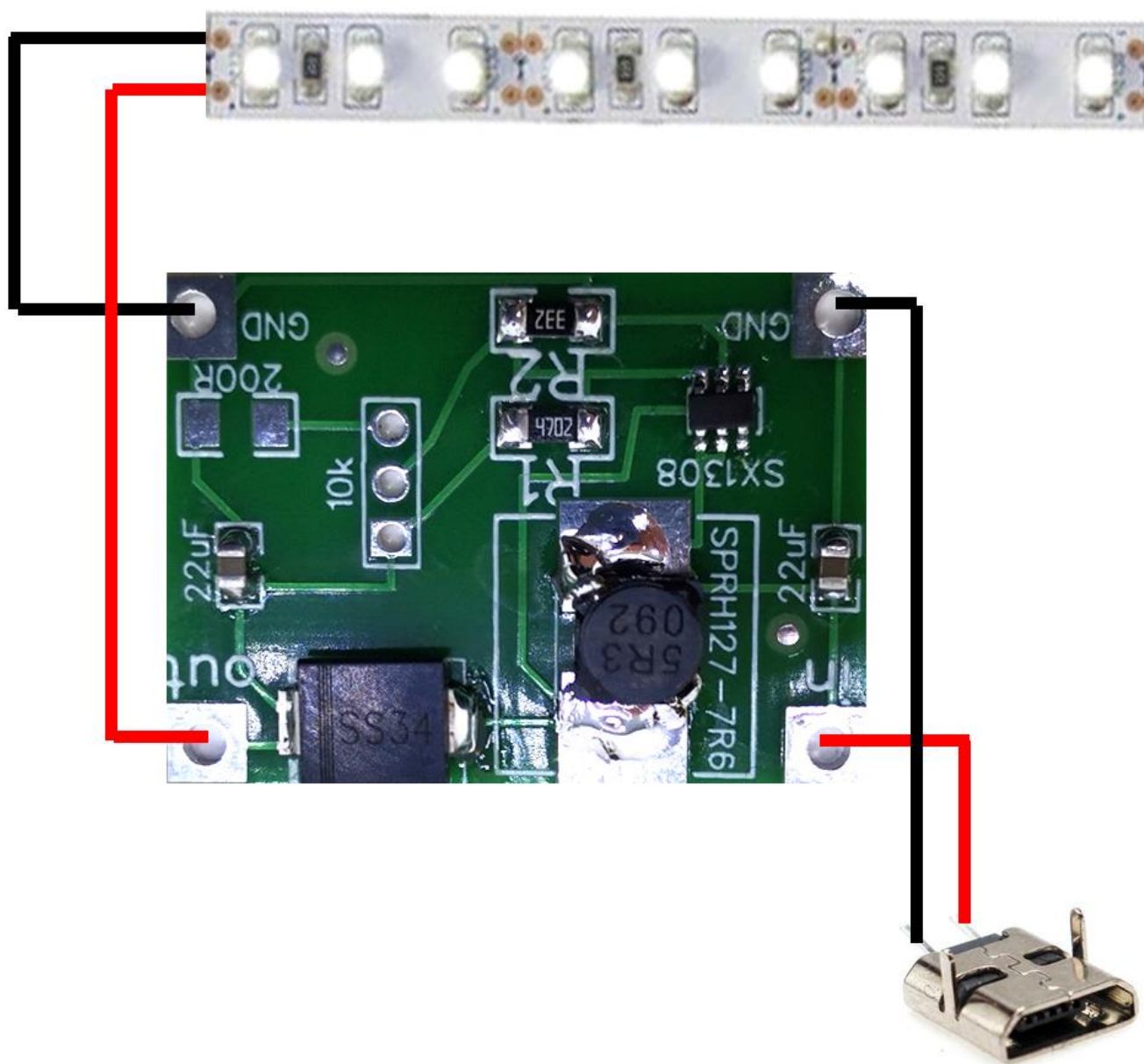
**После сборки обязательно отмойте флюс. Соблюдайте распиновку.**

**Фирма оставляет за собой право на замену компонентов на аналогичные по характеристикам без изменения шелкографии на плате.**

Набор для сборки представляет собой фоторамку для двух фотографий с светодиодной подсветкой. Для фотографии 10x15 и фотографии 15x20 в форме сердечка (вырезанной по форме задней крышки).

Питание фоторамки осуществляется от источника питания на 5 вольт через разъём micro usb. Далее напряжение повышается преобразователем до 9 вольт, необходимых для светодиодной ленты.

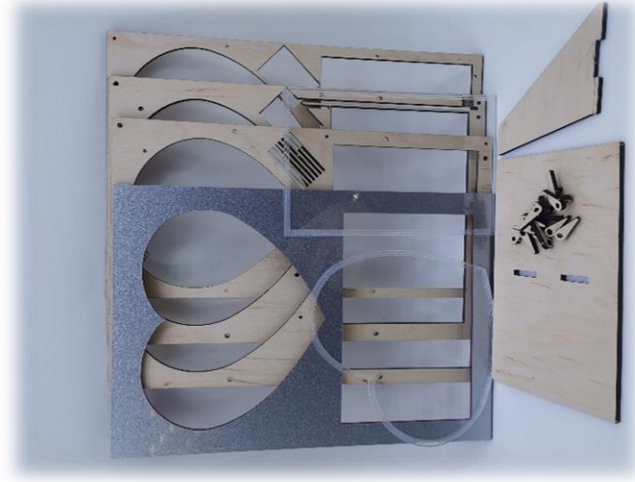
Разъём питания установить в предназначенное для него место ножками вниз, в вырезанные для них отверстия. Светодиодную ленту приклеивать по внутреннему контуру рамки.



# Инструкция по сборке



1. Распакуйте детали, удалите остатки пыли, приготовьте: жидкий клей, наждачную бумагу, скальпель (в комплект не входят)



2. Извлеките детали, удалите заусенцы, обработайте наждачкой.



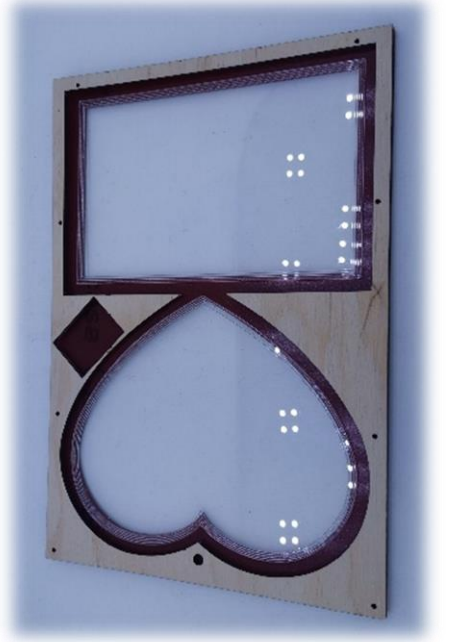
3. Приготовьте детали задней стенки.



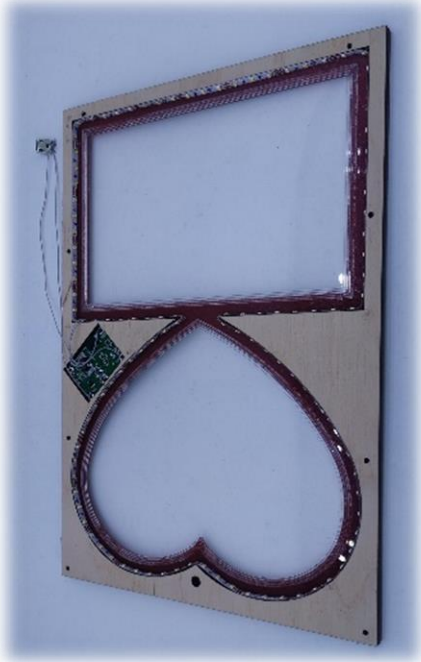
4. Склейте детали.



5. Склейте рамку и стекла между собой, для ориентирования по гравировке.



6. Приклейте к рамке из оргстекла первую рамку из дерева.



7. Установите спаянные детали (светодиодная лента, преобразователь напряжения).



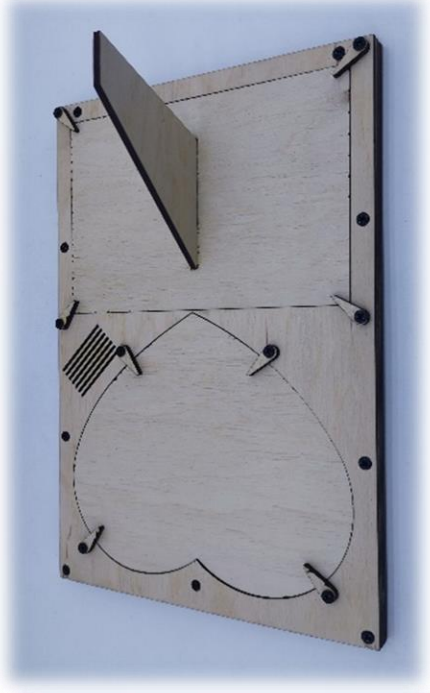
8. Установите вторую рамку из дерева, протяните провода, установите в паз разъем.



9. Установите третью рамку из дерева.



10. Вкрутите саморезы для удержания рамки, установите задние стенки.



11. Вкрутите саморезы с зажимами задних стенок.

