

## Светодиодная подсветка ручки КПП

Автор: Александр

30.11.1999 00:00 - Обновлено 06.09.2015 19:50

---

Делаем красивую подсветку ручки коробки переключения скоростей.



Для того чтобы реализовать данную подсветку нам понадобится:

- 1) Светодиод, желаемого цвета, желательно из ультраярких с прозрачной линзой.
- 2) Резистор где-то на 1кОм.

Из инструментов:

- 1) Острый нож, можно использовать обойный.

## Светодиодная подсветка ручки КПП

Автор: Александр

30.11.1999 00:00 - Обновлено 06.09.2015 19:50

---

2) Паяльник и причандалы для пайки.

3) Клеящий пистолет с прозрачным стержнем.

3) Лазерный принтер.

### Порядок наших действий:

1) Разбираем ручку, удаляем с нее верхнюю стеклянную крышку, далее с нее сдираем слой краски, делаем ее полностью прозрачной и полируем.



2) Печать производим в несколько слоев, желательно, чтобы материал, на котором вы все это делаете, не просвечивал. Готовим место для светодиода, делаем вертикальный срез в ручке для провода питания светодиода. К проводу желательно сразу прикрепить резистор. Свет лучше направить не в верх, а в сторону, в результате свечение должно получиться равномерным. Затем заливаем все клеем из пистолета. Заранее рассчитываем количество затрачиваемого клея, чтобы потом не пришлось стирать лишнее.



# Светодиодная подсветка ручки КПП

Автор: Александр

30.11.1999 00:00 - Обновлено 06.09.2015 19:50

---

