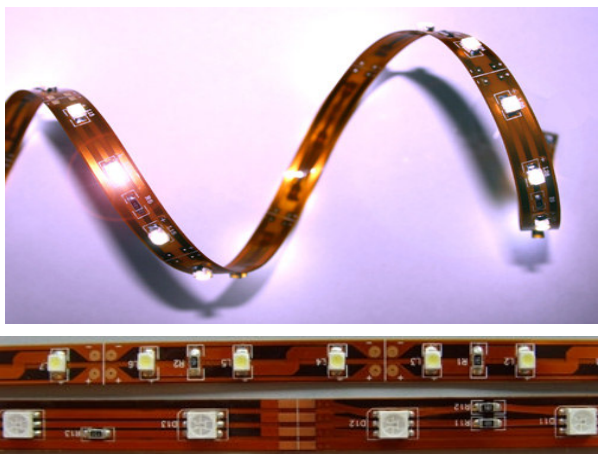


Гибкая светодиодная лента

Применение

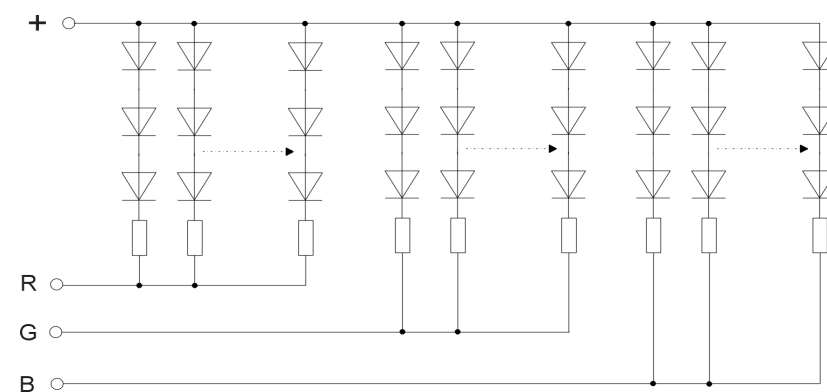
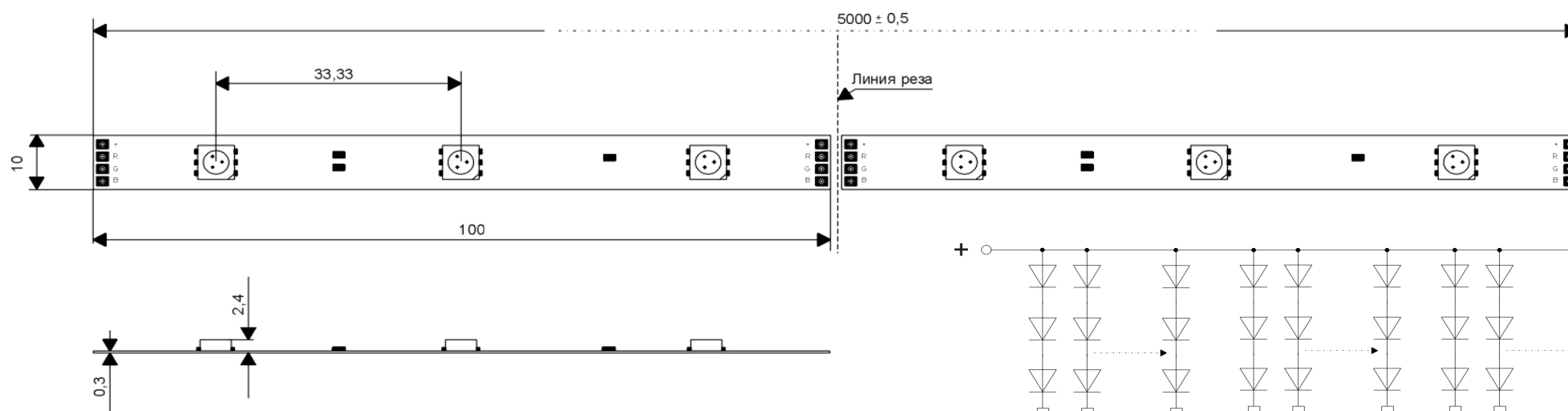
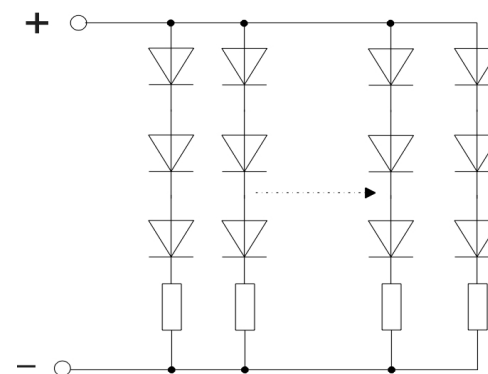
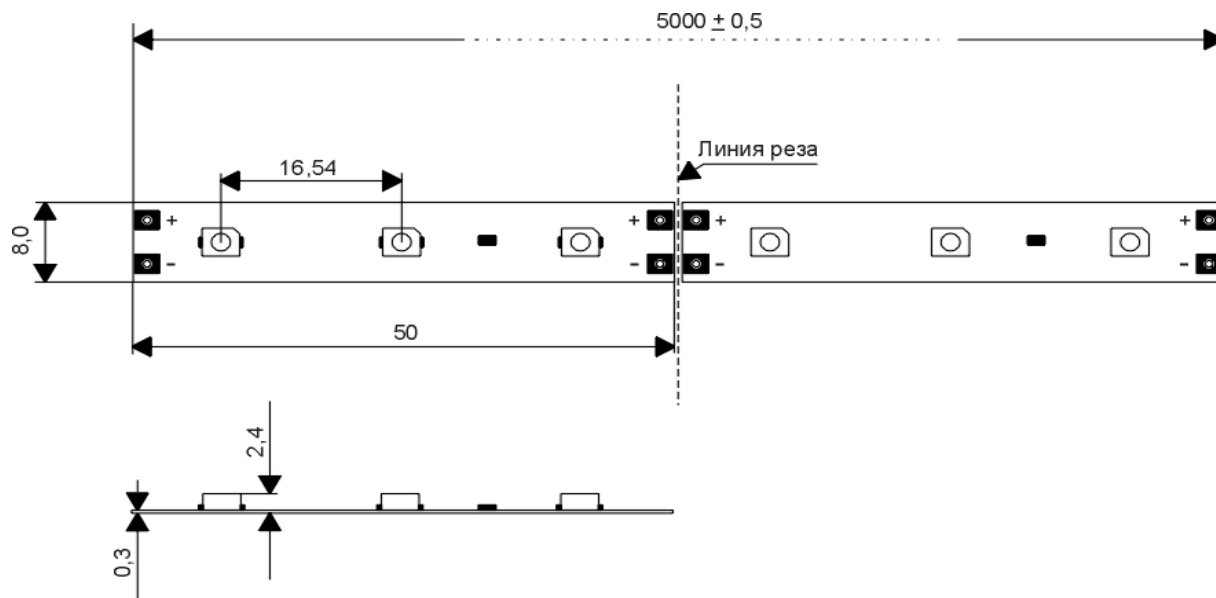


Гибкие светодиодные полосы применяются для декоративной подсветки внутри помещений. В рекламных целях для обозначения контуров, букв и прочих элементов. Нашли также широкое применение для светового автотюнинга. Посветка внутри салона, багажника, капота, дверей. Одноцветная полоса состоит из модулей на гибкой печатной плате покрытой с обратной стороны липким скотчем 3М. Модуль имеет размеры 8х50мм содержит 3 последовательно включенных диода. Питание 12 вольт постоянного тока. Модуль можно отделить от целого куска при помощи ножниц или ножа. Лента состоит из модулей размером 10х100 мм. из 3-х светодиодов имеющих в своем корпусе 3 кристалла (красного, синего и зеленого свечения). Используя с RGB лентой специальный контроллер можно получить дополнительные цвета.

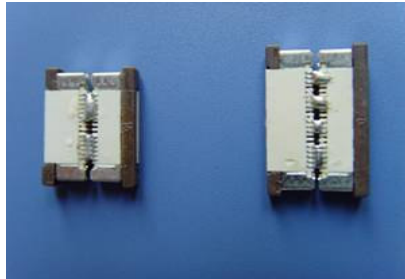
Технические характеристики

| Код | Цвет    | Ко-во диодов | Длина,м | Яркость, Лм. | Угол свечения | Питание, В | Потр. Ток, А | Потр. Мощность, Вт. |
|-----|---------|--------------|---------|--------------|---------------|------------|--------------|---------------------|
|     | красный | 300          | 5,0     | 450          | 120           | 12         | 1,7-2        | 24                  |
|     | зеленый | 300          |         |              |               |            |              |                     |
|     | синий   | 300          | 5,0     | 300          | 120           | 12         | 1,7-2        | 24                  |
|     | желтый  | 300          | 5,0     | 450          | 120           | 12         | 1,7-2        | 24                  |
|     | 6500 K  | 300          | 5,0     | 600          | 120           | 12         | 1,7-2        | 24                  |
|     | 3500 K  | 300          | 5,0     | 450          | 120           | 12         | 1,7-2        | 24                  |
|     | RGB     |              |         |              |               |            |              |                     |





Для соединения отдельных кусков лент между собой либо к источнику питания существуют специальные элементы.



RGB контроллер с пультом ДУ



RGB контроллер с диммером

