

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

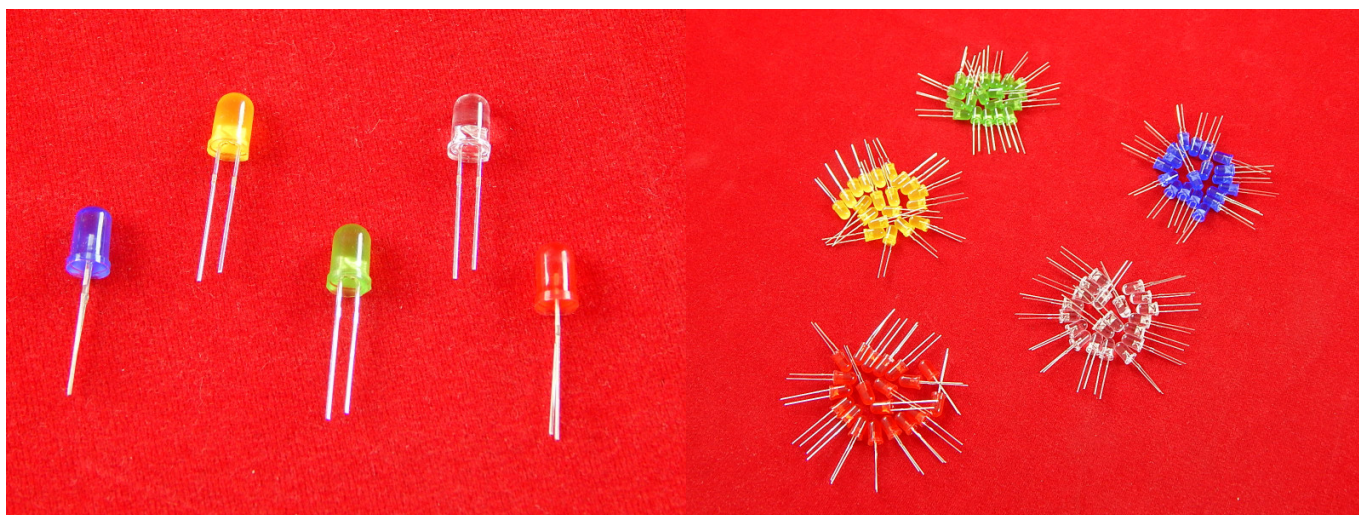
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 15985

Цена в прайсе: 1431 тг.

Набор 5 мм светодиодов, 5 видов по 20 штук



Самая распространенная конструкция светодиода - традиционный 5-миллиметровый корпус. У такого корпуса сверху расположена линза, а внизу рефлектор. Внутри корпуса располагается кристалл, который излучает свет при прохождении электрического тока.

Светодиоды - это приборы, излучающие свет, изготовленные с применением полупроводниковых материалов. Они превращают электрический ток, по ним протекающий, в свет, без дополнительных преобразований.

Спецификация:

Цвет свечения : белый

- Длина волны (нм): 450-455;
- Напряжение в прямом направлении (DC): 3.2 ~ 3,4V;
- Рабочий ток: 20 мА;
- Угол обзора: около 25°;
- Интенсивность освещения : 12000-14000mcd.

Цвет свечения: красный

- Длина волны (нм): 620 - 630;
- Напряжение в прямом направлении (DC): 2.2~ 2.5V;
- Рабочий ток: 20 мА;
- Угол обзора: около 25°;

- Интенсивность освещения : 2500- 3000mcd.

Цвет свечения: зеленый

- Длина волны (нм): 520 - 530;
- Напряжение в прямом направлении (DC): 1.9 ~ 2,4V;
- Рабочий ток: 20 мА;
- Угол обзора: около 25°;
- Интенсивность освещения : 10000-12000mcd.

Цвет свечения: желтый

- Длина волны (нм): 580 - 590;
- Напряжение в прямом направлении (DC): 1.9 ~ 2.4V;
- Рабочий ток: 20 мА;
- Угол обзора: около 25°;
- Интенсивность освещения : 5000-6000mcd.

Цвет свечения: Синий

- Длина волны (нм) :460 - 470;
- Напряжение в прямом направлении (DC): 3 ~ 3.2V;
- Рабочий ток: 20 мА;
- Угол обзора: около 25°;
- Интенсивность освещения : 6000-8000mcd.