

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

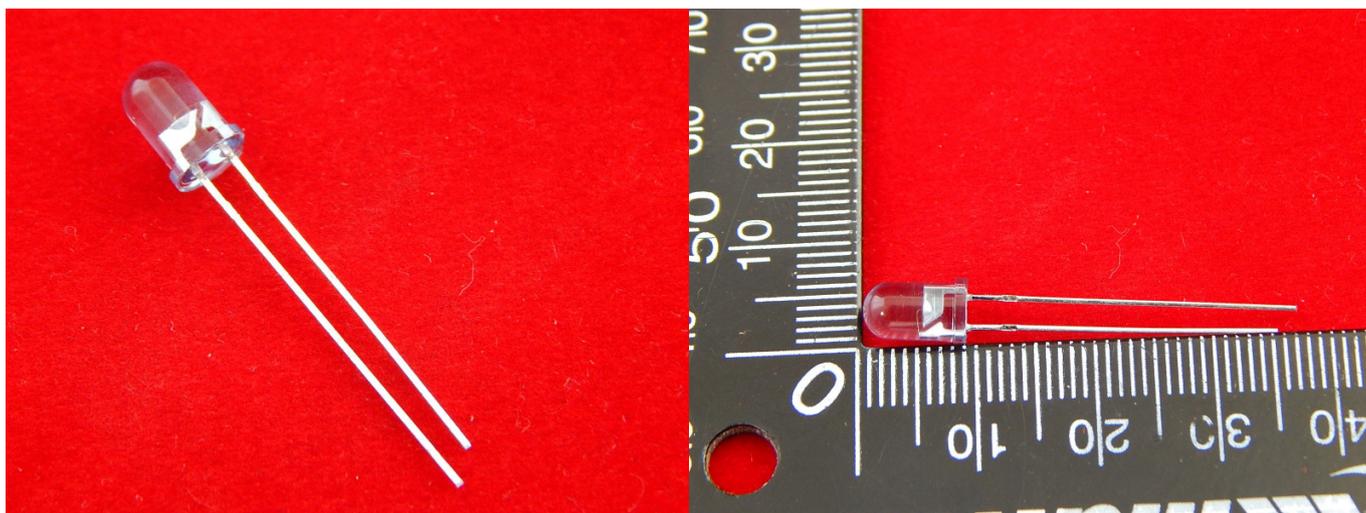
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 12183

Цена в прайсе: 66 тг.

Светодиод инфракрасный для пульта 5 мм



Инфракрасное излучение находится вне зоны видимости человеческого глаза. Поэтому, мы визуально не можем ощутить никакого эффекта от подачи напряжения на ИК-светодиод. Однако, светочувствительные приборы: фотоаппараты, видеокамеры, всевозможные фотоэлементы чувствительны в ИК-диапазоне.

Данный светодиод является стандартным и отлично подойдёт для:

Взаимодействия с ИК-приёмником

Самодельного ИК-прожектора для видеокамеры

Создания «маячков» на полигоне для роботов

Помните, что светодиоды необходимо подключать в последовательном соединении с резистором. При питании от 5 вольт, подойдёт резистор на 220 Ом.

Характеристики

Длина волны: 940 нм

Падение напряжения: 1,2-1,5 В

Прямой ток: 20 мА

Угол обзора: 30°