

г. **Караганда**, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. **Алматы**, ул. Байтурсынова 85, блок Г,  
офис 11  
г. **Астана**, проспект Абая, 24/1, офис 47

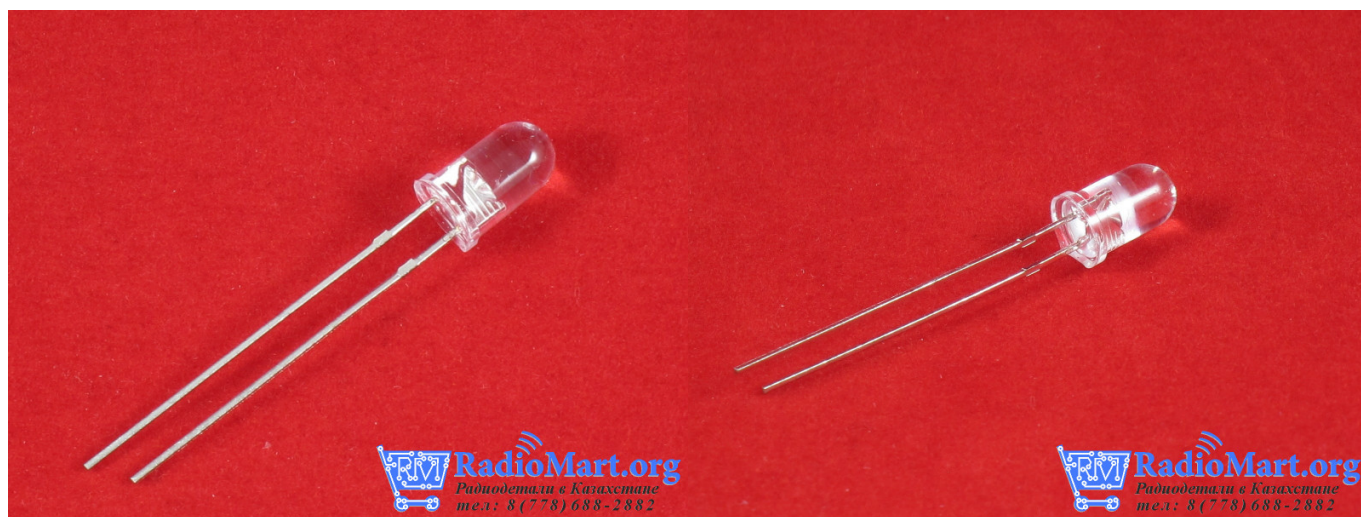
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 10174**

**Цена в прайсе: 56 тг.**

**Инфракрасный (ИК) светодиод (5мм 940 нм), прозрачный**



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

### **Спецификация**

Испускаемый цвет: ИК

Размер: 5 мм.

Цвет линзы: Прозрачный.

Напряжение в прямом направлении (В): 1.2-1.4В.

Прямой ток (мА): 100 мА.

Длина волны (нм): 940 нм.