

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

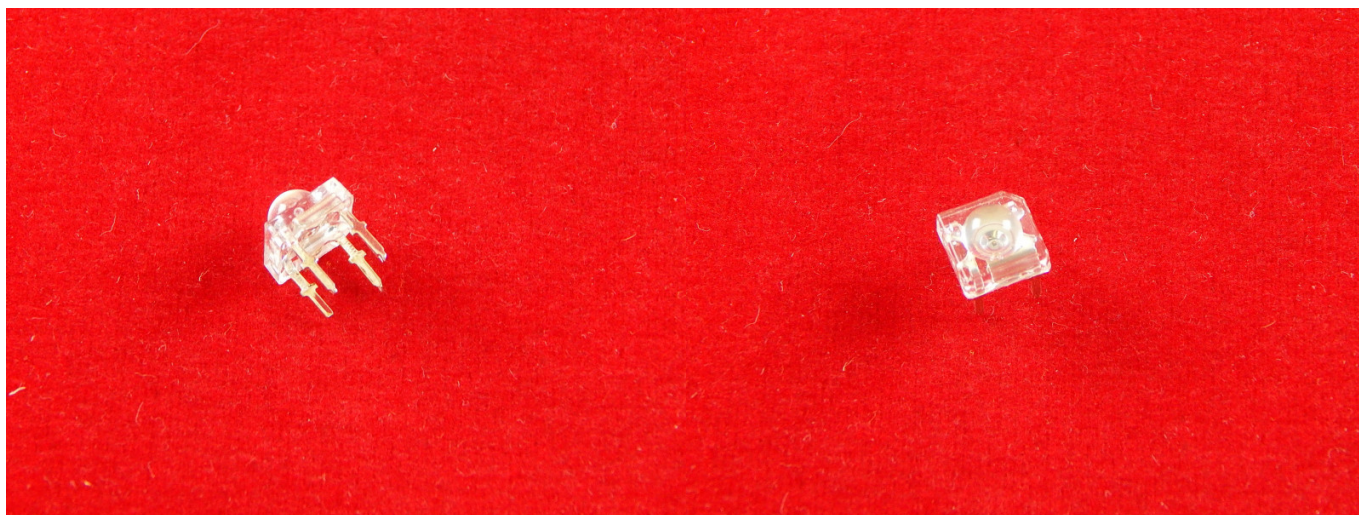
E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 13694

Цена в прайсе: 44 тг.

Светодиод "Пиранья" красный 80° 1000мКд 630нМ



Светодиод Пиранья относится к сверхъярким. В некоторых каталогах они встречаются под названием Superflux, что в переводе с английского означает «сверх поток», имеется ввиду, конечно, световой поток. Как правило, они прямоугольного типа с 4-мя ножками (пинами).

Светодиод установлен на гибкой пластиковой основе, что позволяет ему не бояться ни тряски, ни вибрации. Ножки специально утолщены для простоты распайки и надежного отвода излишнего тепла, которое неминуемо возникает при работе.

Преимущества:

В первую очередь это, конечно, огромный срок службы. Он колеблется, в зависимости от производителя: 30 — 100 тысяч часов. А 100000 часов это более 11 лет непрерывной (круглосуточной) работы. Во-вторых, это надежность. В-третьих, они не боятся ультрафиолетового излучения. Пиранья ночью могут освещать пространство, а днем находится под палящими лучами солнца, на это не способен ни один современный светоизлучающий диод.

Характеристики:

- Цвет свечения: красный
- Длина волны: 630 нм
- Минимальная сила света I_v мин.: 500 мКд
- Максимальная сила света I_v макс: 1000 мКд
- при токе $I_{пр.}$: 70 мА
- Видимый телесный угол: 80 град
- Форма линзы: сфера
- Размер линзы: 5 мм

- Рабочее напряжение: 2.0 - 2.2 В
- Номинальный ток: 20 мА