



# ЗАО «ПРОТОН»

Россия, 302040, г. Орел, ул. Лескова, 19 ☎: (0862) 41-84-57, Факс: (0862) 41-84-57  
E-mail: market@proton-orel.ru; http://www.proton-orel.ru



## СВЕРХЯРКИЙ МОЩНЫЙ СВЕТОДИОД КИПД136

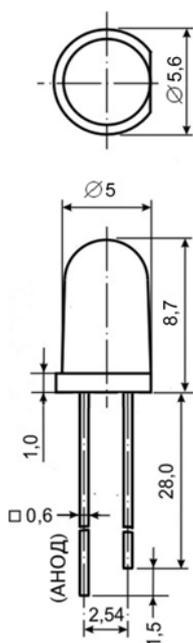
### ПРИМЕНЕНИЕ

- транспортные и железнодорожные **светофоры**;
- внутренний и внешний **свет автомобиля** (подсветка приборов, салона, стоп-сигналы, габаритные огни);
- замена миниатюрных **ламп накаливания**;
- **декоративное** и **рекламное** освещение (иллюминация, подсветка витрин);
- сигнальное и маркерное **аварийное освещение** ("выход", подсветка лестниц);
- внутренняя и внешняя **архитектурная подсветка**.

### Основные характеристики

Тип изделия	Упр, В, при I <sub>пр.</sub> =200мА, не более	Цвет линзы	Длина волны, нм	Сила света, I <sub>v</sub> , cd, при I <sub>пр.</sub> =200мА, не менее	Полный угол обзора, град.
КИПД136А-К4	2,5	прозрачный	620 - 630	10 - 15	23
КИПД136Б-К4				15 - 25	
КИПД136В-К4				25 - 40	
КИПД136А-Ж			580 - 595	10 - 15	
КИПД136Б-Ж				15 - 25	
КИПД136В-Ж				25 - 40	

Диапазон рабочих температур от минус 60°С до плюс 85°С



### Предельно-допустимые режимы

Максимально-допустимое постоянное обратное напряжение, U <sub>обр.</sub> , В, при I <sub>обр.</sub> =100мкА	5
Максимально-допустимый прямой ток, I <sub>пр. макс.</sub> , при температуре: от 0 до +50°С +70°С	200 120