



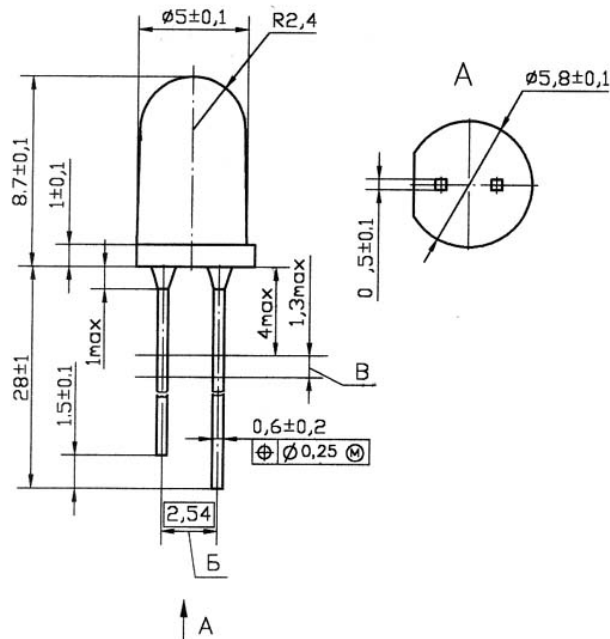
СВЕТОДИОД ЗЛЗ36 АЕЯР.432220.332 ТУ

Электрические и световые параметры при 25°C

Тип изделия	Режим измерения If, mA	Цвет свечения	Сила света Iv, мкд, не менее	Постоянное прямое напряжение U _F , В, не более	Длина волны, нм
ЗЛЗ36К – К/ ПО	10	красный	50	2,0	660±15
ЗЛЗ36ЛИ – Л/ ПО	10	зелёный	20	2,8	570±10

Предельно допустимые значения режимов эксплуатации

Наименование параметра (режим измерения) единица измерения	Буквенное обозначение	Цвет свечения	
		ЗЛЗ36Л	ЗЛЗ36К
Максимально допустимое постоянное обратное напряжение при обратном токе I _{обр.} =100мкА, В	U _{обр.max}	4	4
Максимально допустимое импульсное обратное напряжение, В	U _{обр.и max}	5	5
Максимально допустимый постоянный прямой ток, mA	I _{пр max}	20	20
Максимально допустимый импульсный прямой ток (длительность импульса не более 2мс, скважность не менее 10)	I _{пр и max}	60	100
Средняя рассеиваемая электрическая мощность, мВт	P _{рас ср}	56	56



1. Короткий вывод – катод.
2. Размер Б в зоне В.