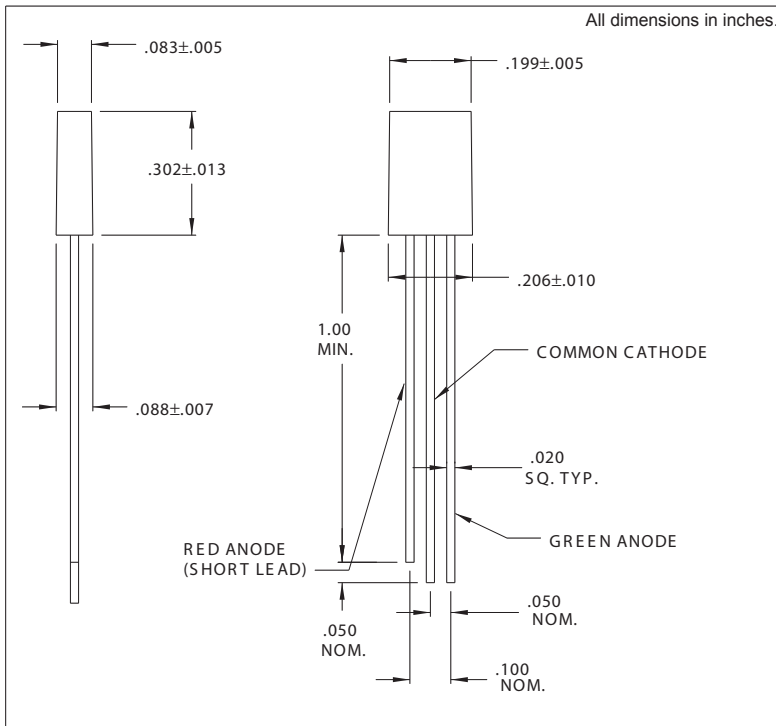


## 4363D1/5 Series Solid State LED Lamps-Tri-Color 2mm x 5mm

### Description and Features



- 3 lead design provides 3 color output.
- Two chips matched for brightness.
- Rectangular shape.
- Diffused on surface, even light distribution, wide viewing angle.

## Electro-Optical Characteristics and Ratings

PART NUMBER	4363D1/5	
	Red	Green
Output Color	Red	Green
Diffusion	Diffused	Diffused
Package Color	Clear	Clear
Rated Current (mA)	20	20
Forward Voltage Typ. (V)	1.9	2.1
Forward Voltage Max. (V)	2.4	2.7
Luminous Intensity Min. (mcd)	2.1	2.6
Luminous Intensity Typ. (mcd)	3.5	4.0
Capacitance @ V=0 (pF)	11	18
Peak Wavelength (nm)	635	565
Viewing Angle 2θ 1/2 (degrees)	100	100
Power Dissipation (mW)	135	135
Continuous Forward Current Max. (mA)	25	25
Reverse Breakdown Voltage Min. (V)	5	5
Peak Forward Current Max. (1ms-300pps) (mA)	90	90



## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331