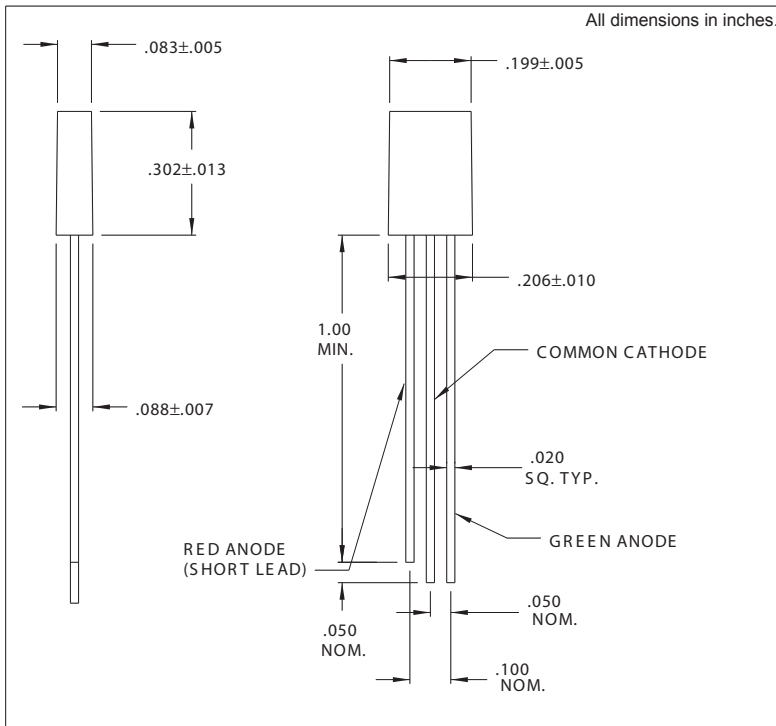


4363D1/5 Series Solid State LED Lamps-Tri-Color 2mm x 5mm

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



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.