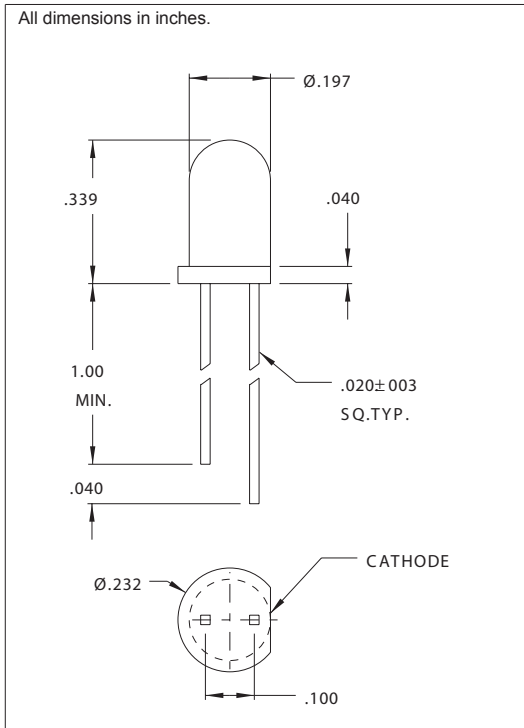


T-1 3/4 Super Brite LED Lamps

Description and Features



These T-1 3/4 LED lamps, available in both diffused and non-diffused packages, provide exceptional luminous intensity when compared to conventional LED lamps. Luminous intensities as high as 2000 millicandela are available making these lamps excellent indicators in high ambient lighting conditions. These lamps utilize improved GaP and GaAlAs technologies.

Electro-Optical Characteristics and Ratings

Part Number	Emitted Color	Lens Color	Package Type	Luminous Intensity		Forward Voltage		Viewing Angle (degrees)	Peak Wavelength (nm)
				Min. (mcd)	Typ. (mcd)	Typ. (V)	Max. (V)		
CMD333UGD	Green	Green	Diffused	100.0	160.0	2.1	2.8	40	565
CMD333SRD/L2	Red	Red	Diffused	63.0	100.0	1.7	2.4	40	660
CMD333HRD-1	Red	Red	Diffused	100.0	180.0	1.7	2.4	40	660
CMD333HRD-3	Red	Red	Diffused	160.0	300.0	1.7	2.4	40	660
CMD333URD/S207	Red	Red	Diffused	250.0	400.0	1.7	2.4	40	660
CMD333UGC	Green	Clear	Non - Diffused	250.0	800.0	2.1	2.8	24	565
CMD333HRC-6	Red	Clear	Non - Diffused	250.0	600.0	1.7	2.4	24	660
CMD333URC-1	Red	Clear	Non - Diffused	630.0	1200.0	1.7	2.4	24	660
CMD333URC-2	Red	Clear	Non - Diffused	1000.0	2000.0	1.7	2.4	24	660

Absolute Maximum Ratings

	Red	Green	Units
Power Dissipation.....	110	100	mW
Operating/Storage Temperature.....	-40 to +85	-40 to + 85	°C
Peak Forward Current (1µs @ 0.3% d uty cyc le).....	150	150	mA
Reverse Voltage (IR=100µA).....	5.0	5.0	V
Forward Current.....	30	30	mA
Lead Solder Time at 260°C.....	5	5	seconds



**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

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