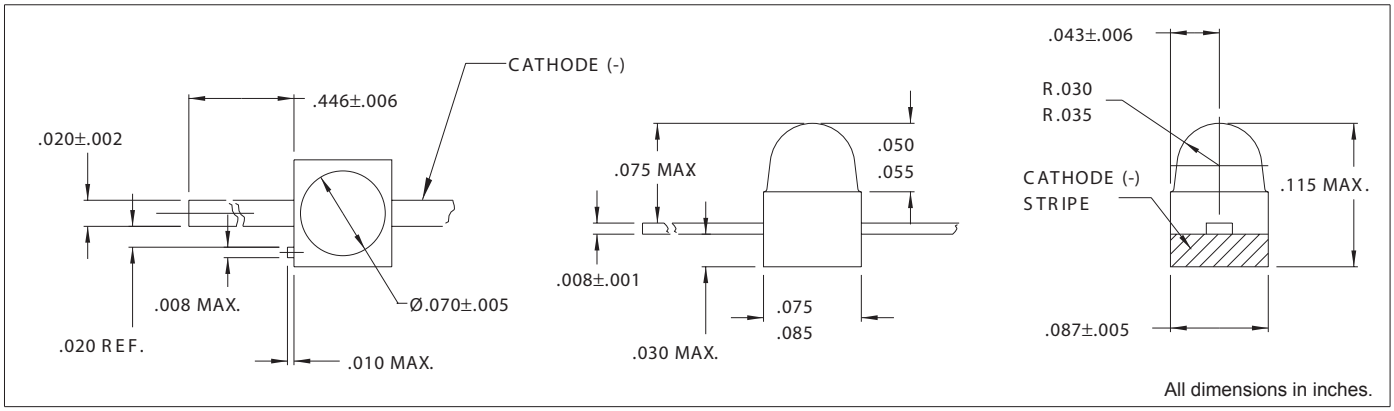
4307T Series Solid State LED Lamps-Sub Miniature 1.65mm

Description and Features



Sub-Miniature High Brite LEDs 5mcd (red)

- High intensity light output.
- Low profile package.
- Wide viewing angle.
- Diffused epoxy lens provides high on-off contrast ratio.

Electro-Optical Characteristics and Ratings

PART NUMBER	4307T1	4307T3	4307T5	4307T7
Output Color	Red	Amber	Green	Yellow
Diffusion	Diffused	Diffused	Diffused	Diffused
Package Color	Red	Amber	Green	Yellow
Rated Current (mA)	10	10	10	10
Forward Voltage Typ. (V)	2.2	2.2	2.3	2.2
Forward Voltage Max. (V)	3.0	3.0	3.0	3.0
Luminous Intensity Min. (mcd)	1.0	1.0	1.0	1.0
Luminous Intensity Typ. (mcd)	5.0	3.0	4.0	3.8
Capacitance @ V=0 (pF)	11	4	18	15
Peak Wavelength (nm)	635	603	565	583
Viewing Angle 2θ 1/2 (degrees)	80	90	70	90
Power Dissipation (mW)	120	135	120	120
Continuous Forward Current Max. (mA)	30	30	30	20
Reverse Breakdown Voltage Min. (V)	5	5	5	5
Peak Forward Current Max. (1ms-300pps) (A)	.06	.09	.06	.06

CML and Chicago Miniature Lamp are registered trademarks of Visual Communications Company, LLC.

ООО «ЛайфЭлектроникс» “LifeElectronics” LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru