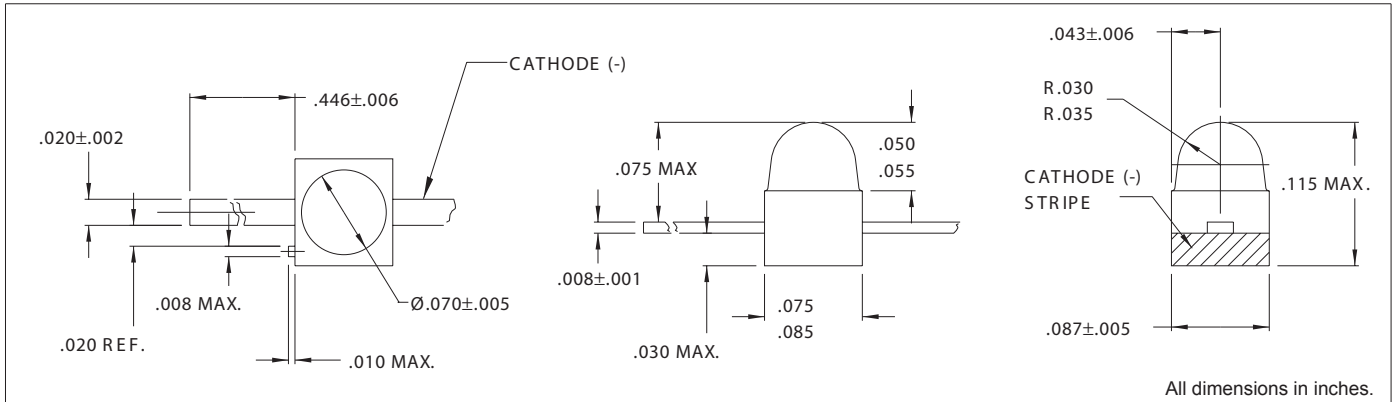


4307T Series Solid State LED Lamps-Sub Miniature 1.65mm

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 20 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

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9