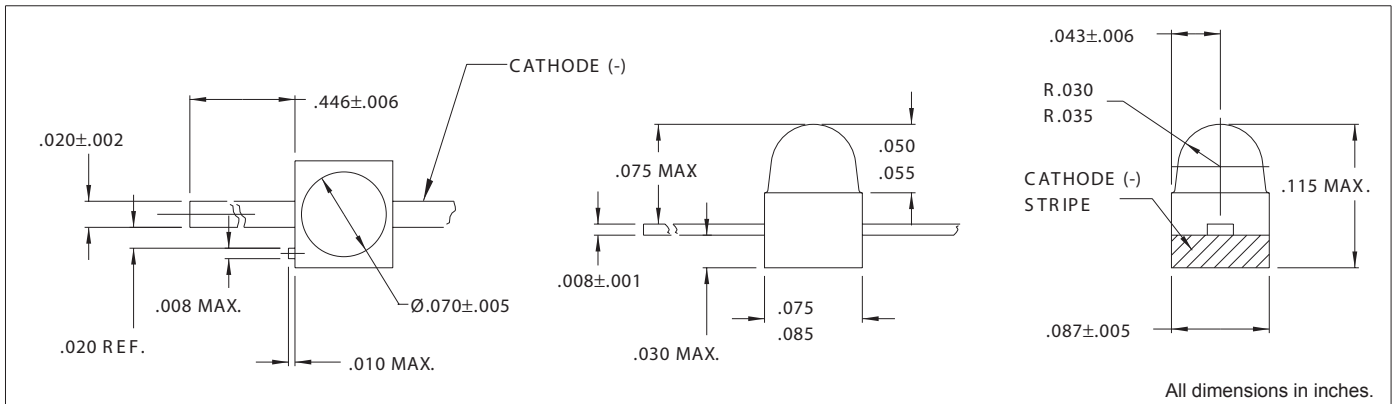


4307T Series Solid State LED Lamps-Sub Miniature 1.65mm

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 |

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А