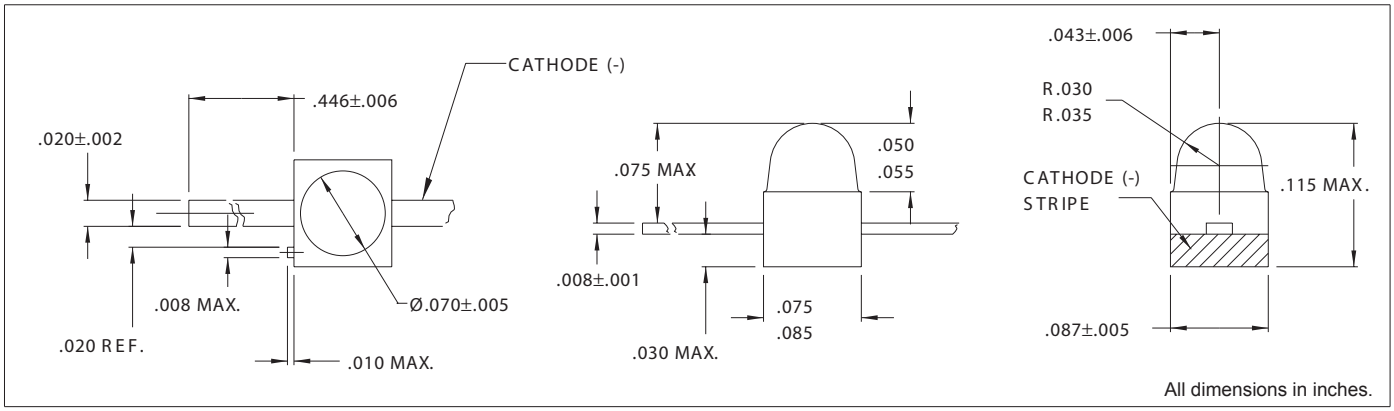
4307T Series Solid State LED Lamps-Sub Miniature 1.65mm

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.

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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»**.

AVIC 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).

FORSTAR®

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