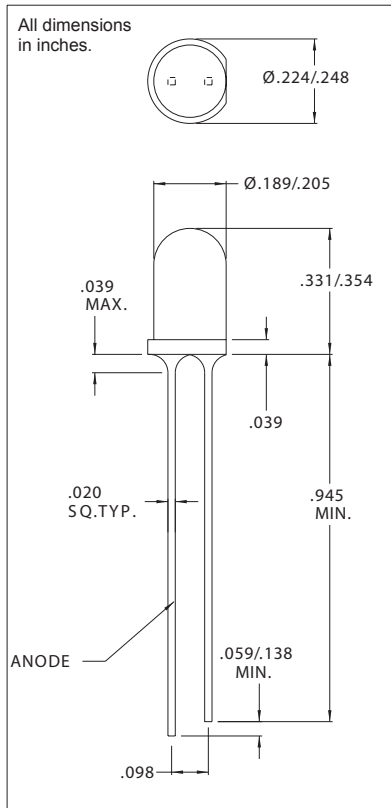


4304H Series Solid State LED Lamps-Super Brite 30 mcd T-1 3/4 (5mm) Description and Features



- T-1 3/4 Super Brite LEDs
- High-intensity light output.
 - Wide viewing angle.

Electro-Optical Characteristics and Ratings

| PART NUMBER | 4304H1 | 4304H3 | 4304H5 | 4304H7 |
|--|----------|----------|----------|----------|
| Output Color | Red | Amber | Green | Yellow |
| Diffusion | Diffused | Diffused | Diffused | Diffused |
| Package Color | Red | Amber | Green | Yellow |
| Test Current (mA) | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Forward Voltage Typ. (V) | 2.0 | 2.2 | 2.1 | 2.1 |
| Forward Voltage Max. (V) | 3.0 | 3.0 | 3.0 | 3.0 |
| Luminous Intensity Min. (mcd) | 3.0 | 4.0 | 3.0 | 2.5 |
| Luminous Intensity Typ. (mcd) | 6.3 | 20 | 10 | 6.3 |
| Capacitance @ V=0 (pF) | 45 | 4 | 20 | 45 |
| Peak Wavelength (nm) | 650 | 608 | 563 | 585 |
| Viewing Angle 2 θ 1/2 (degrees) | 65 | 60 | 75 | 65 |
| Power Dissipation (mW) | 60 | 135 | 75 | 60 |
| Reverse Breakdown Voltage Min. (V) | 5 | 5 | 5 | 5 |



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.