



NOTES:

1. LED includes integrated diode for reverse voltage protection.
2. LED includes integrated resistor for current limiting.

Operating Temperature Range	-30°C to +85°C
Storage Temperature Range	-40° to +100°C

TYPICAL ELECTRICAL & OPTICAL OPERATING CHARACTERISTICS

(Ta = 25 degree C)

PART NUMBER	EMITTING COLOR	AMPERAGE mA	VOLTAGE Vdc	LUMENS	μW/cm ²	DOMINANT WAVELENGTH	VIEWING ANGLE DEGREES
LE-0504-01R	RED	15mA	12.0	1.00	—	630nm	95
LE-0504-01Y	YELLOW	15mA	12.0	1.00	—	595nm	95
LE-0504-01G	GREEN	15mA	12.0	2.00	—	525nm	95
LE-0504-01B	BLUE	15mA	12.0	1.00	—	470nm	95
LE-0504-01W	9000°K WHITE	15mA	12.0	1.00	—	x = 0.28 y = 0.28	95
LE-0504-01UV	ULTRA VIOLET	15mA	12.0	—	6	405	95

<p>METRIC THIRD ANGLE PROJECTION</p>	<p>DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS</p> <p>TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED</p> <p>1 PL +/- 0.2</p> <p>2 PL +/- 0.20</p> <p>ANGLE +/- 0</p>	<p>JKL COMPONENTS CORPORATION</p>			
		<p>TITLE</p> <p style="text-align: center;">T-1 3/4 WEDGE BASE 12 VOLT LED</p>			
<p>ADD 9000° WHITE TO LE-0504-01W</p>	<p>6/22/10</p>	<p>SIZE</p> <p style="font-size: 1.2em;">A</p>	<p>FSCM NO.</p> <p style="font-size: 1.2em;">55335</p>	<p>DRAWING NO.</p> <p style="font-size: 1.2em;">LE-0504-01</p>	<p>SCALE</p> <p style="font-size: 1.2em;">NONE</p>
<p>CHANGE CHARTS</p>	<p>8/25/08</p>	<p>DRAWN BY</p> <p>L. WENGSTROM</p>	<p>APPVD BY DATE</p> <p>L.R. 6/22/10</p>	<p>RELEASED DATE</p> <p>7/3/06</p>	<p>REVISION DATE</p> <p>6/22/10</p>
<p>NOTE 2 CHNG. 57 OHMS TO 450 OHMS</p>	<p>9/14/06</p>	<p>- CAD DRAWING -</p> <p>MANUAL REVISIONS NOT PERMITTED</p>		<p>REV. NO.</p> <p style="font-size: 1.2em;">C</p>	<p>SHEET</p> <p>1 OF 1</p>
<p>ENGR RELEASED & CANCEL PL-0504-01-1 TO -06</p>	<p>7/3/06</p>				
<p>REV. NO.</p>	<p>DESCRIPTION/ECO NUMBER</p>	<p>APPVD DATE</p>			

C	ADD 9000° WHITE TO LE-0504-01W	6/22/10
B	CHANGE CHARTS	8/25/08
A	NOTE 2 CHNG. 57 OHMS TO 450 OHMS	9/14/06
	ENGR RELEASED & CANCEL PL-0504-01-1 TO -06	7/3/06
REV. NO.	DESCRIPTION/ECO NUMBER	APPVD DATE



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.