



**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 <sup>2</sup>	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 2 PL +/- 0.20 ANGLE +/- 0</p>	<p><b>JKL</b> COMPONENTS CORPORATION</p>				
		<p>TITLE 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 <b>A</b></p>	<p>FSCM NO. <b>55335</b></p>	<p>DRAWING NO. <b>LE-0504-01</b></p>	<p>SCALE NONE</p>	
<p>CHANGE CHARTS</p>	<p>8/25/08</p>	<p>DRAWN BY L. WENGSTROM</p>	<p>APPVD BY DATE L.R. 6/22/10</p>	<p>RELEASED DATE 7/3/06</p>	<p>REVISION DATE 6/22/10</p>	
<p>NOTE 2 CHNG. 57 OHMS TO 450 OHMS</p>	<p>9/14/06</p>	<p>- CAD DRAWING - MANUAL REVISIONS NOT PERMITTED</p>		<p>REV. NO. <b>C</b></p>	<p>SHEET 1 OF 1</p>	
<p>ENGR RELEASED &amp; 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>				

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)