

NOTES:

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

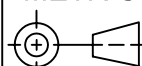
| | |
|-----------------------------|----------------|
| Operating Temperature Range | -30°C to +85°C |
| Storage Temperature Range | -40° to +100°C |

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 |

METRIC



THIRD ANGLE PROJECTION

DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS

TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
 1 PL +/- 0.2
 2 PL +/- 0.20
 ANGLE +/- 0

JKL COMPONENTS CORPORATION

TITLE

T-1 3/4 WEDGE BASE 12 VOLT LED

| | | |
|----------|--|------------|
| REV. NO. | DESCRIPTION/ECO NUMBER | APPVD DATE |
| 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 |

DRAWN BY L. WENGSTROM
 APPVD BY L.R.
 DATE 6/22/10
 - CAD DRAWING -
 MANUAL REVISIONS NOT PERMITTED

| | | |
|---------------|-----------------------|-------------------------------|
| SIZE A | FSCM NO. 55335 | DRAWING NO. LE-0504-01 |
| SCALE NONE | RELEASED DATE 7/3/06 | REVISION DATE 6/22/10 |
| | REV. NO. C | SHEET 1 OF 1 |

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:

- Конкуренеспособные 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