



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 | DOMINANT WAVELENGTH | VIEWING ANGLE DEGREES |
|-------------|----------------|-------------|-------------|--------|---------------------|-----------------------|
| LE-0509-01R | RED            | 15mA        | 24.0        | 1.00   | 630nm               | 95                    |
| LE-0509-01Y | YELLOW         | 15mA        | 24.0        | 1.00   | 595nm               | 95                    |
| LE-0509-01G | GREEN          | 15mA        | 24.0        | 2.00   | 525nm               | 95                    |
| LE-0509-01B | BLUE           | 15mA        | 24.0        | 1.00   | 470nm               | 95                    |
| LE-0509-01W | 9000°K WHITE   | 15mA        | 24.0        | 2.00   | x = 0.30 y = 0.29   | 95                    |

|          |   |             |
|----------|---|-------------|
| REV. NO. | DESCRIPTION/ECO NUMBER                    | APPV'D DATE |
| C        | ADD 9000° WHITE                           | 6/16/10     |
| B        | CHANGE CHART                              | 8/25/08     |
| A        | UPDATE ON ELECTRICAL                      | 8/11/08     |
|          | ENGR RELEASE & CANCEL PL-0509-01-1 TO -05 | 7/3/06      |

METRIC

THIRD ANGLE PROJECTION

DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS

TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1 PL +/- 0.2

2 PL +/- 0.20

ANGLE +/- 0

DRAWN BY L. WENGSTROM

APPV'D BY L.R. DATE 5/16/10

- CAD DRAWING -

MANUAL REVISIONS NOT PERMITTED

**JKL** COMPONENTS CORPORATION

TITLE: T-1 3/4 WEDGE BASE 24 VOLT LED

SCALE: NONE

SIZE: A

FSCM NO.: 55335

DRAWING NO.: LE-0509-01

RELEASED DATE: 7/3/06

REVISION DATE: 6/16/10

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:

- 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)