

NOTES:

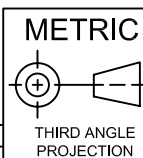
1. LED includes integrated diode for reverse voltage protection.
2. LED includes integrated resistor for current limiting.

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



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

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

- CAD DRAWING -
MANUAL REVISIONS NOT PERMITTED

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9