

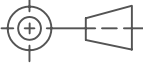
**NOTES:**

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

**TYPICAL ELECTRICAL & OPTICAL OPERATING CHARACTERISTICS**

(Ta = 25 degree C)

PART NUMBER	EMITTING COLOR	AMPERAGE mA	VOLTAGE Vdc	LUMENS	COLOR COORDINATES
LE-0603-04R	RED	13mA	24.0	2.00	630nm
LE-0603-04Y	YELLOW	12mA	24.0	2.00	595nm
LE-0603-04G	GREEN	6mA	24.0	9.00	525nm
LE-0603-04B	BLUE	11mA	24.0	2.00	470nm
LE-0603-04W	WHITE	9mA	24.0	10.00	x = 0.29 y = 0.28

H	CHANGE AMPERATE RATINGS	12/8/10	<b>METRIC</b>  THIRD ANGLE PROJECTION	DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED 1 PL +/- 0.2 2 PL +/- 0 ANGLE +/- 0	<b>JKL COMPONENTS CORPORATION</b> TITLE <b>LED FESTOON LAMP</b>					
G	CHANGE DIA. TO 10.5 MAX.	11/10/09								
F	CHANGE mA FROM 20 TO 12	10/29/09	DRAWN BY L. WENGSTROM	APP'VD BY L.R.	DATE 12/8/10	SIZE	FSCM NO.	DRAWING NO.	<b>LE-0603-04</b>	
E	CHANGE MOL FROM 42.0 MAX. TO 43.0 MAX.	1/22/09				<b>A</b>	<b>55335</b>	NONE		
D	CHANGE CHARTS ADD NOTES	8/25/08	- CAD DRAWING - MANUAL REVISIONS NOT PERMITTED			SCALE	RELEASED DATE	REVISION DATE	REV. NO.	SHEET
C	ADD ELECT & OPTICAL INFO	3/9/07				NONE	7/5/06	12/8/10	H	1 OF 1
B	ADD + MARKING-24V DC	10/3/06								
A	CHNG. 04B MSCP TO .14	7/24/06								
	ENGR. RELEASE & CANCEL PL-0603-04-1 TO -5	7/5/06								
REV. NO.	DESCRIPTION/ECO NUMBER	APP'VD 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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.