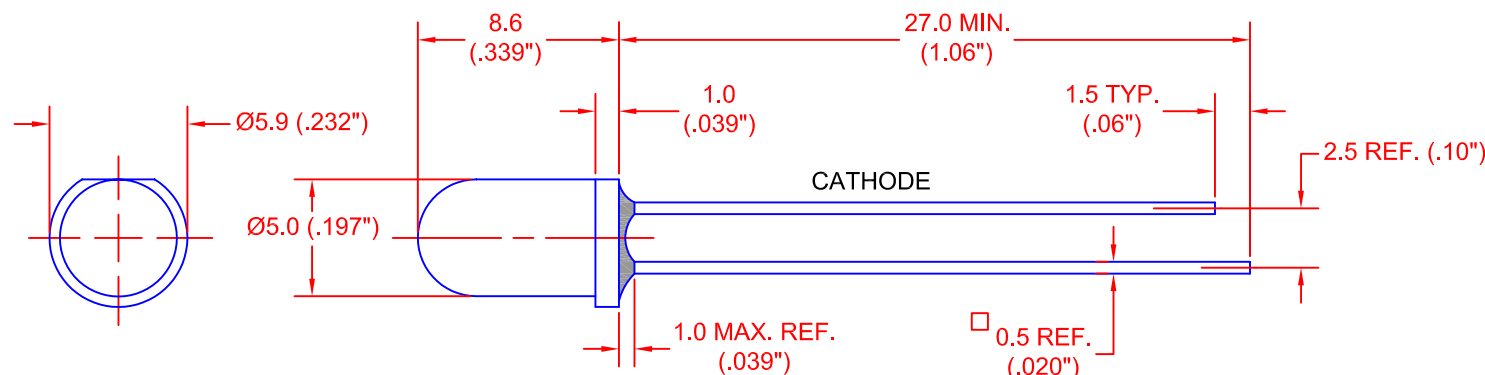


REV.	DESCRIPTION/ECO NO.	DATE
	RELEASED	10/10/08



ELECTRICAL & OPTICAL CHARACTERISTICS

JKL PART NUMBER	FORWARD VOLTAGE (DC)		FORWARD CURRENT (mA)*		OPERATING TEMP. (C)		INTENSITY mcd**		PEAK WAVELENGTH nm	COLOR		TYP. VIEWING 1/2 ANGLE DEGREE
	TYP.	MAX.	TYP.	MAX.	MIN.	MAX.	MIN.	TYP.		LED SOURCE (DICE)	LENS TYPE TYPE	
Z-221RE	2.0	2.5	20.0	25.0	-40	+85	2.0	3.2	700	BRIGHT RED GaP	RED DIFFUSED	120
Z-221RH	2.0	2.5	20.0	25.0	-40	+85	8.0	20.0	625	HIGH EFFICIENCY RED GaAsP/GaP	RED DIFFUSED	120
Z-221G	2.2	2.5	20.0	25.0	-40	+85	8.0	20.0	565	GREEN GaP	GREEN DIFFUSED	120
Z-221A	2.1	2.5	20.0	25.0	-40	+85	8.0	20.0	585	AMBER GaAsP/GaP	AMPER DIFFUSED	120
Z-221O	2.0	2.6	20.0	25.0	-40	+85	8.0	20.0	610	ORANGE GaAsP/GaP	ORANGE DIFFUSED	120
Z-221Y	2.1	2.5	20.0	25.0	-40	+85	8.0	20.0	590	YELLOW GaAsP/GaP	YELLOW DIFFUSED	120
Z-222G	2.2	2.5	20.0	25.0	-40	+85	32.0	80.0	565	GREEN GaP	GREEN TRANSPARENT	16
Z-223G	2.2	2.5	20.0	25.0	-40	+85	32.0	80.0	565	GREEN GaP	WATER CLEAR	16

* CONTINUOUS-DUTY RATING

** INTENSITY VALUES ARE AT TYPICAL FORWARD CURRENT OF 10mA

NOTE: ELECTRO STATIC DISCHARGE PROTECTION REQUIRED
WHEN HANDLING DEVICES.

METRIC  THIRD ANGLE PROJECTION	DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS (INCHES)	JKL COMPONENTS CORPORATION				
	TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ±0.25mm (±0.01)	TITLE T-1 3/4 (5mm) STANDARD STRAIGHT FRAME ROUND LED LAMP				
DRAWN BY L. WENGSTROM	APP'V'D BY L.R.	DATE 10/10/08	SIZE A	FSCM NO. 55335	DRAWING NO. Z-22	
- CAD DRAWING - MANUAL REVISIONS NOT PERMITTED			SCALE NONE	RELEASED DATE 10/10/08	REVISION DATE	REV. NO.
				SHEET 1 OF 1		

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