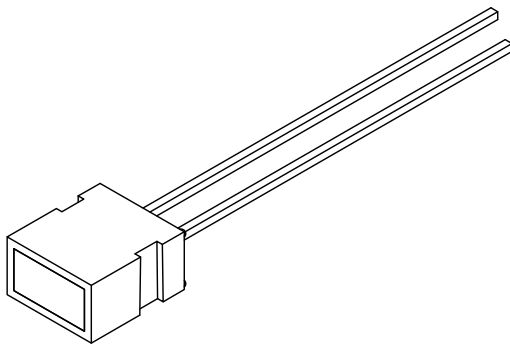
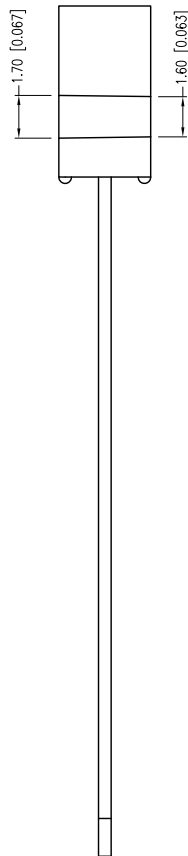
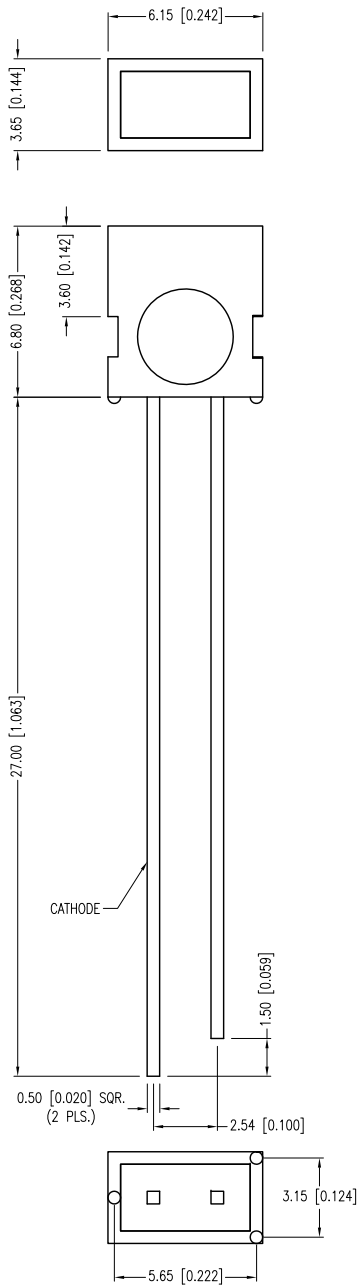


PART NUMBER	SSL-LX4673SYD-LA20	REV.	B
DATE	E.C.N. NUMBER AND REVISION COMMENTS		REV.
07.10.01	E.C.N. #10BRDR. & REDRAWN IN 3D.		A
08.17.12	E.C.N. #10BRDR. & REDRAWN.		B



ELECTRO-OPTICAL CHARACTERISTICS Ta=25°C If=20mA					
PARAMETER	MIN	TYP	MAX	UNITS	TEST COND
PEAK WAVELENGTH		590		nm	
FORWARD VOLTAGE		2.0	2.5	Vf	
REVERSE VOLTAGE	5.0			Vr	Ir=100μA
AXIAL INTENSITY		100		mcd	If=20mA
VIEWING ANGLE		100		2x theta	
EMITTED COLOR:	YELLOW				
LENS FINISH:	YELLOW DIFFUSED				

LIMITS OF SAFE OPERATION AT 25°C		
PARAMETER	MAX	UNITS
PEAK FORWARD CURRENT*	150	mA
STEADY CURRENT	30	mA
POWER DISSIPATION	105	mW
DERATE FROM 25°C	-1.2	mW/°C
OPERATING TEMP.	-40 TO +85	°C
STORAGE TEMP.	-40 TO +85	°C
SOLDERING TEMP.	+260	°C
2.0mm FROM BODY	3	SEC.

* t<10μS

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