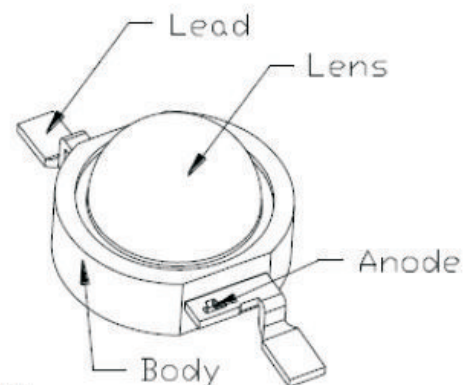
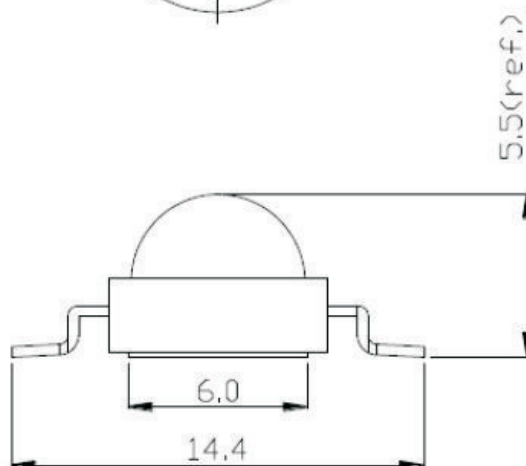
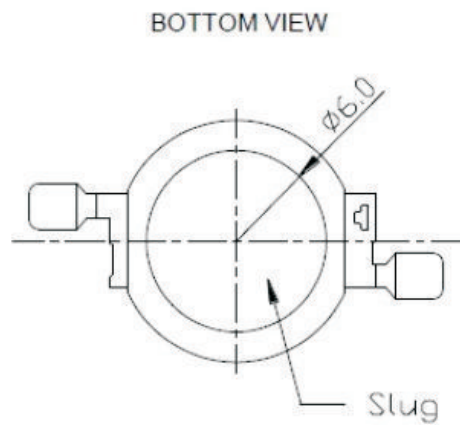
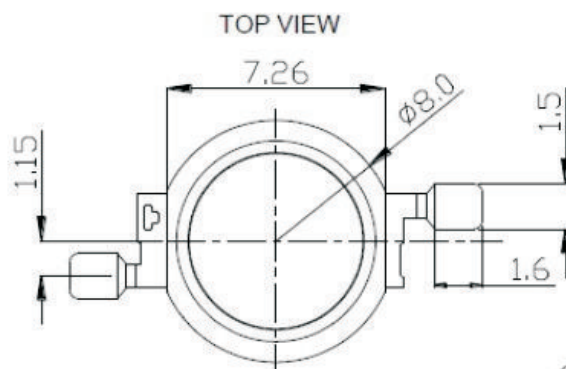
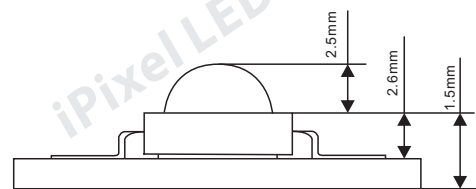
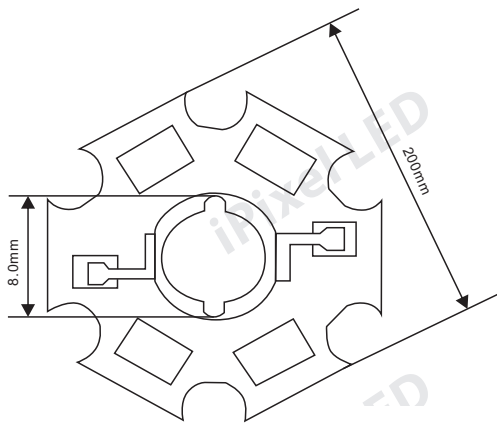


iPixel LED



3W LED Star



Circuit Diagram



Electrical/Optical Characteristics At Ta=25°C

Part Number	Emitting Color	Forward Current (mA)	Power	nm (K)	Voltage	Luminous
SJ-3W-R	RED	750	3	620--630	2-2.8	75--105
SJ-3W-Y	YELLOW	750	3	585--595	2-2.8	75--105
SJ-3W-B	BLUE	750	3	460--470	3.2-3.8	30--60
SJ-3W-G	GREEN	750	3	520--530	3.2-3.8	75--105
SJ-3W-CW	WHITE	750	3	6000--7000	3.2-3.8	160--240
SJ-3W-WW	WARM WHITE	750	3	8000--3300	3.2-3.8	160--200

Absolute Maximum Ratings At Ta=25

Parameter		Red/Yellow	Blue/Green/White
Viewing Angle		125±5	125±5
Peak Pulsed Forward Current (mA) 1/10s		3000	1500
Reverse Voltage(V)		≥8	≥5
Reverse Current(uA)		≤30	≤50
ESD Sensitivity(V)		2000	2000
Storage Temperature(°C)		-40 to +100	-40 to +100
Operating Temperature(°C)		-30 to +55	-30 to +100
Lead Soldering Temperature(°C)		260 for 5 seconds Max	260 for 5 seconds Max

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