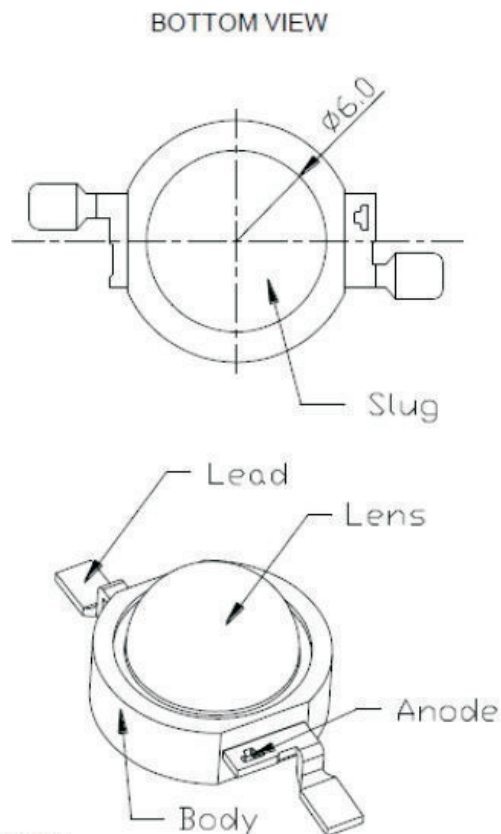
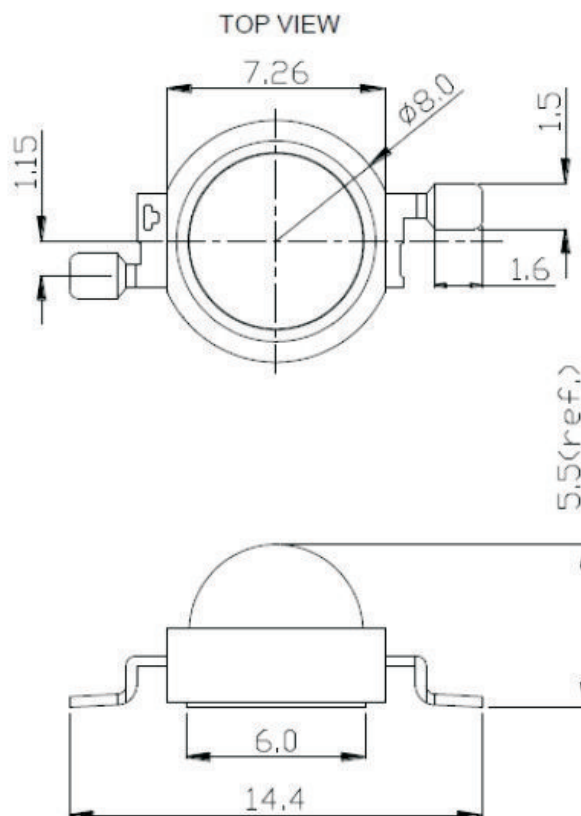
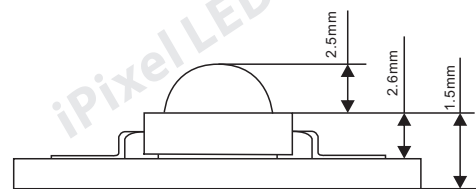
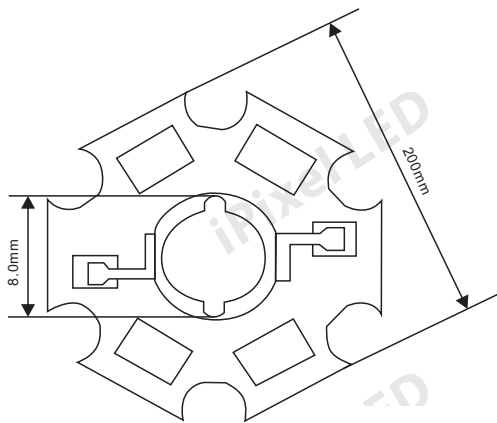


iPixel LED



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

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru