



EVERLIGHT ELECTRONICS CO.,LTD.

Device Number : CDLE-033-920 REV.: 2

5.0mm Round Type LED Lamps

PART NO. : 333-2SDRT/S530-A3

ECN: _____ Page: 1/4

■ Features :

- Choice of various viewing angles
- Available on tape and reel.
- Reliable and robust

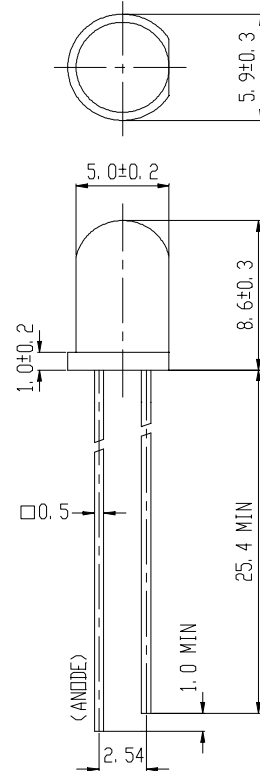
■ Descriptions :

- The series is specially designed for applications requiring higher brightness
- The led lamps are available with different colors, intensities,

■ Applications :

- TV set
- Monitor
- Telephone
- Computer

■ Package Dimensions:



■ Notes :

1. All dimensions are in millimeters.
2. An epoxy meniscus may extend about 1.5mm(0.059") down to the lead.
3. Tolerances unless Dimension ± 0.25 mm.

PART NO.	Chip		Lens Color
	Material	Emitted Color	
333-2SDRT/S530-A3	AlGaInP	Super Deep-Red	Red Trans

Office : 7C Building, Lian Hua Port Industrial District, Lian Hua Shan
 Bonded Processing Zone Pan Yu, Guang Zhou, China
 TEL. : (020)84860913,84860914
 FAX : (020)84860600
 http : //www.everlight.com

A0203050.S0203050



EVERLIGHT ELECTRONICS CO.,LTD.

Device Number : CDLE-033-920 REV.: 2

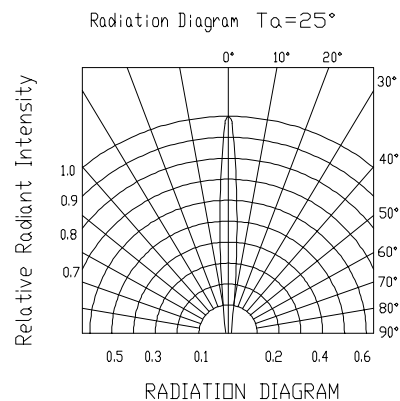
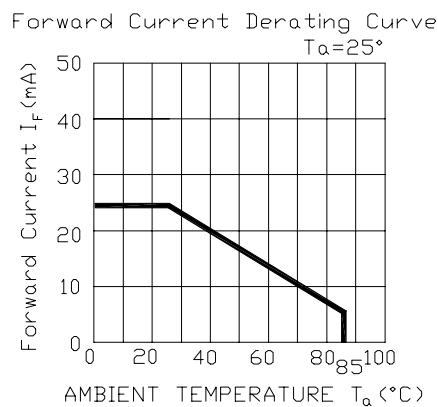
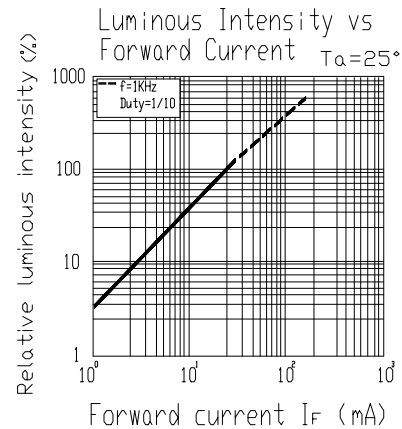
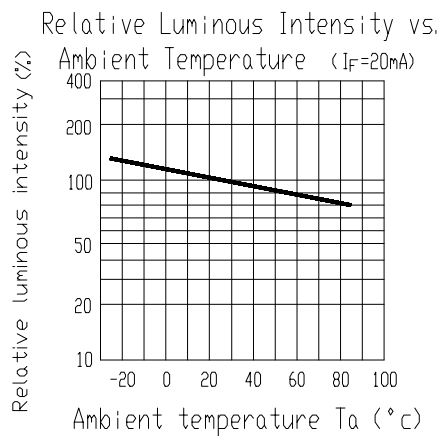
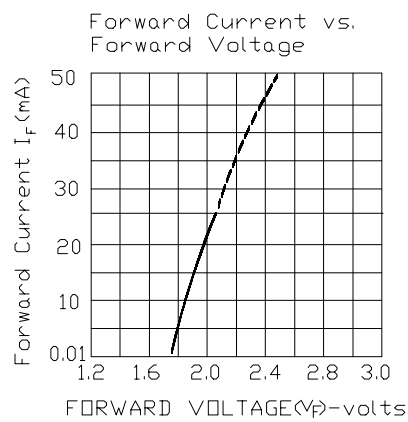
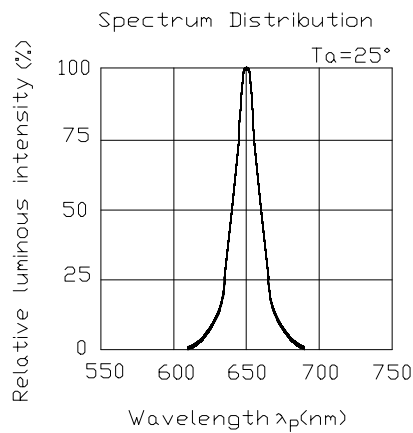
5.0mm Round Type LED Lamps

PART NO. : 333-2SDRT/S530-A3

ECN : _____ Page: 3/4

■ Typical Electro-Optical Characteristic Curves:

(SDR)





EVERLIGHT ELECTRONICS CO.,LTD.

Device Number : CDLE-033-920 REV.: 2

5.0mm Round Type LED Lamps

PART NO. : 333-2SDRT/S530-A3 ECN : Page: 4/4

■ Reliability test items and conditions:

NO	Item	Test Conditions	Test Hours/Cycle		Ac/Re
1	Solder Heat	TEMP : 260°C ± 5 °C	5 SEC	76 PCS	0/1
2	Temperature Cycle	H : +85°C 30min § 5 min L : -55°C 30min	50 CYCLES	76 PCS	0/1
3	Thermal Shock	H : +100°C 5min § 10 sec L : -10°C 5min	50 CYCLES	76 PCS	0/1
4	High Temperature Storage	TEMP : 100°C	1000 HRS	76 PCS	0/1
5	Low Temperature Storage	TEMP : -55°C	1000 HRS	76 PCS	0/1
6	DC Operating Life	TEMP : 25°C IF = 20mA	1000 HRS	76 PCS	0/1
7	High Temperature / High Humidity	85°C / 85% RH	1000 HRS	76 PCS	0/1

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