



# EVERLIGHT ELECTRONICS CO.,LTD.

Device Number : DLE-026-328 REV: 1.0

3mm Round Small Flange Without stand-off LEDs, T-1

MODEL NO : 264-7UYOC/S530-A3 ECN : \_\_\_\_\_ Page: 1/4

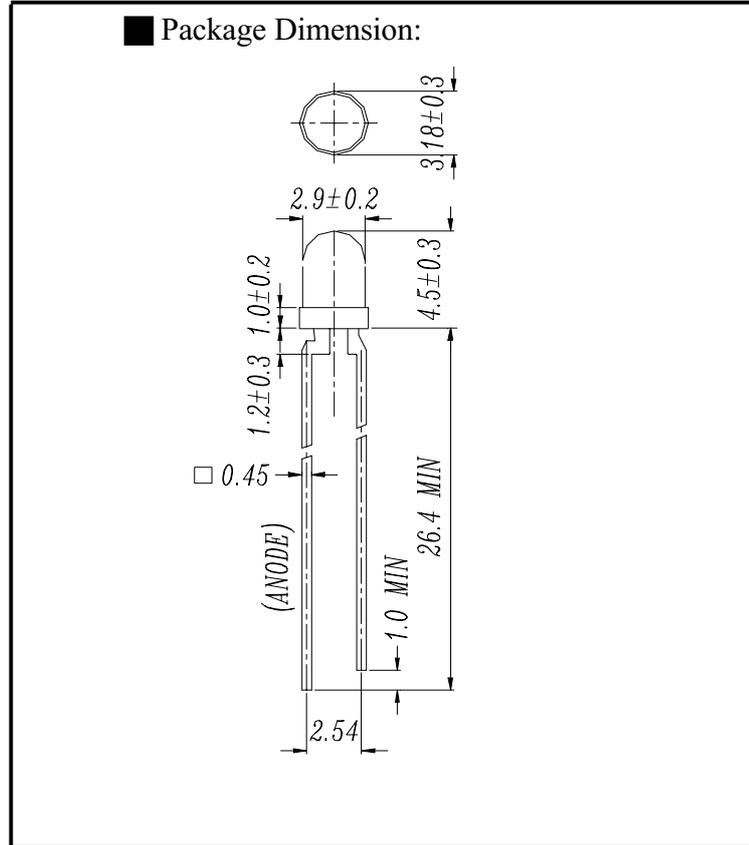
### Features :

- High luminous power.
- Can be driven at low current.
- 2.54mm lead spacing.
- Available on tape and reel.

### Description :

- The series is specially designed for applications require higher brightness than that achievable with standard lamp.
- The LED lamps are available with different colors,intensities, epoxy colors, etc.

### Package Dimension:



### Applications :

- TV Set
- Monitor
- Telephone
- Computer

### NOTES :

- 1.All dimensions are in millimeters.
- 2.An epoxy meniscus may extend about 1.5mm(0.059") down to the lead.

PART NO	CHIP		Lens Color
	Material	Emitted Color	
264-7UYOC/S530-A3	AlGaInP	Super Yellow Orange	Water Clear

DESIGNER	CHECKER	APPROVER

Office : NO 25,Lane 76,Chung Yang Rd,Sec.3  
Tucheng,Taipei 236,Taiwan,R.O.C.

TEL : 886-2-2267-2000,2267-9936(22 Lines)  
FAX : 886-2-2267-6189





Device Number : DLE-026-328

REV: 1.0

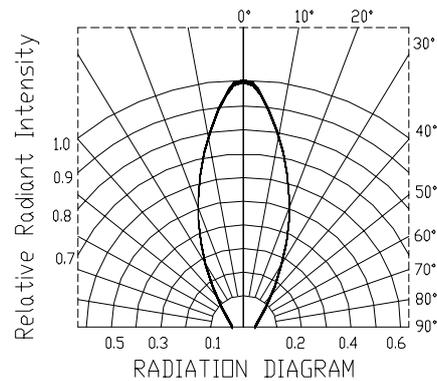
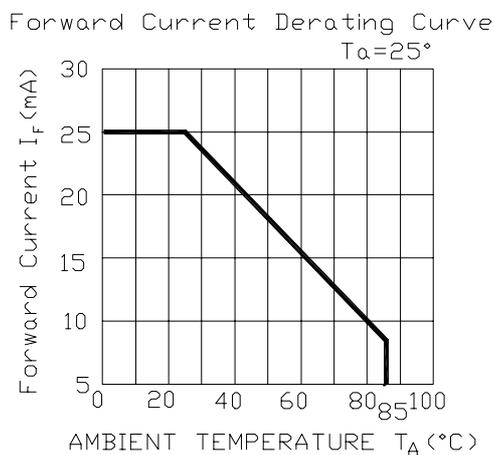
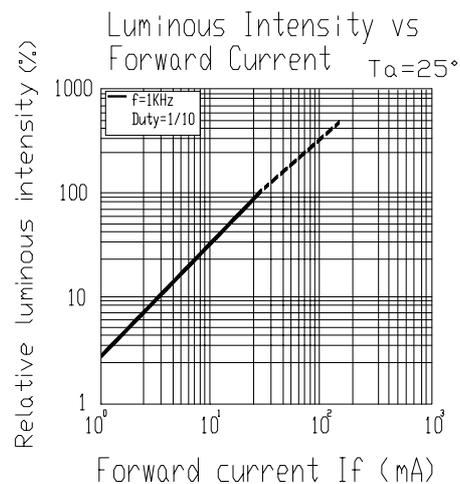
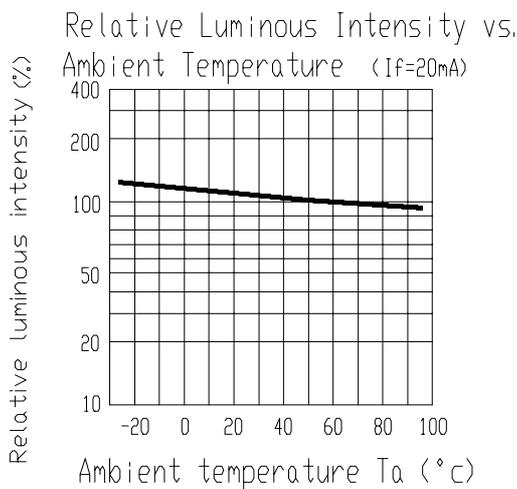
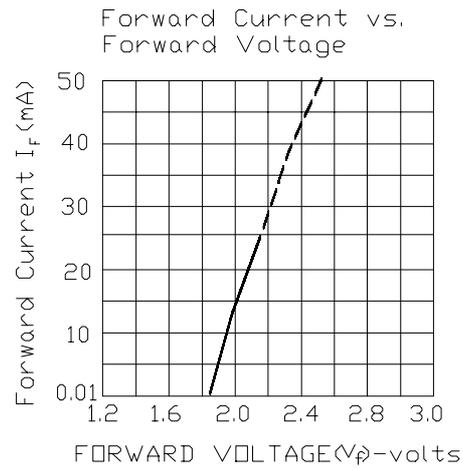
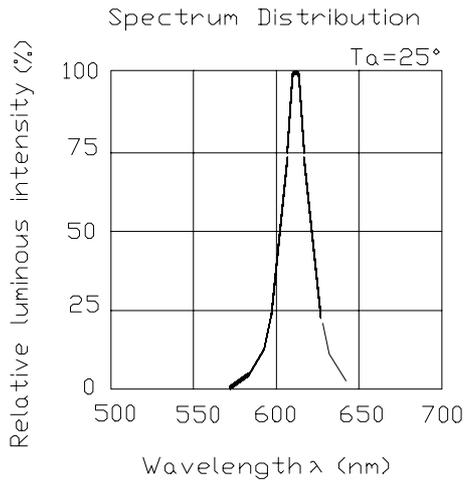
3mm Round Small Flange Without stand-off LEDs, T-1

MODEL NO 264-7UYOC/S530-A3

ECN : \_\_\_\_\_

Page: 3/4

## ■ Typical Electro-Optical Characteristic Curves





# EVERLIGHT ELECTRONICS CO.,LTD.

Device Number : DLE-026-328

REV: 1.0

3mm Round Small Flange Without stand-off LEDs, T-1

MODEL NO 264-7UYOC/S530-A3

ECN:                     

Page: 4/4

## ■ Reliability test items and conditions

NO	Item	Test Conditions	Test Hours/Cycle	Sample Size	Ac/Re
1	Soldering Heat	TEMP : 260°C ± 5 °C	10±1 SEC	76 Pcs	0/1
2	Solderability	TEMP : 230°C ± 5 °C	5±1 SEC	76 Pcs	0/1
3	Temperature Cycle	H : +85°C 30min ∫ 5 min L : -55°C 30min	50 CYCLE	76 Pcs	0/1
4	Thermal Shock	H : +100°C 5min ∫ 10 sec L : -10°C 5min	50 CYCLE	76 Pcs	0/1
5	High Temperature Storage	TEMP : 100°C	1000 HRS	76 Pcs	0/1
6	Low Temperature Storage	TEMP : -55°C	1000 HRS	76 Pcs	0/1
7	DC Operating Life	If = 20 mA	1000 HRS	76 Pcs	0/1
8	High Temperature / High Humidity	85°C/85% RH	1000 HRS	76 Pcs	0/1

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Everlight:](#)

[264-7UYOC/S530-A3](#)

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:

- Конкуренспособные 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](mailto:org@lifeelectronics.ru)