



EVERLIGHT ELECTRONICS CO.,LTD.

Device Number : DLE-026-291 REV: 1.2

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

MODEL NO : 264-7UBC/C430 ECN : _____ Page: 1/4

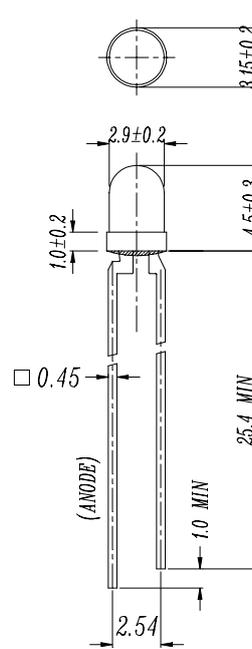
Features :

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

Descriptions:

- 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 Dimensions:



Applications :

- TV Set
- Monitor
- Telephone
- Computer

NOTES :

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

PART NO	CHIP		Lens Color
	Material	Emitted Color	
264-7UBC/C430	GaN/SiC Substrate	Blue	Water Clear

Office : NO 25,Lane 76, Chung Yang Rd, Sec.3, Tucheng, Taipei 236, Taiwan, R.O.C.
 TEL : 886-2-2267-2000,2266-9936(22 Lines)
 FAX : 886-2-2267-6189
[http: //www.everlight.com](http://www.everlight.com)

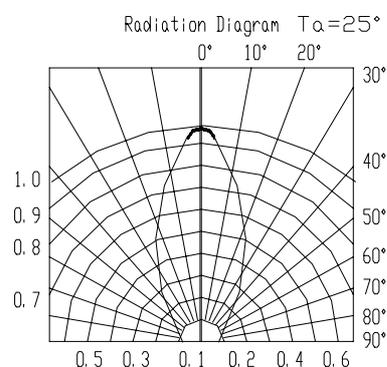
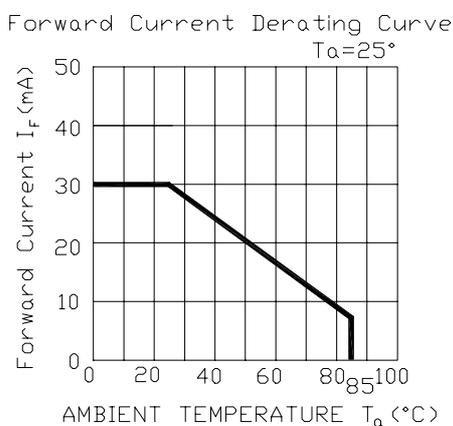
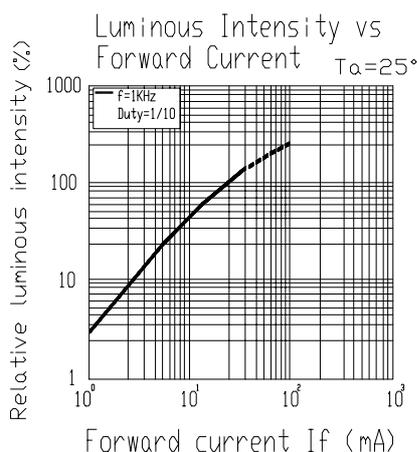
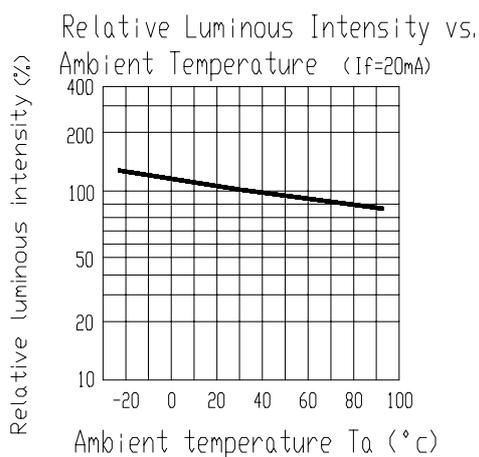
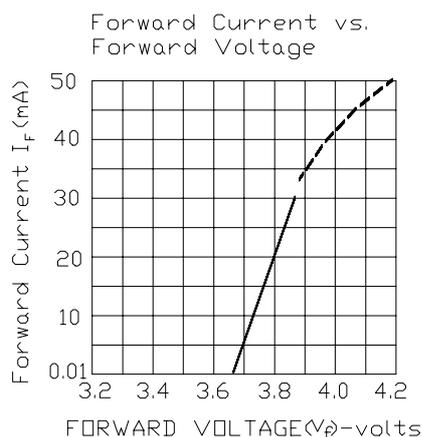
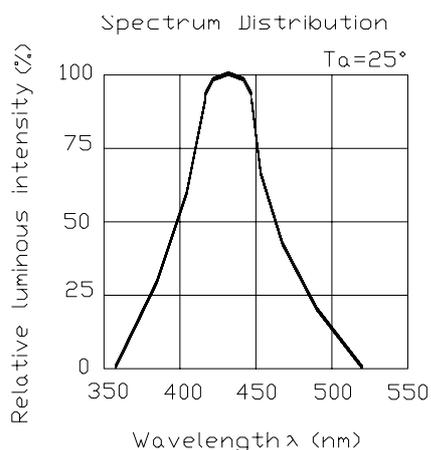


Device Number : DLE-026-291 REV: 1.2

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

MODEL NO 264-7UBC/C430 ECN : _____ Page: 3/4

■ Typical Electro-Optical Characteristic Curves





EVERLIGHT ELECTRONICS CO.,LTD.

Device Number : DLE-026-291

REV: 1.2

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

MODEL NO 264-7UBC/C430

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	5 SEC	76 Pcs	0/1
2	Temperature Cycle	H : +85°C 30min ∫ 5 min L : -55°C 30min	50 CYCLE	76 Pcs	0/1
3	Thermal Shock	H : +100°C 5min ∫ 10 sec L : -10°C 5min	50 CYCLE	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	If = 20 mA	1000 HRS	76 Pcs	0/1
7	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:](#)

[264-7UBC/C430](#)



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331