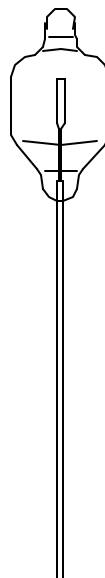
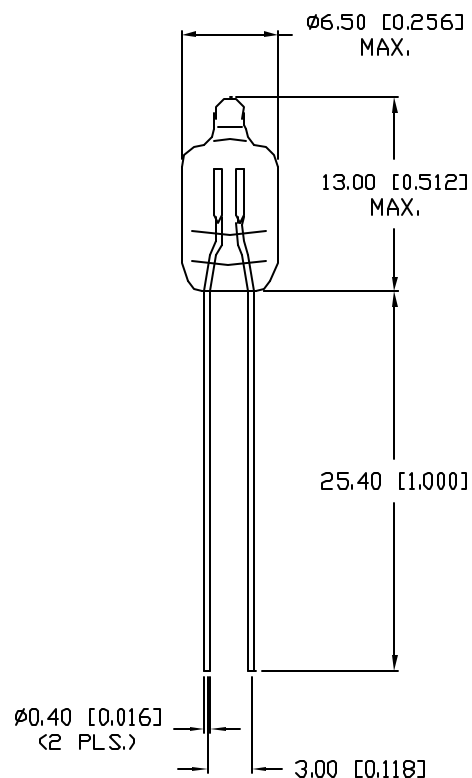


UNCONTROLLED DOCUMENT

PART NUMBER  
GT-NE6S1325TREV.  
B

| REV. | E.C.N. NUMBER AND REVISION COMMENTS | DATE     |
|------|-------------------------------------|----------|
| A    | E.C.N. #10594. & 10BRDR.            | 2.18.00  |
| B    | E.C.N. #11148.                      | 12.15.06 |



## ELECTRO-OPTICAL CHARACTERISTICS

| PARAMETER             | MIN    | TYP    | MAX | UNITS     |
|-----------------------|--------|--------|-----|-----------|
| OPERATING VOLTAGE     | 90     |        | 115 | V         |
| STARTING VOLTAGE (AC) |        |        | 65  | V         |
| (DC)                  |        |        | 90  | V         |
| OPERATING CURRENT:    |        |        |     |           |
| W/ 150K OHM RES.      |        | 0.3    |     | mA @ 110V |
| LIGHT OUTPUT          |        | 120    |     | mLM       |
| LIFE HOURS            |        | 25,000 |     | HOURS     |
| EMITTED COLOR:        | ORANGE |        |     |           |

## NOTES:

1. EXTERNAL RESISTOR VALUE 150K OHMS.
2. PARTS TO BE IN A SEALED BAG WITH DESICANT.
3. LEAD FINISH: SILVER PLATED LEADS.
4. CORONA MUST COVER A MINIMUM OF 25% OF THE ELECTRODE WITH NO FLICKERING.



UNCONTROLLED DOCUMENT

\*UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES PER DECIMAL PRECISION ARE: X=±1 (±0.038), XX=±0.5 (±0.020), XXX=±0.25 (±0.010), XXXX=±0.127 (±0.005). LEAD SIZE=±0.05 (±0.002), LEAD LENGTH=±0.75 (±0.030). MIN.=+DECIMAL PRECISION MAX.=+0.00 -DECIMAL PRECISION

REV.  
BPART NUMBER  
GT-NE6S1325T6.5mm x 13mm NEON LAMP  
STANDARD BRIGHTNESS.

**CONFIDENTIAL INFORMATION**  
THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS THE PROPERTY OF LUMEX INC. EXCEPT AS SPECIFICALLY AUTHORIZED IN WRITING BY LUMEX INC., THE HOLDER OF THIS DOCUMENT SHALL KEEP ALL INFORMATION CONTAINED HEREIN CONFIDENTIAL AND SHALL PROTECT SAME IN WHOLE OR IN PART FROM DISCLOSURE AND DISSEMINATION TO ALL THIRD PARTIES.

**RELIABILITY NOTE**  
OUR MANY YEARS OF EXPERIENCE DATA ACCUMULATION INDICATE THAT SOLDER HEAT IS A MAJOR CAUSE OF EARLY AND FUTURE FAILURE. PLEASE PAY ATTENTION TO YOUR SOLDERING PROCESS.



290 E. HELEN ROAD  
PALATINE, IL 60067-6976  
PHONE: +1.847.359.2790  
US WEB: www.lumex.com  
TW WEB: www.lumex.com.tw

|                 |             |              |                                             |
|-----------------|-------------|--------------|---------------------------------------------|
| DRAWN BY:<br>JC | CHECKED BY: | APPROVED BY: | DATE: 2.18.00<br>PAGE: 1 OF 1<br>SCALE: N/A |
|-----------------|-------------|--------------|---------------------------------------------|



**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](mailto:sales@st-electron.ru)

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