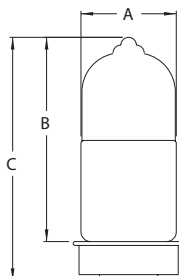
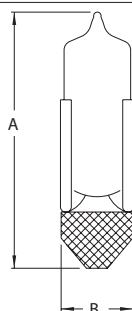
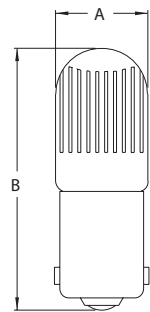


## Neon Indicator Lamps

| Configuration                                                                       | Part Number | Old Ref. Number | Design Current mA | Maximum Breakdown V Voltage |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|-------------------|-----------------------------|-----|
|                                                                                     |             |                 |                   | VAC                         | VDC |
| T-2 Midget Flange Base                                                              |             |                 |                   |                             |     |
|    | A1G         |                 | 0.3               | 65                          | 90  |
|                                                                                     | A1G-R       |                 | 0.3               | 65                          | 90  |
|                                                                                     | A1H         |                 | 1.2               | 95                          | 135 |
|                                                                                     | A1H-R       |                 | 1.2               | 95                          | 135 |
|                                                                                     | C7A         | NE -2D          | 0.7               | 65                          | 90  |
|                                                                                     | C7A-R       |                 | 0.7               | 65                          | 90  |
|                                                                                     | C9A         | NE -2J          | 1.9               | 95                          | 135 |
|                                                                                     | C9A-R       |                 | 1.9               | 95                          | 135 |
|                                                                                     | G9B         |                 | 1.2               | 95                          | 135 |
| G9B-R                                                                               |             | 1.2             | 95                | 135                         |     |
| T-2 Telephone Slide Base                                                            |             |                 |                   |                             |     |
|   | K1C5        |                 | 0.7               | 65                          | 90  |
|                                                                                     | K1C5-R      |                 | 0.7               | 65                          | 90  |
|                                                                                     | K1B1        |                 | 1.2               | 95                          | 135 |
|                                                                                     | K1B1-R      |                 | 1.2               | 95                          | 135 |
|                                                                                     | K1A5        | NE -84          | 1.9               | 95                          | 135 |
|                                                                                     | K1A5-R      |                 | 1.9               | 95                          | 135 |
| T-3 1/4 Miniature Bayonet Base                                                      |             |                 |                   |                             |     |
|  | B1A         | NE -51          | 0.3               | 65                          | 90  |
|                                                                                     | B1A-R       | NE 51R          | 0.3               | 65                          | 90  |
|                                                                                     | B2A         | NE 51H          | 1.2               | 95                          | 135 |
|                                                                                     | B2A-R       | NE 51HR         | 1.2               | 95                          | 135 |
|                                                                                     | B2G         | NE 51G          | 1.2               | 95                          | 135 |
|                                                                                     | B2G-R       | AR 51G R        | 1.2               | 95                          | 135 |

### Footnotes

1. Life value is to approximately 50% of initial light output. Values shown apply to use on AC unless otherwise shown. Life on DC is approximately 60% of AC values when DC current is equal to RMS AC value. When equal DC and RMS AC voltages and equal

resistances are utilized, life will be approximately the same.  
2. For DC operation of high brightness lamps use a minimum of 150 circuit volts. Maximum initial breakdown voltage 95 VAC, 135 VDC in light.

3. Tinned leads.  
4. High brightness.  
5. Formed tip.  
6. Dark effect reduced.  
7. Lamp drops through a Ø.310" cylinder of .500" minimum length.

| Series Resistor                |     |          |     | Average<br>Useful<br>Life | Dimensions<br>inches |         |         | Footnotes      |
|--------------------------------|-----|----------|-----|---------------------------|----------------------|---------|---------|----------------|
| 100-125V                       |     | 220-250V |     |                           | A(Max.)              | B(Max.) | C(Min.) |                |
| Ohms                           | W   | Ohms     | W   |                           |                      |         |         |                |
| T-2 Midget Flange Base         |     |          |     |                           |                      |         |         |                |
| 220K                           | 1/4 | 540K     | 1/3 | 25,000                    | .250                 | .525    | .625    | 1,5,12         |
| 220K                           | 1/4 | -        | -   | 25,000                    | .250                 | .525    | .625    | 1,5,11         |
| 47K                            | 1/4 | 150K     | 1/3 | 25,000                    | .250                 | .525    | .625    | 2,4,5,6,8,12   |
| 47K                            | 1/4 | -        | -   | 25,000                    | .250                 | .525    | .625    | 2,4,5,6,8,11   |
| 100K                           | 1/4 | 220K     | 1/3 | 25,000                    | .250                 | .828    | .938    | 1,5,12         |
| 100K                           | 1/4 | -        | -   | 25,000                    | .250                 | .828    | .938    | 1,5,11         |
| 30K                            | 1/4 | 100K     | 1/3 | 25,000                    | .250                 | .828    | .938    | 2,4,5,6,8,12   |
| 30K                            | 1/4 | -        | -   | 25,000                    | .250                 | .828    | .938    | 2,4,5,6,8,11   |
| 47K                            | 1/4 | 150K     | 1/3 | 15,000                    | .250                 | .828    | .938    | 1,5,12,13      |
| 47K                            | 1/4 | -        | -   | 15,000                    | .250                 | .828    | .938    | 1,5,11,13      |
| T-2 Telephone Slide Base       |     |          |     |                           |                      |         |         |                |
| 100K                           | 1/4 | 220K     | 1/3 | 25,000                    | 1.03                 | .290    | -       | 1,5,7,12       |
| 100K                           | 1/4 | -        | -   | 25,000                    | 1.03                 | .290    | -       | 1,5,7,11       |
| 47K                            | 1/4 | 150K     | 1/3 | 25,000                    | 1.03                 | .290    | -       | 2,4,6,7,8,12   |
| 47K                            | 1/4 | -        | -   | 25,000                    | 1.03                 | .290    | -       | 2,4,6,7,8,11   |
| 30K                            | 1/4 | 100K     | 1/3 | 25,000                    | 1.03                 | .290    | -       | 2,4,5,6,7,8,12 |
| 30K                            | 1/4 | -        | -   | 25,000                    | 1.03                 | .290    | -       | 2,4,5,6,7,8,11 |
|                                |     |          |     |                           |                      |         |         |                |
| T-3 1/4 Miniature Bayonet Base |     |          |     |                           |                      |         |         |                |
| 220K                           | 1/4 | 540K     | 1/3 | 25,000                    | .430                 | 1.188   | -       | 1              |
| 220K                           | 1/4 | -        | -   | 25,000                    | .430                 | 1.188   | -       | 1,11           |
| 47K                            | 1/4 | 150K     | 1/3 | 25,000                    | .430                 | 1.188   | -       | 2,4,6,8        |
| 47K                            | 1/4 | -        | -   | 25,000                    | .430                 | 1.188   | -       | 2,4,6,9,11     |
| 47K                            | 1/4 | 150K     | 1/3 | 15,000                    | .430                 | 1.188   | -       | 2,4,5,13       |
| 47K                            | 1/4 | -        | -   | 15,000                    | .430                 | 1.188   | -       | 2,4,5,11,13    |
|                                |     |          |     |                           |                      |         |         |                |

#### Footnotes

- Life value is to approximately 50% of initial light output. Values shown apply to use on AC unless otherwise shown. Life on DC is approximately 60% of AC values when DC current is equal to RMS AC value. When equal DC and RMS AC voltages and equal resistances are utilized, life will be approximately the same.
- For DC operation of high brightness lamps use a minimum of 150 circuit volts. Maximum initial breakdown voltage 95 VAC, 135 VDC in light.
- Tinned leads.
- High brightness.
- Formed tip.
- Dark effect reduced.
- Lamp drops through a Ø.310" cylinder of .500" minimum length.

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)