



**NOTES:**

1. GLASS ENVELOPE TO BE TIP-LESS AND SEAMLESS.
2. BASE MATERIAL: NLYON OR EQUIVALENT.
3. BASE COLOR: WHITE.
4. LAMP MARKING: BASE TO BE INDIVIDUALLY BLACK INSTAMPED WITH JKL AND THE LAMP NUMBER.
5. PIN MATERIAL: NICKEL WIRE, GOLD PLATED.
6. LAMPS TO BE 100% AGED FOR AN EQUIVALENT TO A MINIMUM OF TEN HOURS AT RATED VOLTAGES.
7. FINAL INSPECTION ON ALL LAMPS TO BE PER: MIL. STD. 105E TO AN AQL OF 2.5.
8. DIMENSIONS NOT PROVIDING TOLERANCES ARE REFERENCE DIMENSIONS ONLY.

| JKL LAMP NUMBER | VOLTS RATED | AMPS ±10% | MSCP ±25% | LUMENS ±25% | AVERAGE LIFE HRS. | FILAMENT TYPE |
|-----------------|-------------|-----------|-----------|-------------|-------------------|---------------|
| 7868            | 2.5         | .350      | .200      | 2.51        | 20,000            | C-2R          |
| 7838            | 2.7         | .060      | .040      | 0.50        | 6,000             | C-2R          |
| 7375            | 3.0         | .015      | .003      | 0.04        | 10,000            | C-6           |
| 7361            | 5.0         | .060      | .050      | 0.63        | 100,000           | C-2R          |
| 3149            | 5.0         | .060      | .150      | 1.89        | 5,000             | C-2R          |
| 7362            | 5.0         | .115      | .150      | 1.89        | 40,000            | C-2R          |
| 7945            | 6.0         | .040      | .030      | 0.38        | 10,000            | C-2V          |
| 7328            | 6.0         | .200      | .630      | 7.92        | 1,000             | C-2R          |
| 7380            | 6.3         | .040      | .030      | 0.38        | 20,000            | C-2F          |
| 7377            | 6.3         | .075      | .230      | 2.89        | 1,000             | C-2R          |
| 7368            | 6.3         | .150      | .450      | 5.66        | 3,000             | C-2R          |
| 7381            | 6.3         | .200      | .400      | 5.03        | 50,000            | C-2F          |
| 7349            | 6.3         | .200      | .550      | 6.91        | 5,000             | C-2R          |
| 7344            | 10.0        | .014      | .004      | 0.05        | 50,000            | C-2F          |
| 7367            | 10.0        | .040      | .080      | 1.01        | 30,000            | C-2F          |
| 7371            | 12.0        | .040      | .120      | 1.51        | 10,000            | C-2F          |
| 7382            | 14.0        | .080      | .300      | 3.77        | 50,000            | C-2F          |
| 7330            | 14.0        | .080      | .500      | 6.29        | 2,500             | C-2F          |
| 7373            | 14.0        | .100      | .500      | 6.29        | 50,000            | C-2F          |
| FB33            | 14.0        | .125      | .700      | 8.80        | 4,000             | C-2F          |
| 7370            | 18.0        | .040      | .150      | 1.89        | 10,000            | C-2F          |
| 7459            | 22.0        | .040      | .300      | 3.77        | 2,000             | C-2F          |
| 7001            | 24.0        | .050      | .500      | 6.29        | 2,000             | C-2F          |
| 7374            | 28.0        | .040      | .200      | 2.51        | 50,000            | C-2F          |
| 7387            | 28.0        | .040      | .300      | 3.77        | 25,000            | C-2F          |
| 7327            | 28.0        | .040      | .340      | 4.27        | 4,000             | C-2F          |
| 7876            | 28.0        | .060      | .340      | 4.27        | 25,000            | C-2F          |
| 7376            | 28.0        | .065      | .650      | 8.17        | 5,000             | C-2F          |
| FB32            | 32.0        | .040      | .300      | 3.77        | 10,000            | C-2F          |

|   |  |   |   |   |                 |   |
|---|--|---|---|---|-----------------|---|
| <p>METRIC<br/>THIRD ANGLE PROJECTION</p>  | <p>DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS<br/>TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED</p> <p>1 PL +/-<br/>2 PL +/-<br/>ANGLE +/-</p> | <p><b>JKL COMPONENTS CORPORATION</b></p>                    |   |   |                 |   |
|   | <p>TITLE</p> <p style="text-align: center;"><b>T-1 3/4 STANDARD BI-PIN BASED LAMPS</b></p>                               | <p>SIZE</p> <p style="text-align: center;"><b>A</b></p>     | <p>FSCM NO.</p> <p style="text-align: center;"><b>55335</b></p> | <p>DRAWING NO.</p> <p style="text-align: center;"><b>BI-PIN T-1 3/4</b></p> |                 |   |
| <p>DRAWN BY</p> <p>L. WENGSTROM</p>       | <p>APPV'D BY DATE</p> <p>BW 02/24/00</p>   | <p>SCALE</p> <p style="text-align: center;"><b>NONE</b></p> | <p>RELEASED DATE</p> <p>2/24/00</p>                             | <p>REVISION DATE</p>  | <p>REV. NO.</p> | <p>SHEET</p> <p style="text-align: center;"><b>1 OF 1</b></p> |
| <p>RELEASED - CANCEL SM-STDBP-T 1 3/4</p> |  | <p>2/24/00</p>  |   | <p style="text-align: center;"><b>- CAD DRAWING -</b></p>                   |                 |   |
| <p>REV. NO.</p>                           | <p>DESCRIPTION/ECO NUMBER</p>  | <p>APPV'D DATE</p>  | <p>MANUAL REVISIONS NOT PERMITTED</p>                           |   |                 |   |



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.