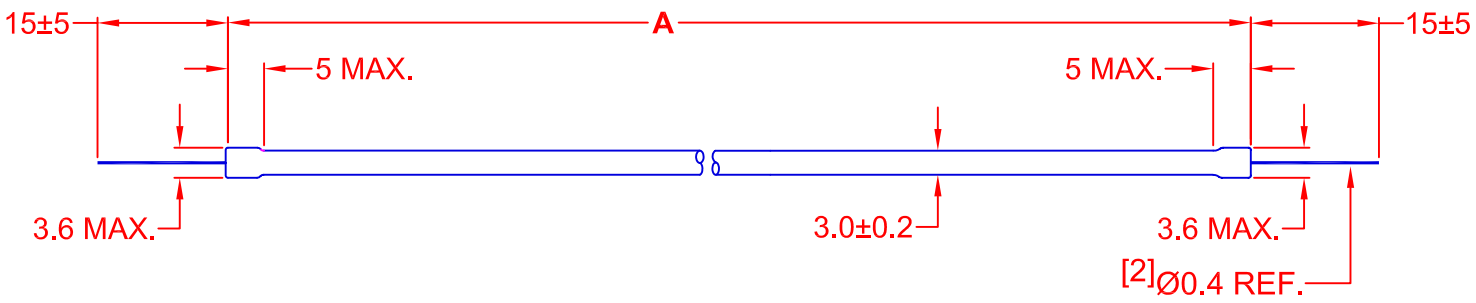



| JKL PART NUMBER | - A - LENGTH | COLOR | STARTING CIRCUIT VOLTAGE VS (Vrms) @ 0°C TYP. | OPERATING LAMP VOLTAGE VL (Vrms) TYP. | OPERATING LAMP CURRENT IL (mArms) | BRIGHTNESS (CANDELA/m2) TYPICAL | *RATED LIFE (HRS) AVERAGE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BF350-20B | 50 +/- 2.0 | RGB HIGH OUTPUT WHITE 5400° KELVIN (REF.) x = .340 y = .360 | 425 | 170 | 5 ± 1 | 31,000 | 40,000 |
| BF375-20B | 75 +/- 2.0 | | 515 | 205 | 5 ± 1 | 31,000 | 40,000 |
| BF386-20B | 86 +/- 2.0 | | 540 | 215 | 5 ± 1 | 31,000 | 40,000 |
| BF3100-20B | 100 +/- 2.0 | | 640 | 255 | 5 ± 1 | 31,000 | 40,000 |
| BF3115-20B | 115 +/- 2.0 | | 725 | 290 | 5 ± 1 | 31,000 | 40,000 |
| BF3130-20B | 130 +/- 2.0 | | 775 | 310 | 5 ± 1 | 31,000 | 40,000 |
| BF3160-20B | 160 +/- 2.0 | | 900 | 360 | 5 ± 1 | 31,000 | 40,000 |
| BF3180-20B | 180 +/- 2.0 | | 950 | 380 | 5 ± 1 | 31,000 | 40,000 |
| BF3216-20B | 216 +/- 2.0 | | 1125 | 450 | 5 ± 1 | 31,000 | 40,000 |
| BF3240-20B | 240 +/- 2.0 | | 1240 | 495 | 5 ± 1 | 31,000 | 40,000 |
| BF3250-20B | 250 +/- 2.0 | | 1300 | 520 | 5 ± 1 | 31,000 | 40,000 |
| BF3275-20B | 275 +/- 2.0 | | 1475 | 590 | 5 ± 1 | 31,000 | 40,000 |
| BF3300-20B | 300 +/- 1.5 | | 1625 | 650 | 5 ± 1 | 31,000 | 40,000 |
| BF3360-20B | 360 +/- 2.0 | | 1850 | 740 | 5 ± 1 | 31,000 | 40,000 |
| BF3380-20B | 380 +/- 2.0 | | 1975 | 790 | 5 ± 1 | 31,000 | 40,000 |

*NOTE: RATED LIFE IS DEFINED AS THE POINT AT WHICH THE INTENSITY BECOMES 50% OF THE INITIAL RATING.

| REV. NO. | DESCRIPTION/ECO NUMBER | APPV'D DATE |
|---|---|---|
| J | CHNG LEAD LTH & BRIGHTNESS TO 31,000 TYP | 12/30/09 |
| I | CHANGE LEAD LENGTH TOLERANCE | 3/24/08 |
| H | CHANGE BF3300-20B LENGTH TOLERANCE | 2/3/06 |
| G | ELECTRICAL MODIFICATIONS | 8/5/04 |
| F | ADD PART NUMBER BF3115-20B | 12/19/02 |
| E | ADD PART NUMBER BF3180-20B & BF3380-20B | 11/30/01 |
| D | ADD PART NUMBER BF3240-20B | 4/26/01 |
| C | ADD PART NUMBER BF3130-20B | 9/11/00 |
| B | ADD PART NUMBER BF375-20B | 4/21/00 |
| A | LENGTH ±5 TO ±2 | 2/25/00 |
| | RELEASED - CANCEL BF-3mm DIA DRAWING | 2/21/00 |

METRIC

THIRD ANGLE PROJECTION

DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS

TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1 PL +/- 0.2

2 PL +/- 0.20

ANGLE +/- 0

DRAWN BY L. WENGSTROM | APPV'D BY L.R. | DATE 12/30/09

- CAD DRAWING -

MANUAL REVISIONS NOT PERMITTED

JKL COMPONENTS CORPORATION

TITLE: MINIATURE COLD CATHODE FLUORESCENT LAMP

SIZE A | FSCM NO. 55335 | DRAWING NO. BF 3-20B

SCALE NONE | RELEASED DATE 2/21/00 | REVISION DATE 12/30/09 | REV. NO. J | SHEET 1 OF 1

LifeElectronics
Живое партнерство

**ООО «ЛайфЭлектроникс»** **“LifeElectronics” LLC**

*ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703*

*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*

***www.lifeelectronics.ru***