



JKL PART NUMBER	LENGTH A +/- 2mm	COLOR	STARTING CIRCUIT VOLTAGE VS (Vrms)	OPERATING LAMP VOLTAGE VL (Vrms)	OPERATING LAMP CURRENT IL (mAmps)	BRIGHTNESS (CANDELA/m <sup>2</sup> )	*RATED LIFE (HRS)
BF350-20B	50mm	RGB HIGH OUTPUT WHITE 5400° KELVIN (REF.)	500	195	5 ± 1	28000 ± 2800	20,000
BF375-20B	75mm		525	210	5 ± 1	28000 ± 2800	20,000
BF386-20B	86mm		540	220	5 ± 1	28000 ± 2800	20,000
BF3100-20B	100mm		665	270	5 ± 1	28000 ± 2800	20,000
BF3115-20B	115mm		685	287	5 ± 1	28000 ± 2800	20,000
BF3130-20B	130mm		705	305	5 ± 1	28000 ± 2800	20,000
BF3160-20B	160mm		850	345	5 ± 1	28000 ± 2800	20,000
BF3180-20B	180mm		940	380	5 ± 1	28000 ± 2800	20,000
BF3216-20B	216mm		1100	440	5 ± 1	28000 ± 2800	20,000
BF3240-20B	240mm		1150	480	5 ± 1	28000 ± 2800	20,000
BF3250-20B	250mm		1200	520	5 ± 1	28000 ± 2800	20,000
BF3275-20B	275mm		1275	593	5 ± 1	28000 ± 2800	20,000
BF3300-20B	300mm		1350	665	5 ± 1	28000 ± 2800	20,000
BF3360-20B	360mm		1500	785	5 ± 1	28000 ± 2800	20,000
BF3380-20B	380mm		1590	825	5 ± 1	28000 ± 2800	20,000

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

<table border="1"> <tr> <td>F</td> <td>ADD PART NUMBER BF3115-20B</td> <td>12/19/02</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>ADD PART NUMBER BF3180-20B &amp; BF3380-20B</td> <td>11/30/01</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>ADD PART NUMBER BF3240-20B</td> <td>4/28/01</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>ADD PART NUMBER BF3130-20B</td> <td>9/11/00</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>ADD PART NUMBER BF375-20B</td> <td>4/21/00</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>LENGTH ±5 TO ±2</td> <td>2/25/00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>RELEASED - CANCEL BF-3mm DIA DRAWING</td> <td>2/21/00</td> </tr> <tr> <td>REV. NO.</td> <td>DESCRIPTION/ECONUMBER</td> <td>APP'VD DATE</td> </tr> </table>			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	4/28/01	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	REV. NO.	DESCRIPTION/ECONUMBER	APP'VD DATE	<table border="1"> <tr> <td colspan="2"> <b>METRIC</b>              THIRD ANGLE PROJECTION         </td> <td colspan="2">           DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS            TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED            1 PL +/- 0.2            2 PL +/- 0.20            ANGLE +/- 0         </td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center;"> <b>JKL COMPONENTS CORPORATION</b> </td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center;"> <b>MINIATURE COLD CATHODE FLUORESCENT LAMP</b> </td> </tr> <tr> <td colspan="2">DRAWN BY</td> <td colspan="2">APP'VD BY DATE</td> </tr> <tr> <td colspan="2">L. WENGSTROM</td> <td colspan="2">F.D. 12/19/02</td> </tr> <tr> <td>SIZE</td> <td>FSCM NO.</td> <td colspan="2">DRAWING NO.</td> </tr> <tr> <td><b>A</b></td> <td><b>55335</b></td> <td colspan="2"><b>BF 3-20B</b></td> </tr> <tr> <td>SCALE</td> <td>RELEASED DATE</td> <td>REVISION DATE</td> <td>REV. NO.</td> </tr> <tr> <td>NONE</td> <td>2/21/00</td> <td>12/19/02</td> <td><b>F</b></td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center;"> <b>- CAD DRAWING -</b>            MANUAL REVISIONS NOT PERMITTED         </td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>SHEET</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>1</td> <td>OF 1</td> </tr> </table>		<b>METRIC</b>  THIRD ANGLE PROJECTION		DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED 1 PL +/- 0.2 2 PL +/- 0.20 ANGLE +/- 0		<b>JKL COMPONENTS CORPORATION</b>				<b>MINIATURE COLD CATHODE FLUORESCENT LAMP</b>				DRAWN BY		APP'VD BY DATE		L. WENGSTROM		F.D. 12/19/02		SIZE	FSCM NO.	DRAWING NO.		<b>A</b>	<b>55335</b>	<b>BF 3-20B</b>		SCALE	RELEASED DATE	REVISION DATE	REV. NO.	NONE	2/21/00	12/19/02	<b>F</b>	<b>- CAD DRAWING -</b> MANUAL REVISIONS NOT PERMITTED						SHEET				1	OF 1
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	4/28/01																																																																										
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																																																																										
REV. NO.	DESCRIPTION/ECONUMBER	APP'VD DATE																																																																										
<b>METRIC</b>  THIRD ANGLE PROJECTION		DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED 1 PL +/- 0.2 2 PL +/- 0.20 ANGLE +/- 0																																																																										
<b>JKL COMPONENTS CORPORATION</b>																																																																												
<b>MINIATURE COLD CATHODE FLUORESCENT LAMP</b>																																																																												
DRAWN BY		APP'VD BY DATE																																																																										
L. WENGSTROM		F.D. 12/19/02																																																																										
SIZE	FSCM NO.	DRAWING NO.																																																																										
<b>A</b>	<b>55335</b>	<b>BF 3-20B</b>																																																																										
SCALE	RELEASED DATE	REVISION DATE	REV. NO.																																																																									
NONE	2/21/00	12/19/02	<b>F</b>																																																																									
<b>- CAD DRAWING -</b> MANUAL REVISIONS NOT PERMITTED																																																																												
		SHEET																																																																										
		1	OF 1																																																																									

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9