

MULTI LAMPS LED BULB

Data Sheet

Description:

These multi lamps LED Bulbs are specifically designed for flashlight electric equipment, indicator light switch and where a wide view angle. The 5mm round shaped radiation pattern (90°) and high luminous intensity ensure that these devices are excellent for wide field of view outdoor applications where a wide viewing angle and readability in sunlight are essential.

High efficiency LED materials are used in this Bulb. Every lamp is made with an advanced optical grade epoxy offering superior high shock and high temperature resistance in outdoor applications.

Feature:

- Wide view angle
- High luminous output
- Seven kind color
- Solid-state Vibration resistant
- Saving power
- Long life

Option:

- 6V to 240V AC or DC
- Other industry standard base

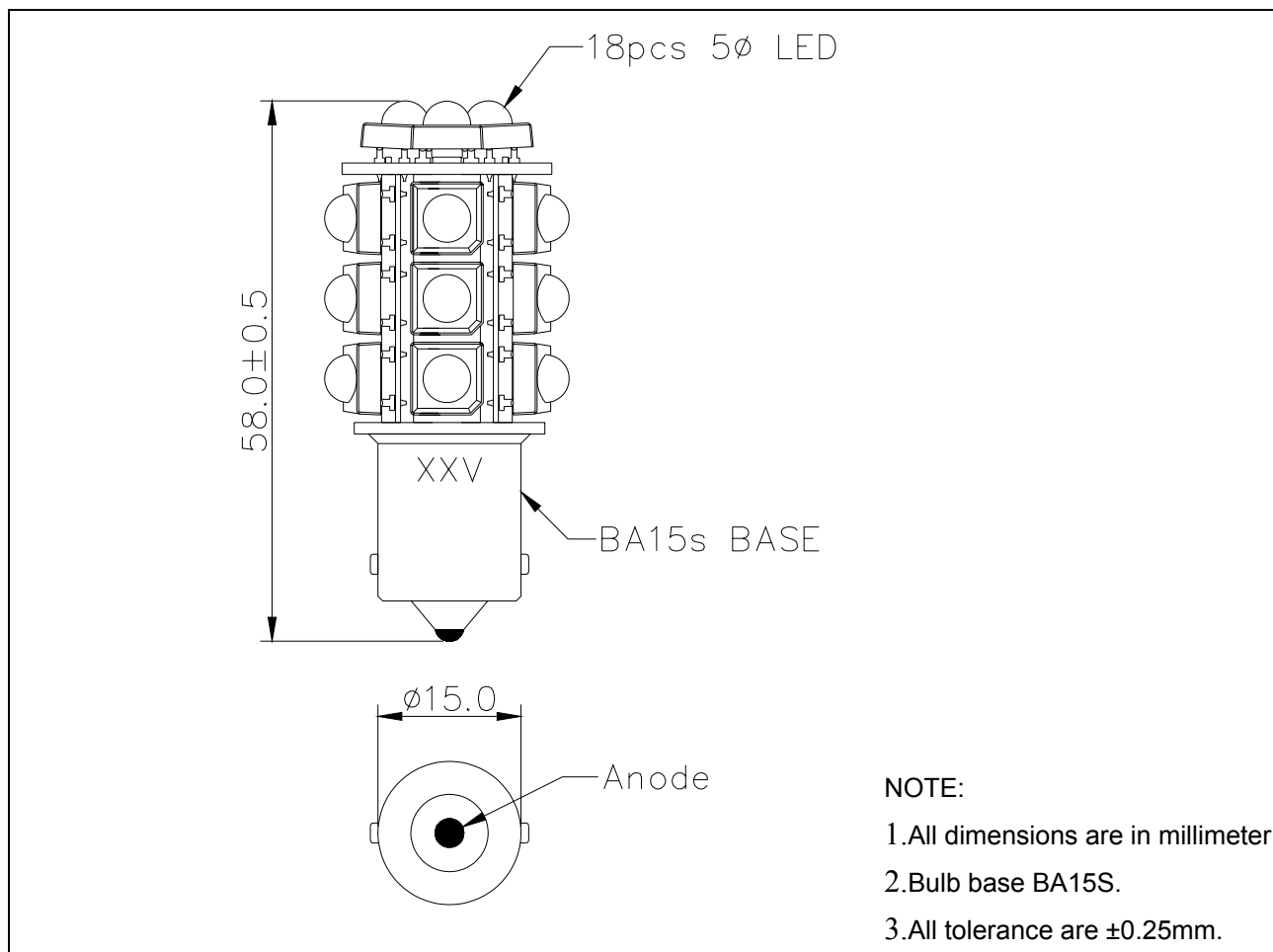
A-BRIGHT

A-BRIGHT INDUSTRIAL CO.,LTD.

Part No.: AB-1851W0-14VD-B1G-0

Multi Lamps LED Bulb

PACKAGE DIMENSIONS :



Part No.: AB-1851W0-14VD-B1G-0

Multi Lamps LED Bulb

FEATURE:

- SUPER LUMINOSITY WHITE LED (InGaN).
- WATER CLEAR PACKAGE.
- 5mm ALL RESIN MOLD.
- WIDE VIEWING ANGLE.
- BASE MODEL BA15S.
- ELECTRIC DC.

MATERIALS:

- LED LENS: UV RESISTENT EPOXY

ABSOLUTE MAXIMUM RATING: Ta = 25 °C

- PEAK OPERATE VOLTAGE..... 16.8 V
- OPERATING TEMPERATURE..... -25 TO +85°C
- STORAGE TEMPERATURE..... -35 TO +100°C
- LED BULB LIFE..... 20000 HOURS
(LUMINANCE REDUCES to 50%)

ABSOLUTE OPTICAL CHARACTERISTIC Ta= 25°C

PARAMETER		SYMBOL	MIN.	TYP.	MAX.	UNIT
Operate Voltage		V	-----	14	16	V
Luminous Intensity	IF= 120 mA	Iv	70	83	-----	cd
Chromaticity Coordinates	IF= 120 mA	X	-----	0.31	-----	-----
		Y	-----	0.32	-----	-----
Forward Current	VIN= 14 V DC	IF	-----	120	-----	mA
Viewing Angle		201/2	-----	90	-----	deg

Part No.: AB-1851W0-14VD-B1G-0

Multi Lamps LED Bulb

COLOR RANKS:

Conventional A-Rank (Approximate Color Temperature: 6,500-10,000K)

	Rank A			
X	0.280	0.264	0.283	0.296
Y	0.248	0.267	0.305	0.276

Conventional B-Rank (Approximate Color Temperature: 5,500-6,500K)

	Rank B0			
X	0.287	0.283	0.330	0.330
Y	0.295	0.305	0.360	0.339

	Rank B1			
X	0.296	0.287	0.330	0.330
Y	0.276	0.295	0.339	0.318

Conventional C-Rank (Approximate Color Temperature: 4,500-5,500K)

	Rank C			
X	0.330	0.330	0.361	0.356
Y	0.318	0.360	0.385	0.351



ООО «НИОКРсистемс» - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ