

## 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 (60°) 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***

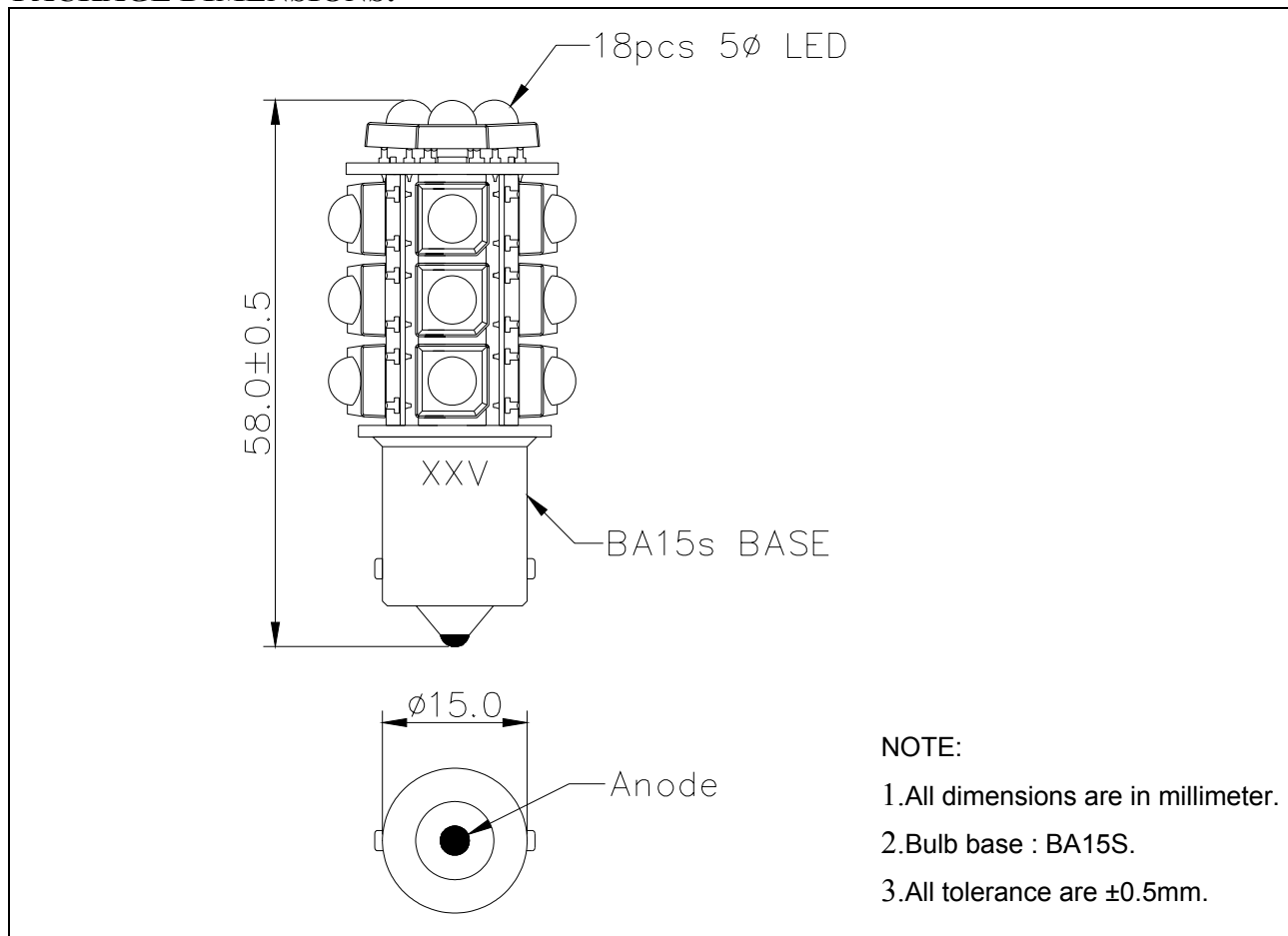
A-BRIGHT INDUSTRIAL CO.,LTD.

---

**Part No.: AB-1851G0-14VD-B1G-0**

***Multi Lamps LED Bulb***

**PACKAGE DIMENSIONS:**



**Part No.: AB-1851G0-14VD-B1G-0**

***Multi Lamps LED Bulb***

**FEATURE:**

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

**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..... 200000 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               | I <sub>v</sub> | 37   | 50  | ---- | cd   |
| Dominant Wavelength          | IF= 120 mA               | λ <sub>d</sub> | ---- | 525 | ---- | nm   |
| Spectrum Radiation Bandwidth | IF= 120 mA               | Δλ             | ---- | 20  | ---- | nm   |
| Forward Current              | V <sub>IN</sub> =14 V DC | I <sub>F</sub> | ---- | 120 | ---- | mA   |
| Viewing Angle                |                          | 2θ1/2          | ---- | 60  | ---- | deg  |



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331