

## 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 (50°) 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***

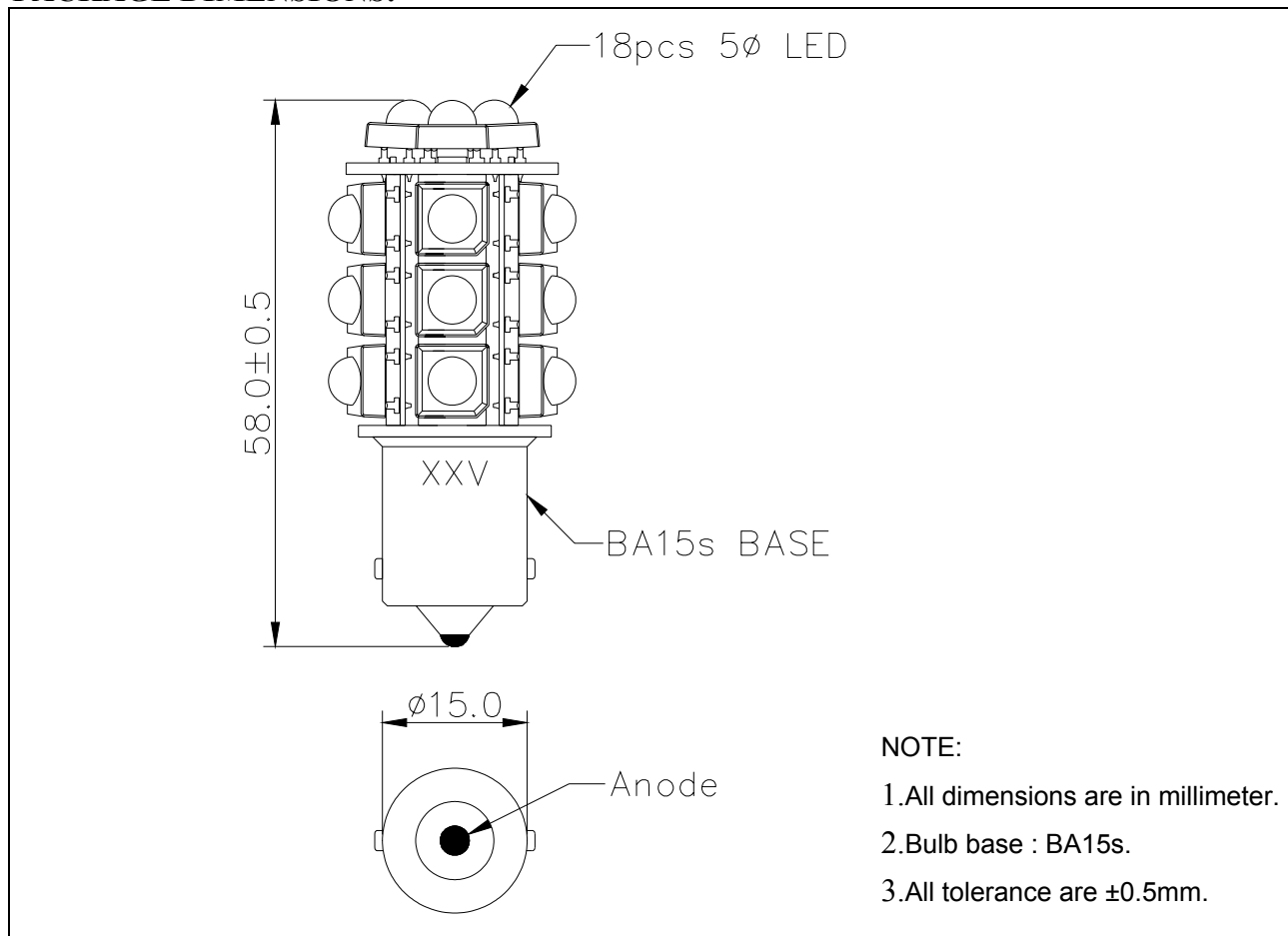
A-BRIGHT INDUSTRIAL CO.,LTD.

---

***Part No.: AB-1851B0-28VD-B1G-0***

***Multi Lamps LED Bulb***

**PACKAGE DIMENSIONS:**



***Part No.: AB-1851B0-28VD-B1G-0***

***Multi Lamps LED Bulb***

**FEATURE:**

- SUPER LUMINOSITY BLUE 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..... 33 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              | ---- | 28  | 33   | V    |
| Luminous Intensity           | IF= 100 mA               | I <sub>v</sub> | 17   | 21  | ---- | cd   |
| Dominant Wavelength          | IF= 100 mA               | λ <sub>d</sub> | ---- | 470 | ---- | nm   |
| Spectrum Radiation Bandwidth | IF= 100 mA               | Δλ             | ---- | 20  | ---- | nm   |
| Forward Current              | V <sub>IN</sub> =28 V DC | I <sub>F</sub> | ---- | 100 | ---- | mA   |
| Viewing Angle                |                          | 2θ1/2          | ---- | 50  | ---- | deg  |

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)