

## 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***

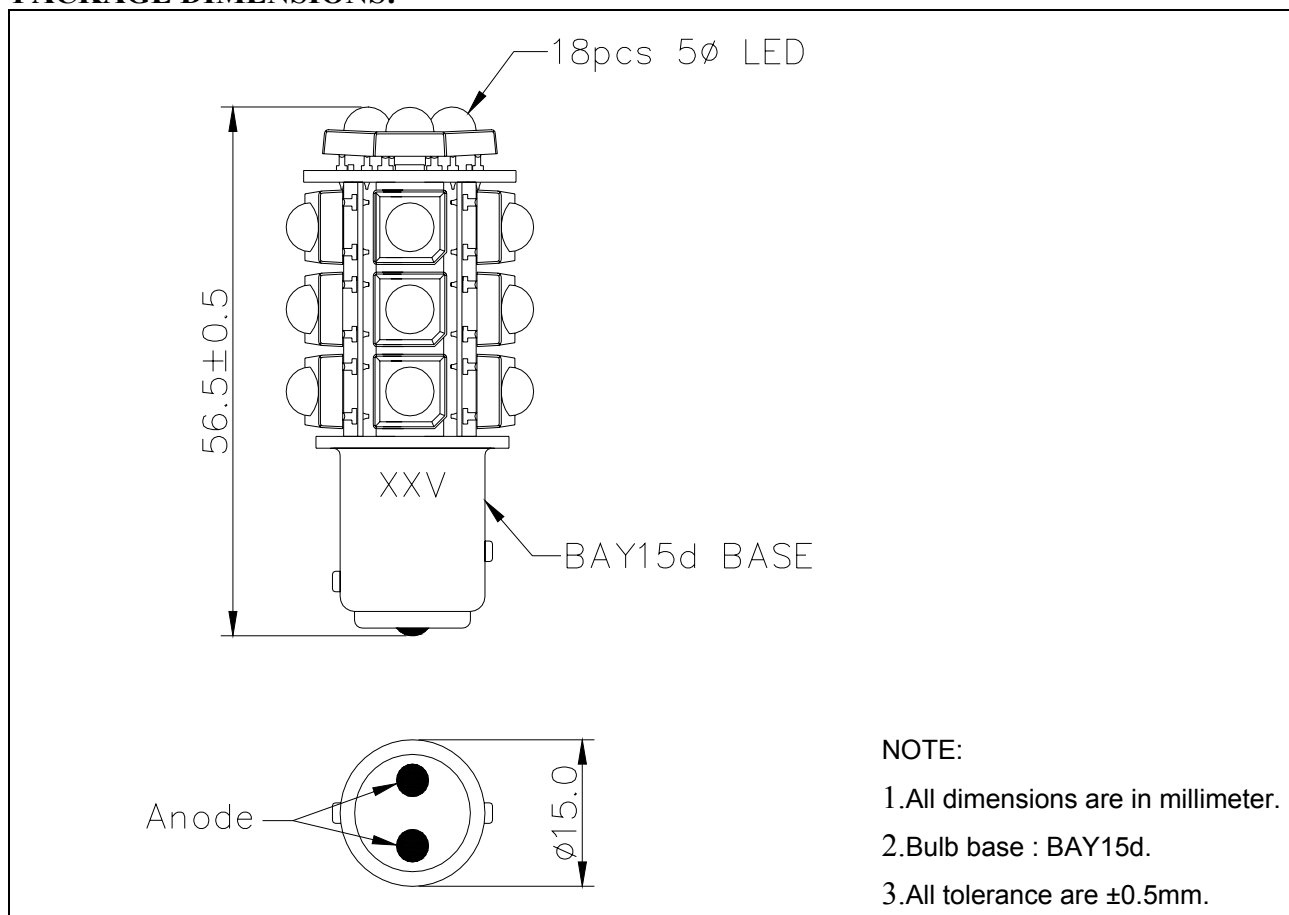
A-BRIGHT INDUSTRIAL CO.,LTD.

---

**Part No.: AB-1851B0-28VD-B3G-0**

**Multi Lamps LED Bulb**

**PACKAGE DIMENSIONS:**



**Part No.: AB-1851B0-28VD-B3G-0**

**Multi Lamps LED Bulb**

**FEATURE:**

- SUPER LUMINOSITY BLUE LED (InGaN).
- WATER CLEAR PACKAGE.
- 5mm ALL RESIN MOLD.
- WIDE VIEWING ANGLE.
- BASE MODEL BAY15d.
- 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		<b>V</b>	----	<b>28</b>	<b>33</b>	<b>V</b>
Luminous Intensity	<b>IF= 110 mA</b>	<b>Iv</b>	<b>17</b>	<b>22</b>	----	<b>cd</b>
	<b>IF= 290 mA</b>		<b>35</b>	<b>40</b>	----	
Dominant Wavelength	<b>IF= 110 mA</b>	<b>λd</b>	----	<b>470</b>	----	<b>nm</b>
Spectrum Radiation Bandwidth	<b>IF= 110 mA</b>	<b>Δλ</b>	----	<b>20</b>	----	<b>nm</b>
Forward Current	<b>VIN=28 V DC</b>	<b>IF</b>	----	<b>110</b>	----	<b>mA</b>
Viewing Angle		<b>2θ1/2</b>	----	<b>50</b>	----	<b>deg</b>

## **О компании**

ООО "ТрейдЭлектроникс" - 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.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

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

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

**Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.**

### **Наша компания это:**

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

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

## Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок



С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>