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 (70°) 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:

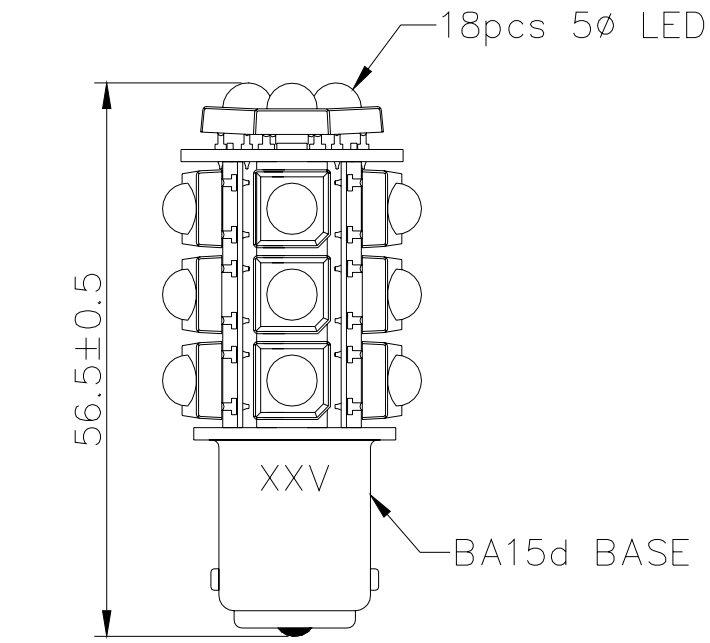
- 6V to 240V AC or DC
- Other industry standard base

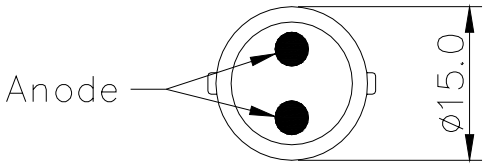
A-BRIGHT

A-BRIGHT INDUSTRIAL CO.,LTD.

Part No.: AB-1851R0-14VD-B2G-0 ***Multi Lamps LED Bulb***

PACKAGE DIMENSIONS:





NOTE:

1.All dimensions are in millimeter.

2.Bulb base : BA15D.

3.All tolerance are ±0.5mm.

A-BRIGHT INDUSTRIAL CO., LTD.

Part No.: AB-1851R0-14VD-B2G-0 *Multi Lamps LED Bulb*

FEATURE:

- SUPER LUMINOSITY RED LED (AlGaInP).
- WATER CLEAR PACKAGE.
- 5mm ALL RESIN MOLD.
- WIDE VIEWING ANGLE.
- BASE MODEL BA15D.
- ELECTRIC DC.

ABSOLUTE MAXIMUM RATING: Ta = 25 ℃

- **PEAK OPERATE VOLTAGE..... 16.8 V**
- **OPERATING TEMPERATURE..... －25 TO ＋85℃**
- **STORAGE TEMPERATURE..... －35 TO ＋100℃**
- **LED BULB LIFE..... 500000 HOURS**
  (LUMINANCE REDUCES to 50%)

ABSOLUTE OPTICAL CHARACTERISTIC (Ta= 25℃)

PARAMETER		SYMBOL	MIN	TYP	MAX	UNIT
Operate Voltage		V	-----	14	16	V
Luminous Intensity	IF= 120 mA	I v	22	28	-----	cd
Dominant Wavelength	IF= 120 mA	λ d	-----	625	-----	nm
Spectrum Radiation Bandwidth	IF= 120 mA	Δ λ	-----	20	-----	nm
Forward Current	VIN=14 V DC	IF	-----	120	-----	mA
Viewing Angle		2θ1/2	-----	70	-----	deg

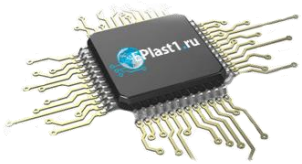
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.