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:

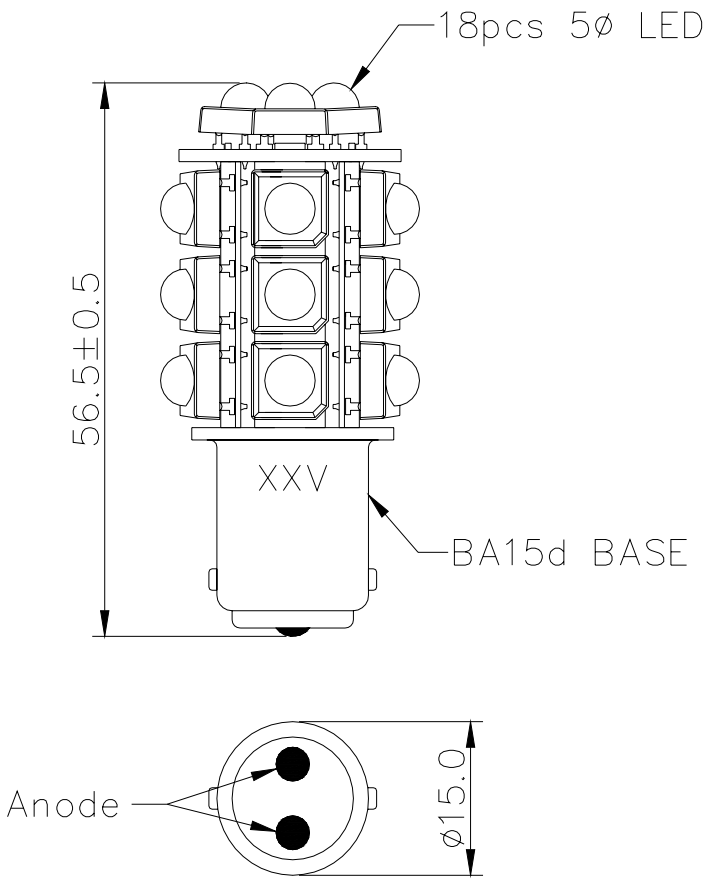
- 6V to 240V AC or DC
- Other industry standard base

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

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9