

# 固态免维护10WLED防爆灯 BAD603防爆灯

产品名称	固态免维护10WLED防爆灯 BAD603防爆灯
公司名称	深圳市瑞亚特照明工厂
价格	199.00/套
规格参数	品牌:荣朗电气 型号:BAD603 产地:浙江温州
公司地址	深圳市沙井街道新桥芙蓉工业区赛尔康大道71号 A栋3楼
联系电话	18158330597

## 产品详情

LED是最热门的光源产品之一。2009年初，为了扩大内需，推动中国LED产业的发展，降低能源消耗，中国科技部推出“十城万盏”半导体照明应用示范城市方案，该计划涵盖北京、上海、深圳、武汉等21个国内发达城市。这一重大举措让高压钠灯企业遭遇了前所未有的压力，因为一旦试点获得成功，很可能意味着高压钠灯时代的终结。据了解，鉴于高压钠灯和金卤灯的优缺点过于明显，国际光源企业早就在研究路灯光源的替代品。据华日照明丁云高介绍，飞利浦已经推出最新系列光源产品Cos-mopolis(中文名：科斯茂)，这种光源产品具有极高的光效和紧凑的外观，是集高压钠灯的高光效和金卤灯的高显色指数性能为一体的新一代革命性光源。“我觉得未来的路灯光源必将是Cosmopolis的天下，我们华日照明目前也在加紧研发这类产品。”丁总对Cos-mopolis的市场前景充满信心。

金卤灯、LED、无极灯的崛起，使得高压钠灯陷入了四面楚歌的境地。

金卤灯是在高压汞灯基础上添加各种金属卤化物制成的光源产品，这种光源产品有发光效率高、显色性能好、寿命长等特点，是一种接近日光色的节能新光源，广泛应用于体育场馆、展览中心、大型商场、工业厂房、街道广场、车站、码头等场所的室内照明。此前，金卤灯核心技术主要掌握在国际照明巨头手中，直到最近几年，国内照明企业才突破金卤灯技术难关。价格实惠是高压钠灯长期受宠的一大主要原因。据华日照明副总经理丁云高介绍，相对于金卤灯而言，高压钠灯在价格上占据一定的优势，如目前市面上250W的金卤灯，一般国内厂家的出厂价在40-50元之间，而同样是250W的高压钠灯，国内出厂价一般在15-20元。

### 一、防爆灯简介：固态免维护10WLED防爆灯 BAD603防爆灯

LED防爆灯具的其中一个非常重要的防爆原理就是限制与爆炸性气体、爆炸性粉尘接触的外壳表面、零部件表面或电子元器件表面的温度以及限制电气接触表面温度低于其最小点燃温度或引燃温度。

由于LED属于固态冷光源，具有电光转换效率高、发热量小、耗电量小、工作电压属安全低电压、使用

寿命长等优点，因此大功率白光LED是防爆灯具，特别是可携式防爆灯具的一种非常理想的电光源。

LED防爆灯，属于一种特种行业中用电气设备，主要解决照明问题，它包括灯壳、设置在灯壳前端的灯罩、设置于灯壳内部的发光体及电池、设置于灯壳表面的开关，其特征在于：

发光体为大功率LED模组，在发光体与电池之间设有宽电压输入驱动电路;宽电压输入驱动电路包括恒流芯片，恒流芯片与电池组成电源模组，LED模组连接在恒流芯片上，电源模组与LED模组胶封在一起;灯罩与灯壳之间为超音波焊接。

它利用LED低发热量的特点，实现本质安全级防爆，而且LED光源寿命长;电池在充满电和放电末期LED都保持恒定亮度;在灯壳上设置散热装置，可以实现LED模组的有效散热，保证了使用稳定性，适用于煤矿、石油、铁路、防汛等多种行业照明。

## 二、防爆灯功能特点：固态免维护10WLED防爆灯 BAD603防爆灯厂家

### 第1、LED防爆灯有什么优点，环境方面

防爆灯一般是应用在一些存在众多可燃物和粉尘的危险环境下，它能够使我们的工作环境安全而不发生任何灾祸。

防爆灯具通常都是有隔爆的要求的，保证在任何易燃易爆的环境下都能够安全工作，而且还可以应急，应急的时间也比较长。

### 第2、LED防爆灯有什么优点，外壳设计方面

LED防爆灯的外壳是用特殊的合金材质做成的，结构方面很精巧，具备很强的抗撞击和抗冲击的能力，不易破裂，不仅如此还能防水，

防尘，不受腐蚀，确保防爆灯不用维护，延长了它的使用年限。

### 第3、LED防爆灯有什么优点，功能方面

防爆灯的控制散热功能是很强的，夏天一般都控制在45摄氏度一下，不易被烧坏，而且可以人为控制散热，确保散热充足，这样，

夏天在很大程度上也能保证使用环境中的安全性。

## 三、对于led防爆灯的12个小常识：

1.定时和消除尘埃和尘垢在防爆灯具外壳,提高灯具的发光功率和热功能。

方法根据外壳维护才能的灯具,洁净的水(灯具在马克阴以上)或用湿布擦洗。

当水射流清洁,应堵截电源,禁止运用干布擦洗灯具塑料壳(通明),防止静电。

2.查看盯梢的通明有些现已被外物的影响,起到维护网络无松动、脱焊、腐蚀等。

假如是这么,应停止运用,及时修理替换。

3.光损害应及时关灯、改变告诉,为了防止因为光源不能开端和使压载电气元件如反常状况很长时间。

- 4.运用的灯具灯腔在湿润的环境,如水应及时铲除,替换密闭部件,保证维护功能。
  - 5.翻开灯罩时,应依请求的正告卡翻开后关机。
  - 6.翻开后应查看是不是防爆接头外表完好无损,橡胶密闭是艰难的或粘,电线绝缘层是绿色和碳化,绝缘部件和电器元件的变形和燃烧的痕迹。
- 假如发现疑问,应及时修理替换。
- 7.封闭应用程序的前盖湿布悄悄擦洗灯具(不太湿)回光和通明的,为了提高灯具的发光功率。
  - 8.查看通明件有无受过异物冲击的痕迹,维护网有无松动、脱焊、腐蚀等。如有,应停止运用,及时修理替换。
  - 9.光源损坏应及时关灯,告诉替换,以免因为光源不能发动而使镇流器等电气元件长时间处于反常状况。
  - 10.翻开灯罩时,应按正告牌请求,断电源后开盖。
  - 11.灯具密封的有些不该常常拆卸和翻开。
  - 12.在隔爆联系面上应薄薄地涂上一层204-1置换型防锈油,关盖时应留意密封圈是不是在本来的方位上起到密封效果。

#### 四、公司简介：

温州荣朗电气有限公司是一家专注于工业照明研发、生产、销售于一体的国内知名民营高新技术企业。

荣朗电气有限公司成立于2014年5月30,注册资金为3800.000000万人民币,属于浙江省温州乐清市高新技术企业。

公司位于柳市镇新民村,总拥有员工数达到500左右,公司专长于工矿企业防爆电气领域的LED照明和智能电器两大技术领域,在此基础上专注于LED防爆灯,固定防爆灯,三防照明灯,LED应急电源等研发,生产以及销售,以及研发新型防爆灯的生产。

荣朗电气的愿景-----成为最受尊敬的防爆灯具照明企业。

荣朗电气的使命-----通过生产优质、环保、高效、节能的防爆灯具提升人类生活品质。

荣朗电气的管理-----关心员工的成长,以公司利益等同于员工利益的模式,让每位员工都是老板,让生产的每一件灯具都是代表着自己的优质产品。

荣朗电气的经营理念--只采用优质材料来生产高品质产品,严禁生产低劣质产品,严格把控从工厂走向用户的每一件产品。一切以用户的价值为依归。

荣朗电气有话对你说--我绝不担心你不会在我这里采购防爆灯具,但你如果是真的不买防爆灯具,那我只希望当意外降临之时,你不在现场。

荣朗电气服务热线

最近这几年,办企业不容易,每个企业都需要生存,生存就是两点,一是有利润,二是有客户。那么很多企业为了自己的产品卖得出去,就只要去降低价格,那么问题来了,降低销售价格,又要有利润的情

况下，那么成本就必须得降价，

成本降价就意味着原材料得用便宜点的，还有可能会选择小厂提供的配件，这样LED防爆灯的质量不可能更得上。其实大家只要好好想想，都不难想得出，现在LED防爆灯的竞争那么激烈，基本上能降的价格，都已经降到最低了，

如果再有低于同行业很多的价格，那就一定要小心了。

然后，客户先要多了解一下LED防爆灯的配件，按自己指定的配件供应，一般都不会出什么问题，还有一些加工细节，如果有客户不懂的，

可以电话咨询我们，我们愿为您一一解答，我们荣朗电气的宗旨是让所有用户，能够买到质优价廉的LED防爆灯产品，荣朗生产的LED防爆灯，我们敢承诺，同等质量的情况下，我们的价格是最低的，我们也欢迎您来厂里参观，我们来一一为您介绍，

荣朗品牌的LED防爆灯整灯三年包换，如果产品因质量问题，三年内免费更新同类全新的产品。并且承担来回运费，让您用的放心。