

150wLED防爆平台灯，150WLED防爆泛光灯

产品名称	150wLED防爆平台灯，150WLED防爆泛光灯
公司名称	乐清旭球防爆电气有限公司
价格	168.00/套
规格参数	
公司地址	浙江省乐清市乐清经济开发区纬十五路318号
联系电话	0577-57572538 15869653412

产品详情

我们都知道，150wLED防爆平台灯，150WLED防爆泛光灯的使用应远离太阳暴晒，虽然说长时间的暴晒对于其防爆能力是没什么影响的，但是这会影响到LED防爆灯的老化，减少防爆灯的寿命。防爆灯一般都有对环境温度的要求，如果环境温度过高，同时防爆灯自身工作产生大量的热量，长时间不能散发出去，固定在防爆灯周围，更加加剧防爆灯老化。LED防爆灯的紧固件使用的是不锈钢材料，这些材料有热胀冷缩的记忆能力，长时间膨胀使螺丝与螺纹紧贴，防爆灯灯具使用的是其他易生锈的材料，很容易就生成锈斑，以后维修的时候就不容易拆卸。

还有不管是LED防爆灯还是普通的灯具，使用的电线，外面的胶皮长时间处于高温下，也同样会失去自身特性，容易硬化、破裂，有些轻轻一拉就破了，这样的话，会很危险。

因此LED防爆灯最好不要处在太阳直射下，频繁保养、维修防爆灯，频繁更换防爆灯都是需要钱的。当然最重要的是安全。

问：led防爆灯有什么作用，一般应用在什么场所？

答：LED防爆灯是防爆灯的一种，其原理同防爆灯相同，只不过光源是LED光源，LED防爆灯是目前最节能的防爆灯具，广泛用于油田-电厂-化工厂-石油-部队。在户外使用的led防爆灯，需要使用防水驱动。在加油站使用的led防爆灯需要防震！

问：防爆灯和普通日光灯有何区别？

答：区别：防爆灯装有玻璃灯罩和密封圈，能防水、防尘，阻止易燃气体钻入，防爆灯上有明显的防爆电器合格证号，灯壳上又铸有防爆标志。普通日光灯只能用于无水，无尘，无易燃气体等的普通场所，结构简单

防爆灯是指用于可燃性气体和粉尘存在的危险场所，能防止灯内部可能产生的电弧、火花和高温引燃周围环境里的可燃性气体和粉尘，从而达到防爆要求的灯具。也称作防爆灯具、防爆照明灯。不同的可燃性气体混合物环境对防爆灯的防爆等级和防爆形式有不同的要求。具体参照GB3836、IEC60079

。

主要技术参数：

额定电压：AC220V 50Hz（可按客户需求订制12V、24V、36V输入）

光源类型：LED

额定功率：40W、50W、60W

防腐等级：WF2

防护等级：IP66

绝缘等级：I

进线口螺纹：G3/4

引入电缆：8~12mm

防爆标志：ExdIICT6

适用范围：

适用于中石油开采、冶金、军工储备等企业的有爆炸性气体的区域。

适用于爆炸性气体环境的2区危险场所。

适用于 A, B, C类爆炸性气体环境的场所。

适用于可燃性粉尘环境的20区、21区、22区场所。

适用于湿润、防护要求较高的场所。

性能优势：

1.节能环保:亮度是同瓦数传统光源的5—7倍，消耗能量较同光效的白炽灯减少80%；

无热辐射、无有害金属汞、绿色环保；

2.安全性高：工作电流为毫安级，避免因短路或工作原因产生火花引起火灾

3.寿命长，免维护：理论使用寿命在5万小时以上。具有很强的抗频繁开关的特性，解决传统光源频繁更换的问题，降低了人工及材料的维护成本

4.恒压恒流：恒压恒流设计，电压范围宽，避免因电流波动较大造成亮度降低或光源损坏

5.减少蚊虫:无紫外线不吸引蚊虫，使环境变得干净舒适；

6.光源工作温度低：工作温度只有50度左右，杜绝了由于高温造成的镜面结垢及遇水破碎

7.无噪音: 无需镇流器、启辉器，无噪音

8.无频闪：LED恒流工作，有效减少LED光衰，启动响应速度快，微秒级别；降低眼疲劳

9.显色性：光色均匀，自由选配色温高低，显色性好

品质保证：

本公司产品严格按照ISO9001：2008质量保证体系进行质量控制，产品在合同质保期内实行质量三包。产品严格按照国家标准设计生产，所有原材料及配件均选用优等品。产品实行七年保用（光源电器保用3年）。质保期内在正常使用条件下，LED防爆灯出现一切质量问题我方将及时给予维修或更换。所供产品在质保期内如出现质量问题，维修费用由我司承担。

150wLED防爆平台灯，150WLED防爆泛光灯的产品说明信息可能还不够细致和全面，如果您需要更详细了解的相关信息或索取相关资料，欢迎随时与我联系！