

led防爆油站灯100w

产品名称	led防爆油站灯100w
公司名称	乐清旭球防爆电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	产品型号:XQL8031 产品类型:led防爆油站灯 产品瓦数:100W
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

性能特点：

优良的防爆性能，可在各种易燃易爆场所安全使用。

采用大功率LED作为光源，光效高，寿命长。

采用环照型配光设计，照明范围大、角度广、亮度高、照度均匀。

具有优良的耐腐蚀性能，确保灯具可在户外长期的日晒雨淋、风吹雨打中长期可靠工作。外壳采用高强度铝合金材料和钢化玻璃材料，并且经过优化的结构设计，具有较高的抗强力碰撞和冲击能力。

采用中间空心散热结构，加速空气对流，有效的控制各部件的温升，确保灯具能够长期稳定可靠工作。

经过精心的布局设计，灯具安装、接线方便，维护简单、快捷。

安装方式可根据实际现场需要，选择通过顶盖上螺纹实现弯杆安装或采用吸顶支架的方式实现吸顶安装和侧壁安装。

防爆灯具能否正确安装将直接导致照明灯具的防爆效果作用。因此安装人员必须经过专业培训并严格按照产品的安装要求严格安装产品。

防爆灯具的正确使用：

当长时间不适用时，应及时将电池取出避免腐蚀损坏灯具。电池用完应及时更换或者充电。最重要的一

点是：

严禁在爆炸危险环境下打开灯具，更换电池。安装和维护灯具时，应断开电源。尽量使用原公司配套的产品配件。

在厂房照明中LED防爆灯的使用寿命为1年的使用周期。而100WLED防爆灯使用寿命为不低于3年。按照这个计算，我们可以做出以下经济分析：

LED：100WLED防爆灯售价为：¥2500.

3年使用费用为：

度*24时*365天*3年+ ¥2500= ¥5128

LED防爆灯：250WLED防爆灯售价为：¥800.

度*24时*365天*3年+1个/年*3年*800= ¥12912(250WLED防爆灯实际耗电量为400W)

综上所述，

使用led照明比使用LED防爆灯3年内节约¥8441，年平均节约为：¥2813

，可见不到一年内即可收回投资成本，由此可见，使用LED照明比传统的LED防爆灯无论从经济

成本上还是环保上都有很大程度的节约。

以上表格中的综合对比，可明显看到led灯比LED防爆灯具有以下有点：省钱又节能、综合成本低、使用寿命长、表面湿度低、安全可靠、光源环保。LED灯使用无频闪、保护视力、

可瞬间启动无需等待。

基本参数：

光源：进口LED

防爆标志：Exde IICT6

防护等级：IP66

额定电压：220v-50Hz

进线螺纹：G3/4

引入电缆：8-14mm

灯具重量：10kg

功率因素：大于0.95

显色指数：大于95rx

绝缘等级：I

色温：6000K

LED光源品牌：科锐3535贴片

电源：高性能防水电源，加装浪涌保护和防雷处理

应急时间：30分钟；50分钟；100分钟；120分钟

正常照明瓦数：30W

应急照明瓦数：30W

应急场所：廊道，地沟，仓库，检修，安全通道等

LED光源品牌：美国科锐3535-XTE

颜色：土黄色、其它颜色如灰色、白色，根据需求均可定制。

包装方式：纸箱+泡沫（外部打包带加固）

公司全称：浙江旭球防爆电气有限公司

品牌：旭球防爆

商标：XUQIU

半导体照明产业作为我国战略性新兴产业，受到国家层面的高度重视与支持。2009年，为推动我国半导体照明节能产业健康有序发展，促进节能减排，国家发展改革委、科技部、工业和信息化部、财政部、住房城乡建设部、国家质检总局联合印发了《半导体照明节能产业发展意见》，从国家层面统筹规划，稳步提升半导体照明产业发展水平。与此同时，科技部启动了“十城万盏”半导体照明应用工程试点工作，分两批批复了37个“十城万盏”试点城市，以应用促发展，推动了技术集成和创新应用，促进了市场机制和商业模式的形成近年来，我国半导体照明技术和产业发展步入快车道，已成为全球发展最快的区域之一。我国照明用电占能源消耗的，且每年以5%-10%的速度增长。

led防爆油站灯100w适用场所:

1.广泛用于石油开采、炼油、化工等危险环境及海洋石油平台、油轮等场所2.适用于爆炸性气体环境的1区、2区场所； 适用于iia、iib类爆作性气体环境。

led防爆灯主要性能:

3.高效节能 led是迄今为止发光效率最高的光源,同等照度可比传统光源节电50%-70%,即用较小功率的led灯具代替较大功率的传统灯具,可获得相同的照明效果,是实现节能减排的最佳选择;

4.超长寿命 led为固体光源,无灯丝熔断,电极老化等弊端,平均寿命在5万小时以上,是迄今为止最长寿命的光源,可长期免维护使用;

5.安全可靠 led采用直流低电压供电,发热量远低于传统电光源,且不产生高频电磁场,对周边设备不形成电磁干扰;led使用环氧树脂固体封装,耐冲击、抗震动、不易破碎;

6.绿色环保 led的发射光谱完全在可见光波段,无紫外线辐射,不含汞,不产生重金属污染;无灯丝熔断、玻璃

破碎、可燃性及毒性物质外泄等环保隐患。

温馨提示：在采购石油采炼led防爆油站灯100w的时候，是购买投光灯还是泛光灯的时候一定要提出来，因为有的时候，我们厂家有投光灯，泛光灯，还有其他灯具等等，当然我们出于付责任性的也会问一下是要泛光灯还是投光灯，还有安装方式什么的。

品质保证：

本产品严格按照ISO9001:2000国际质量管理体系标准进行质量控制,确保产品质量高于国家标准,完全达到设计要求,产品实行7年保用,光源保用3年,LED防爆平台灯自购买之日起7年内产品正常使用下出现任何故障由本公司负责免费维护.