

led防爆灯隧道灯 仓库厂房天棚灯户外防水照明吊灯球场灯

产品名称	led防爆灯隧道灯 仓库厂房天棚灯户外防水照明吊灯球场灯
公司名称	深圳市千易照明有限公司
价格	.00/个
规格参数	尺寸:500 材质:不锈钢 质保:两年
公司地址	广东省深圳市宝安区凤凰大道177号广晟德科技园D栋2楼
联系电话	13537782989 13543300518

产品详情

防爆灯在安装前要从铭牌与产品说明书中核对:防爆型式、类别、级别、组别;外壳的防护等级;安装方式及安装用的紧固件要求等。防爆灯的安装要确保固定牢靠,紧固螺栓不得任意更换,弹簧垫圈应齐全。防尘、防水用的密封圈安装时要原样放置好。电缆进线处,电缆与密封垫圈要紧密配合,电缆的断面应为圆形,且护套表面不应有凹凸等缺陷。多余的进线口,须按防爆类型进行封堵,并将压紧螺母拧紧,使进线口密封

防爆灯采用绿色环保的LED固态光源,耗能低、光效高、使用寿命长,耗电量仅为相同光源量白炽灯的20%,突破了传统钨丝发光效率低的缺陷,具有节能高效的特点。

【详细说明】

适用范围

本公司研制开发生产的BAD930 LED防爆灯,因独特的防爆结构及安全电源系统使其

能广泛适用于油田、矿井、化工、船舶等需要安全电压的工作场所。是普通安全照明灯的理想代替产品。

LED防爆灯的线路特点：

1、位置选择

应当在爆炸危险性较小或距离释放源较远的位置敷设电气线路。

2、敷设方式选择

爆炸危险环境中电气线路主要有防爆钢管配线和电缆配线。

3、隔离密封

敷设电气线路的沟道以及保护管、电缆或钢管在穿过爆炸危险环境等级不同的区域之间的隔墙或楼板时，应采用非燃性材料严密堵塞。

4、导线材料选择

爆炸危险环境危险等级1区的范围内，配电线路应采用铜芯导线或电缆。在有剧烈振动处应选用多股铜芯软线或多股铜芯电缆。煤矿井下不得采用铝芯电力电缆。

爆炸危险环境危险等级2区的范围内，电力线路应采用截面积4mm²及以上的铝芯导线或电缆，照明线路可采用截面积2.5 mm²。及以上的铝芯导线或电缆。

5、允许载流量

1区、2区绝缘导线截面和电缆截面的选择，导体允许载流量不应小于熔断器熔体额定电流和断路器长延时过电流脱扣器整定电流的1.25倍。引向低压笼型感应电动机支线的允许载流量不应小于电动机额定电流的1.25倍。

二、技术参数：

- 1、额定功率：50~110W；
- 2、防爆标志：ExdIICT6；
- 3、防护等级：IP66；
- 4、额定电压：220V；
- 5、防腐等级：WF2；
- 6、引入装置：G3/4"引入口规格，适合10MM~14MM电缆；
- 5、安装方式：壁式、吸顶式、吊杆式、护栏式、法兰式。

三、产品特点：

- 1、选用优质芯片，具有优异的光通维持率及高光效；
- 2、采用表面贴装技术，大幅度提高导热性能；
- 3、精心设计蜂窝状配光结构，有效提高灯具的效率；
- 4、采用恒流驱动，具有短路、过压保护功能；
- 5、EA型可作为正常工作照明，具有应急功能；EB型单纯作为应急照明，平时处于关闭状态，A、B型在主电断电时均可立即启动应急照明，也可用于外接开关控制在主电停电期间随时启动。

- 6、具有优良的电磁兼容性，不会对其他电器、输电网络造成任何干扰，电源自身具有优良的抗电磁干扰能力；
- 7、具有电磁兼容性，容差20%电压波动；
- 8、驱动电源采用密封胶工艺，确保元件不受腐蚀；
- 9、精心设计三腔独立结构，确保各电子元件稳定工作；
- 10、采用IIC级防爆结构，及IP66防护等级，具备优异的防爆防护性能；
- 11、采用侧腔开盖的连接方式，方便用户接线与维修，多种安装方式可供用户选择。

led防爆灯隧道灯适用环境：

LED防爆平台灯适用于石化装置、石油平台、加油站、油泵房、中转站\制药厂、钢铁厂、选煤厂、发电厂、水泥厂、化工厂、养殖场、加油站、油库等易燃易爆场所作固定照明。

防爆标志：Exd II BT6 Gb 防护等级：IP66

功率：10W、20W、30W、40W、50W、60W、70W、80W、90W、100W、110W、120W、130W、140W等！