

# 120WLED防爆灯具

产品名称	120WLED防爆灯具
公司名称	扬州亚联光电科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	嘉彤:固定式LED防爆灯具 YLF-58:120Wled 河南许昌市:防护等级：IP67
公司地址	扬州市江都区双沟新河工业园
联系电话	0514-86292898 17351333567

## 产品详情

### LED防爆灯的线路解析

安装LED防爆灯时线路上面需要注意哪些问题呢？下面就跟随亚联光电小编一起来学习下：

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4mm<sup>2</sup>及以上的铝芯导线或电缆，照明线路可采用截面积2.5 mm<sup>2</sup>。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。6、电气线路的连接1区和2区的电气线路的中间接头必须在与该危险环境相适应的防爆型的接线盒或接头盒附近的内部。1区宜采用隔爆型接线盒，2区可采用增安型接线盒。2区的电气线路若选用铝芯电缆或导线时，必须有可靠的以便于使用人员正确安装和维修。

扬州亚联光电是自主生产经营的LED照明公司，专业从事LED路灯、LED防爆灯、LED庭院灯、LED草坪灯等室外照明产品的研发、制造、销售和服务15年，有丰富的经验和优秀的团队。并且亚联光电具有自主出口权，拥有国外CE认证，为国内外的专业渠道和终端客户提供高质量、高性能的LED应用产品和解决方案。目前，公司的产品主要为LED节能照明。

如果需要了解本公司及本公司的产品，可登入公

司网站<http://www.yalianlamp.cn> 或者百度搜索亚联光电即可，也可致电：15366871288 刘女士