

# 100WLED防爆灯化工厂防爆吊杆灯

产品名称	100WLED防爆灯化工厂防爆吊杆灯
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:RLB93 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

技术参数：100WLED防爆灯化工厂防爆吊杆灯

工作电压：AC/DC220V 50Hz（也可订做12V、24V、36V）

额定功率：30、50、60、90、100、120、150、180、200W

功率因数：0.98

LED光通量：3000~20000Lm

防护等级：IP66

防腐等级：WF2

引入装置：G3/4'

安装方式：吸顶式(x)、壁式(b)、吊杆式(g)、护栏式(h)、法兰式(f)

使用高度：5~20米

安装间距：6~25米

产品重量：8.5kg

规格：385\*310\*105mm

安装注意事项：

## 一、安装前一定要认真阅览说明书

我们想要保障led防爆灯的安装的规范性，在操作之前一定要认真的查看安装使用说明书，严格的按照说明书上的操作进行，

尤其是一些特殊的型号、类别、级别、组别的产品安装的时候很有可能一些细节的重要强调，还有就是外壳防护等级差异、

安装方式的需求、安装用的紧固件的特殊需求等等我们都必须熟练的掌握，这样才能达到更好的安装效果，实现防爆灯的功效发挥。

## 二、安装过程中的规范操作

我们仔细阅览了说明书的安装操作要求，在led防爆灯的安装过程中一定要严格遵守规则，安装一定要牢固、一些紧固件不能随意更换、各种弹簧垫圈一定要齐备、防尘防水密封圈原样放置好、电缆线和密封垫圈要紧密配合、防范剧烈震动可以放置防坠环等，这些安装知识技能我们应该熟练的掌握。

我们在安装过程中如果遇到拿不准的问题应该找专业师傅来解决，如果没有把握切记自己随意的安装，最好聘请专业的师傅进行安装，这样更能达到理想的安装效果，从而更好的提升使用性能，确保防爆灯使用寿命的延长。

性能特点：100WLED防爆灯化工厂防爆吊杆灯

隔爆型高防爆等级，具有优良的防水，防尘，防腐能力。

先进的透镜配光设计，有圆形配光和长方形配光两种类型可以选择，照射范围宽，照度均匀指高。

光源腔，电源腔，接线腔三腔独立结构，确保了系统的稳定性，接线腔人性化设计，方便用户接线

先进的驱动电源设计，横流精度高，宽电压范围输入，高能效因素，抗干扰电网设计。

爆灯外形美观，又吸顶式，吊杆式，护栏式，法兰式，壁装式多种安装方式选择。

90-305交流电和12-24V直流两种供电方式可选，TGF767X 防爆灯，TGF767XLED防爆灯采用LED集成模组做光源，能耗低，光效高，在相同俩都下比高压钠灯，金卤灯，汞灯节能70%以上。

LED光源为低压直流工作，不需要整流器，直流驱动电源于LED光远一体化于灯具中。

专利的散热设计，散热效果优良，确保光源寿命长达5万小时以上，真正的做到免维护LED照明产品。

TGF767X-LED防爆灯外壳采用铝合金整体压铸成型，表面做防高压静电，防腐蚀喷涂。

## 防爆灯日常维护

在日常检修维护中，需要注意以下几点。

防爆灯、灯罩打开前应能自动切断电源。但因设置联锁装置较复杂，不易实现，故大多数灯具只在外壳明显处设“严禁带电打开”等字样的警告牌。

又因灯泡断电后表面温度还很高，如立刻打开灯罩，仍有点燃爆炸性气体混合物的危险（主要指隔爆结构），故白炽灯、高压汞灯、

高压钠灯这些灯泡表面温度高的光源，又能快速打开盖的灯具要注意这一点。笔者单位使用较多的CeY-1型防爆荧光灯就具有开盖断电的联锁机构，

为检修工作提供了方便和安全保障。因荧光灯为冷光源灯具，不存在表面高温，断电后可立即开盖。

在更换灯泡（管）时，防爆灯的隔爆接合面应妥善保护，不得损伤；经清洗后的隔爆面应涂磷化膏或204-1防锈油，严禁涂刷其他油漆；

隔爆面上不得有锈蚀层，如有较轻微锈蚀，经清洗后应无麻面现象。用于防尘、防水用的密封圈一定要保证完好，

这一点对增安型灯具而言是十分重要的。如果密封圈损坏严重，要用相同规格、相同材质的密封圈予以更换，

必要时更换整个灯具。检修时要注意灯罩是否完好，如有破裂要马上更换。

销售地区：柳市、乐清、上海、江苏、浙江、广东、北京、天津、山东。广西、河北、湖南、陕西、河南、

吉林、江西、黑龙江。福建、山西、四川、安徽、新疆、甘肃、青海、贵州、辽宁。重庆、内蒙古、西藏、

海南、山东省、青岛、常州、合肥、郑州。上海、天津、广州、沈阳、太原、郑州、杭州、苏州、昆明、南京、

深圳、厦门。武汉、长沙、济南、烟台、大同、南宁、大连、哈尔滨、西安、兰州、银川、西宁、成都、重庆、长春、泉州等地。