

150WLED防爆灯 BLED-150g 配直杆

产品名称	150WLED防爆灯 BLED-150g 配直杆
公司名称	乐清市子午防爆电气有限公司
价格	1.00/套
规格参数	电压:220V 功率:150W 防爆等级:ExdIICT4
公司地址	乐清柳市
联系电话	0577-61781635 13587792558

产品详情

150WLED防爆灯 BLED-150g 配直杆

技术优势：

由于LED属于固态冷光源

，具有电光转换效率高、发热量小、耗电量小、工作电压属安全低电压、使用寿命长等优点，低能耗；因此大功率白光LED是防爆灯具，特别是可携式防爆灯具的一种非常理想的电光源。

LED防爆灯，专利区路密封技术

；更符合国家防爆新技术。属于一种特种行业中用电气设备，主要解决照明问题，它包括灯壳、设置在灯壳前端的灯罩

、设置于灯壳内部的发光体及电池、设置于灯壳表面的开关，其特征在于：发光体为大功率LED模组，在发光体与电池之间设有宽电压输入驱动电路

；宽电压输入驱动电路包括恒流

芯片，恒流芯片与电池组成电源模组，LED模组连接在恒流芯片上，电源模组与LED模组胶封在一起；灯罩与灯壳之间为超音波焊接。

它利用LED低发热量的特点，实现本质安全级防爆，而且LED光源寿命长；电池在充满电和放电末期LED都保持恒定亮度；在灯壳上设置散热装置，可以实现LED模组的有效散热，保证了使用稳定性，适用于煤矿、石油、铁路、防汛等多种行业照明。

适用于1区、2区危险场所，IIA、IIB、IIC类爆炸性气体环境。

适用于0区、21区危险场所，IA、IB、IC类爆炸性气体环境。

产品特点：

-壳体采用铝合金压铸成型，表面高压静电喷塑；

-LED光源采用国际知名品牌；

-透明罩采用聚碳酸酯，高透光率、抗冲击、抗老化；

-所有外露件采用防腐型；

-灯具可采用钢管或电缆布线，并有多种安装方式；

-灯具采用光源和电源分体式结构，中间设有空气对流层，有效保证灯具的可靠工作；

-接线端子与灯体采用无线连接结构，方便客户接线和安装；

-壳体采用翘片式结构没配合内部的散热器基板，热量不会聚集，能迅速吸收和传导LED所产生的热量；

-LED的透镜罩采用高投光材料的透镜结构，有利于光的散射，提高光的利用率；

-接线盘二次密封功能，有效保证灯具的防护功能；

-出现套通用化设计，便于现场前期安装和后期维护；

-引入装置采用专用的密封夹紧结构，使用电缆布线和导线布线。

-灯具出厂配置光源，用户接入电源即可使用；

主要技术参数:输入电压范围

AC90 ~ 264V

输出电压范围

DC36 ~ 48V

频率范围	47 ~ 63Hz
防腐等级	WF2
绝缘等级	I
距高比	3.5
进线口螺纹	G3/4