

EPL06-B固态免维护防爆灯 厂家供应

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | EPL06-B固态免维护防爆灯 厂家供应 |
| 公司名称 | 宜兴市华宏电器有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 品牌:华宏 型号:EPL06-B |
| 公司地址 | 宜兴市红塔工业园区 |
| 联系电话 | 0510-80382990 18168329739 |

产品详情

led防爆灯主要适用于开采、冶炼、化工、军工储备灯企业的危险环境及海洋石油平台，油轮等场所，以及可燃性粉尘、潮湿、防护要求较高的环境使用

led防爆灯优势及应用范围：

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，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，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：大功率led光源

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。适用于爆炸性气体环境1区、2区，iia、ii b、iic类危险场所。

技术参数：额定电压：220v/50hz光源类型：led额定功率：18w适用范围：1、2区防护等级：ip65防腐等级：wf2因为网络有限以上的产品资料不完整，如果您想进一步的了解产品可以进入我公司的网站，或联系我们，本公司主要生产工业照明系列、防爆灯具系列、防爆电器系列、防爆全塑系列、防水防尘防腐系列

适用范围：

- 1、适用于爆炸性气体化境的1区、2区场所；
 - 2、适用于可燃性粉尘环境20区、21区、22区场所；
 - 3、适用于 a、 b、 c类爆炸性气体环境；
 - 4、适用于t1 ~ t6组温度组别；
 - 5、油田、石化、钻井、化工企业等易燃易爆的危险场所；
 - 6、各种车间、仓库、控制室、配电室、操作室等场所的防爆照明。
- 产品特点：1、90 ~ 305v交流电和12 ~ 24v直流电两种供电方式可选；

- 2、采用led集成模组做光源，能耗低，光效高，在相同亮度下比高压钠灯、汞灯、金卤灯节能70%以上；
- 3、led光源为低压直流工作，不需镇流器，直流驱动电源与led光源一体化于灯具中；
- 4、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，真正的免维护产品；
- 5、外壳采用铝合金整体压铸成型，表面做防高压静电喷、防腐蚀喷涂；
- 6、隔爆与增安复合型防爆等级，优良的防尘、防水、防腐能力；
- 7、透镜采用进口高强度pc，耐高温，耐腐蚀，高强度，高透光率；
- 8、先进的二次配光设计，出射光可设计为泛光类型或标准路灯类型（用于巷道、走廊等狭隘的场所照明），照度均匀度高，光射效果好，无眩光；
- 9、先进的驱动电源设计，恒流精度高，宽电压范围输入，高功率因数，抗干扰电网设计；
- 10、外型美观，安装方便。