

防爆投光灯JRD510

产品名称	防爆投光灯JRD510
公司名称	浙江旭球防爆电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浙江省乐清市经济开发区纬十五路318号
联系电话	0577-57572538 13646560555

产品详情

中国拥有自主知识产权的大功率半导体照明（LED）生产项目20日在江苏宜兴开工建设。一期工程将于明年5月投产。该技术生产的LED芯片首次突破了我国半导体照明砖的垄断，在我国得到了广泛的生产。江苏昊天科技有限公司技术负责人、项目投资方和建设方孙龙光告诉记者，这项砖砌技术是在黄色发光基板上生产蓝色发光二极管，以实现与传统白光技术不同的白光照明技术，打破了传统的白光照明技术。尽管国外首次垄断了这一领域的砖技术。该项目由清华大学集成光电国家重点实验室与该民营企业合作开发制造，总投资1亿元。一期投资1亿元，2011年5月建成第一条大功率芯片生产线。LED，或者半导体照明，可以直接把电转换成光。它比传统的白炽灯、荧光灯和节能灯更节能。它是一种低碳、高科技的照明技术，将引领未来，并被国家认定为战略性新兴产业。LED的市场潜力巨大。预计今年中国LED产值将超过1500亿元。然而，我国LED产业的现状是上游芯片生产缺乏砖技术，主要技术掌握在外国公司手中，影响了产业的发展。？

防爆投光灯JRD510技术参数：

防爆标志

额定电压220VAC 50 Hz

外壳防护 IP66

绝缘等级 I

防腐等级 WF2

引进电缆 8~ 14 mm

尺寸460 × 218 × 80mm

总重量 4.8kg

适用于石油、船舶等易燃易爆场所，适用于车间、安装区、通道、转运站、联合站船舱等场所的固定照明。

性能特点：

led防爆灯主要由灯罩和led集成两部分组成。常用的外壳是铝合金压铸一次成型。LED被国际品牌普遍采用。

1.LED防爆灯主要适用于石油，石化，海上石油平台，电力，冶金，铁路，钢铁，船舶，化工，体育场馆及各种室内外易燃易爆场所的固定照明应用。

2。LED防爆灯外壳采用铝合金高压铸造而成。壳体表面经高压静电抛丸后喷涂，有效地提高了壳体的散热性能。

3、使用高亮度led光源，具有高效率恒流驱动电源，相较于气体放电灯功率节省高达60%；所有led元件均为密封、防水防尘，不需内部清洗维修；电路基板具有较低的耐热性，特殊设计的模块电路不影响其余部件的正常运行。

4.电路基板靠近铝合金壳体，瞬间将点热源转化为表面热源，散热面积呈指数增加，有利于热量的快速分散和散热效率的提高，壳体表面设有气流扩散槽，借助气流将热量带走。本发明的散热翅片密度高，大大提高了散热面积，充分保证了LED的散热要求，使用寿命更长。

LED防爆灯可壁挂式旋转角度可调，电缆布线，吸力式，嵌入式安装可采用电缆或钢管布线。

防爆防腐灯具技术规范及实施方法

1。外壳采用隔爆保护方式，在电气设备的保护方式中，隔爆型为zui高级。

2、外壳采用标准铝合金ADC 12铸造型加工，爆室全部防爆组合表面精度Ra 6。

3.长度L 25.0 mm，间隙ic 0.15 mm，壳体厚度 4 mm。抗冲击性：7J。3.透明部件(镜片)是钢化玻璃，抗4焦耳的冲击。

内部点火性能要求：试验气体H₂，浓度37.0(v/v)%，初始压力：0 kPa，初试5次。爆炸没有传播。

5，引入装置密封性能要求：用10.0N.m的扭矩拧紧压紧螺母，在压紧螺母上施加24.0Nm的扭矩，不允许损坏；

当直径为8.0 mm时，向芯轴施加3.0 MPa的液压10秒，不允许滴水；当直径为8.0 mm时，向芯轴施加160N的拉力6小时，位移不得超过6 mm。

6.透明件热剧烈变化的要求：灯具稳定工作后，在透明件上喷水，温度10℃，直径1 mm，不允许破裂。

7.耐热性和耐寒性要求：将灯放置在相对湿度90%、温度95℃的环境中28天，取出放置在环境温度下24 h，然后放置在-30℃的环境中24 h，

经过试验，环氧树脂密封，电缆引线密封环，胶粘剂不能有明显改变。

8.所有的灯和灯笼的连接器都是由304不锈钢制成的。外壳表面喷涂防腐户外粉剂，防腐等级为WF2。

亲爱的顾客：你好！首先，我非常感谢您在百忙之中抽出时间来看看我们的防爆投光灯JRD510并给予我

关注。如果你能给我机会采访你，我将非常感激。我相信，你的信任和我的能力将为未来带来共同的机遇和成功。我们期待您的来信。谢谢您！

公司属于自产自销的经营模式，旭球专业生产led防爆灯、街灯防爆灯、led三灯、led灯，在led灯中，我们有独特的技术，我们对各行各业都有深刻的认识，当使用led防爆灯时，遇到的问题都一一解决了。我们的产品可实现长期免维护和100%客户满意度，实行三年保修期，除人为损坏外，欢迎客户共同合作，我们始终坚持“技术为本，服务为本”的服务宗旨，与您携手共进，共创辉煌！欢迎您选择我们的徐丘。您的照明专家-浙江旭球防爆电气有限公司-浙江省温州市乐清市经济开发区纬十五路