### 德清新明辉电光源有限公司(机自-刘廷章)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 通讯地址 | 德清县乾元镇乾龙中路298号 | | | | 行业 | 机械五金 |
| 联系人 | 梅斌英 | | 电话 | 0572-8355530 | 手机 | 15257239736 |
| 企业简介（500字以内）  德清新明辉电光源有限公司创办二十多年来，一直从事家用电器指示灯泡、各种装饰照明灯泡、红外线石英灯管、节能灯、LED灯等新型绿色光源的生产制造；年生产能力1.5亿只。公司通过了ISO9001：2008、ISO14001：2004质量和环境管理体系认证；产品先后获得了“UL”、“CE”的认证，产品销往美国、西欧、拉美、东南亚等四十多个国家和地区，深受海内外用户的信赖。  公司坚持以科技求发展，加大研发投入，拥有授权的国家专利22项；成功开发了符合ROHS指令要求的环保型光源和节能型光源，有国家重点新产品1项，省级新产品多项。企业先后荣获“湖州市重点骨干企业”、“湖州市诚信示范企业”、“湖州市诚信纳税企业”、“湖州市文明单位”、“德清县劳动关系和谐企业”等荣誉称号。“中联”品牌被认定为“湖州市名牌产品”、“湖州市著名商标”。 | | | | | | |
| 技术难题（技术需求名称） | | 长寿命LED驱动电源开发 | | | | |
| 主要内容（包括技术指标）：  公司正在进行长寿命LED驱动电源的开发，希望能达到如下技术指标：   1. 输入：电压90-260V/AC；频率50-60HZ；功率30W；功率因数＞0.9。 2. 输出：电压12-42V/DC；电流0.6A(恒流、精度±3%)；效率≥85%。 3. 异常保护：过压、过流、过热。 4. 壳体温升：＜45℃（在25℃环境下）。 5. 符合标准：CE/UL相关要求。 6. 寿命要求：平均寿命≥50000小时。 7. 壳体外形尺寸：100\*30\*30mm。 | | | | | | |