

自镇流LED灯EN62560测试、CE流程

产品名称	自镇流LED灯EN62560测试、CE流程
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司推广部
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 13378656801

产品详情

什么是自镇流LED灯？

自镇流LED灯，就是指带灯头把稳定燃点部件集成为一体的LED灯。实际上LED的稳定燃点部件并不属于镇流部件，由于EN 62560《Self-ballastedLED-lamps for general lighting services > 50V – Safetyspecifications》草案采用了与自镇流荧光灯相同的“Self-ballasted”，即用“镇流”来描述LED的驱动，所以我国国家标准也直译为“自镇流LED灯”。而美国ENERGY STAR(能源之星)标准中则称之为“IntegralLED Lamp”，即整体式LED灯。

为什么要做自镇流LED灯EN62560测试？

EN62560标准为大于50V自镇流LED灯安全要求，主要用于替代目前高压自镇流LED灯如球泡灯等产品通用EN60968标准。并且在条款内容上两个标准也非常类似。其主要差异在于引入自镇流LED灯概念，根据LED灯产品实际情况灯头种类有所扩充，灯头扭矩测试分新灯和使用过的灯两种状态进行，异常故障测试条款作了较大修改，增加LED灯/模块/附件和有关相应控制装置模块的测试标准指引。

自镇流LED灯EN62560测试产品范围

EN62560《普通照明用50V以上自镇流LED灯安全要求》

EN62560标准规定了在家庭和类似场合作为普通照明用的，把稳定燃点部件集成为一体的LED灯（自镇流LED灯）的安全和互换性要求，以及试验方法和检验其是否合格的条件。适用额定功率60W以下，额定电压大于50V小于等于250V的自镇流LED灯。

自镇流LED灯EN62560测试项目

1. 标志；

2. 互换性；
3. 潮湿处理后的绝缘电阻和介电强度；
4. 机械强度；
5. 灯头温升；
6. 耐热性；
7. 防火与防燃；
8. 故障状态。

自镇流LED灯CE流程办理流程

1. 申请：填写项目检测流程申请表、提供产品资料；
2. 报价：根据所提供的资料确定测试标准，测试时间及相应费用；
3. 提供样品：申请CE流程，主测产品需分别提供2-3个样品即可；
4. 付款：申请人确认报价后，签订立案申请表及服务协议并支付全额项目费；
5. 测试：实验室根据相关的欧盟检测标准对所申请产品进行全套测试及相关型号的差异测试；
6. 测试通过，报告完成；
7. 项目完成，颁发CE证书。