LED台灯CE认证办理标准

产品名称	LED台灯CE认证办理标准
公司名称	国瑞中安集团-CRO服务机构
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	15816864648 15816864648

产品详情

LED台灯CE认证办理标准

LED灯具在我们的生活随处可见，LED台灯就是以LED(Light Emitting Diode)即发光二极管为光源的台灯，

LED是一种固态的半导体器件，它可以直接把电转化为光。其使用的LED照明技术是第三代照明技术。

LED台灯出口是需要做CE认证的，下面国瑞质量检测小编讲解一下LED台灯CE认证检测标准。

LED台灯CE认证检测标准插图

LED灯具CE认证检测项目(灯具产品都是一样的标准)主要检测点有以下五个方面：

1、EMC-EN55015

2、EMC-EN61547

3、LVD-EN60598

4、如果是带整流器的LVD一般都做EN61347

5、EN6(测试谐波)。

CE是由EMC(电磁兼容)+LVD(低电压指令)组成。EMC又包括EMI(干扰)+EMS(抗干扰)，LVD通俗来讲也就是SAFETY安全，

一般低压产品AC小于50V，DC小于75V可以不做LVD项目。低压产品就只用测试EMC，出CE-EMC证书，高压产品需要测试EMC与LVD，

出两份证书与报告CE-EMC CE-LVD。

EMC(电池兼容)--EMC测试标准(EN55015，EN61547)，测试项目包括以下几个方面：1.radiation辐射2.conduction传导

3.ESD静电4.CS传导抗干扰5.RS辐射抗干扰6. EFT脉冲。

LVD(低电压指令)—LVD测试标准(EN60598)，测试项目包括以下几个方面：1.故障(试验)2.撞击3.震动4.冲击5.电气间隙

6.爬电距离7.电击8.发热9.过载10.温升测试。

CE是代表该产品已符合欧洲的安全/健康/环保/卫生等系列的标准及指令的标记。在欧盟市场上销售的所有产品都要强制性做CE的认证。

LED灯泡EMC标准：

EN 55015 EN 61547 ENEN

LED灯泡LVD标准：

IEC/EN60968 新标准：IEC/EN62560 (申请CB认证需要用IEC62560) IEC/ENIEC/ENIEC/EN62031 IEC/EN62471 IEC/EN62493

LED灯具(天花灯、筒灯、射灯、路灯、泛光灯等等)EMC标准：

LED灯具LVD标准：

IEC/EN60598-1

IEC/EN60598-2-x(根据灯具的不同，具体标准不同)IEC/EN61347-1(LED驱动电源)IEC/EN61347-2-13

IEC/EN62031(LED模块)IEC/EN62471(光生物安全)IEC/EN62493 (EMF标准)

LED灯管EMC标准：

LED灯管LVD标准：(新IEC/EN62776标准还没有正式发布)

IEC/EN60598-1 IEC/EN61347-1 IEC/ENIEC/EN61195 IEC/EN62031 IEC/EN62471 IEC/EN62493

想了解更多关于灯具CE认证的流程,灯具CE认证费用,灯具CE认证多少钱，灯具CE认证指令、灯具CE认证的机构等等相关资讯都可以咨询我们！