

头灯CE认证要符合什么标准

产品名称	头灯CE认证要符合什么标准
公司名称	浙江荣仪达信息技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市拱墅区
联系电话	18072945774 18072945774

产品详情

灯具做CE认证需要做CE的两项检测,CE-EMC和CE-LVD测试

EMC测试（工作电压直流75V以下，交流50V以下测试这一项即可）

LVD安规测试（工作电压直流75V以上，交流50V以上测试EMC+LVD两项）

一、灯具申请CE-LVD需要测试内容：

1，

测试标准：

EN 60598-1

灯具第1部分：一般要求和试验

2，

测试内容：

标签耐久性测试

灯座位置测试

螺丝扭力测试

灯座扭力测试

冲击测试

悬挂和调节使用装置

用软缆悬挂的灯具

接地电阻测试

电源线拉力测试

电容放电测试

耐久性测试

正常温升测试

异常测试

防尘防水测试

绝缘电阻，耐压测试

爬电距离，电气间隙测试

球压测试

灼热丝测试

针焰测试

二、灯具申请CE-EMC测试内容：

（1）测试标准：

EN55015

电照明和类似设备无线电骚扰特性的测量方法和限值

EN61000-3-2

电源谐波测试

EN61000-3-3

电压变动测试

EN 61547

一般照明用设备规范.EMC抗扰性要求

2) 测试内容：

1. 辐射

2. 传导

3. 静电测试

EN61000-4-2

4. 辐射抗扰度测试

EN61000-4-3

5. 电子快速脉冲测试

EN61000-4-4

6. 雷击浪涌测试

EN61000-4-5

7. 传导抗扰度测试

EN61000-4-6

8. 电源频率磁场测试

EN61000-4-8

9. 电压突降测试

EN61000-4-11

做认证你要提供：

- 1、两套能够正常工作的样品，功率*大的，*复杂的；
- 2、产品说明书；
- 3、电路原理图（如果测试通不过的话需要提供）；
- 4、CE申请表

CE按照产品不同，测试标准也不一样；常见的产品标准如下：

灯具类标准是EN55015 EN61574 EN60598；球泡灯节能灯LVD标准是EN60968

家电类标准是EN55014 EN60335

IT产品标准是EN55022 EN55024 EN60950

AV产品标准是EN55013 EN55020 EN60065

整流器标准是EN61347