

室内照明灯具欧盟CE认证怎么做？

产品名称	室内照明灯具欧盟CE认证怎么做？
公司名称	宁波立讯标准技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浙江省宁波市鄞州区菁华路166号立讯检测1-2楼
联系电话	13590447266 13590447266

产品详情

CE认证是产品进入欧盟及欧洲贸易自由区国家市场的通行证。任何国家的产品要进入欧盟、欧洲自由贸易区必须进行CE认证，在产品上加贴CE标志。CE认证表示产品已经达到了欧盟指令规定的安全要求；贴有CE标志的产品将降低在欧洲市场上销售的风险，特别提示，CE认证必须在欧盟授权的公告机构办理。

LED灯具CE检测项目有

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：

EN 55015 EN 61547 EN61000-3-3 EN61000-3-2

产品资料有哪些：

- a. 制造商（欧盟授权代表（欧盟授权代理）AR）的名称，商号，地址。
- b. 产品的型号，编号。
- c. 产品使用说明书。
- d. 安全设计文件（关键结构图，即能反映爬电距离、间隙、绝缘层数和厚度的设计图）。
- e. 产品技术条件（或企业标准）。

f. 产品电原理图。

g. 产品线路图。

h. 关键元部件或原材料清单。

i. 测试报告

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EM C，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

CE标志的意义在于

:用CE缩略词为符号，表示加贴CE标志的产品符合有关欧洲指令规定的主要要求(Essential Requirements)，并用以证实该产品已通过了相应的合格评定程序和/或制造商的合格声明,真正成为产品被允许进入欧共同体市场销售的通行证.有关指令要求加贴CE标志的工业产品,没有CE标志的,不得上市销售,已加贴CE标志进入市场的产品,发现不符合安全要求的,要责令从市场收回,持续违反指令有关CE标志规定的,将被限制或禁止进入欧盟市场或被迫退出市场.