

2024灯具类CE认证申请流程及标准-CE认证在哪办理？

产品名称	2024灯具类CE认证申请流程及标准-CE认证在哪办理？
公司名称	深圳市励友通国际物流有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市坪山区坪山综合保税区兰竹西路12号裕灿工业园B3栋201-501楼 肖经理
联系电话	13713858995 13728628732

产品详情

灯具类CE认证申请流程及遵循标准是什么？LED灯具CE检测认证，为各国产品在欧洲市场进行贸易提供了统一的技术规范，简化了贸易程序。CE认证表示灯具类产品已经达到了欧盟指令规定的安全要求，是企业对消费者的一种承诺，增加了消费者对产品的信任程度；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。

以下列举不同种类主流LED灯的参考标准

LED灯泡EMC标准：

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

LED灯泡LVD标准：

IEC/EN60968新标准：IEC/EN62560（申请CB认证需要用IEC62560）IEC/EN61347-1 IEC/EN61347-2-13
IEC/EN62031 IEC/EN62471 IEC/EN62493

LED灯具（天花灯、筒灯、射灯、路灯、泛光灯等）EMC标准：

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

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

灯具产品常提及的IEC 60598-1标准的适用范围：

IEC 60598 1和EN 60598 1测试规定了灯具的一般要求，包括在高达1000 V的电源电压下运行的电光源。IEC 60598-1的要求和相关测试包括：分类、标记、机械结构、电气结构和光生物安全。本第1部分的每一节都应与本第0节和其他参考的相关章节一起阅读。

IEC 60598-2的每个部分都详细说明了对于电源电压不超过1000 V的特定类型的灯具或灯具组的要求。这些部分单独发布以便于修订，并且将在需要时添加附加部分认可。

灯具类CE认证办理步骤：

- 1、申请准备：准备产品型号、规格、技术参数等相关资料，
- 2、样品提供：将符合要求的产品样品提供给实验室，协商样品数量和送检方式。
- 3、检测安排：与实验室确认检测日期，根据产品特点确定检测项目。
- 4、检测流程：按照约定的检测日期将产品送检，对样品进行全面的实验室测试。
- 5、报告评审：完成检测后，会及时向申请者提供检测报告。
- 6、证书颁发：如果样品通过检测，机构将颁发符合CE标准的认证证书。