

灯具做3c认证的相关问题

产品名称	灯具做3c认证的相关问题
公司名称	国瑞中安集团-实验室
价格	1000.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园2号楼1层
联系电话	15815880040 15815880040

产品详情

今天小编就为大家讲讲灯具做3C认证的相关问题，当然在讲灯具产品做3C认证的时候，首先讲一下关于什么是3c认证。那么我们一起来看看什么是3C吧！

3C认证的全称为“中国强制性产品认证”，其英文名为China Compulsory Certification，英文缩写CCC。它是中国政府为保护消费者人身安全和国家安全、加强产品质量管理、依照法律法规实施的一种产品合格评定制度。

灯具产品是在3c产品目录范围内的，所以是必须要做3c认证的，具体办理3c认证的相关问题，请见下文详解。

一、需要办理强制性3C认证的照明灯具产品范围有哪些？

目前强制要求办理3C认证的照明电器产品包括电源电压大于36V不超过1000V的固定式通用灯具、嵌入式灯具、可移式通用灯具、水族箱灯具、电源插座安装的夜灯、地面嵌入式灯具、儿童用可移式灯具；电源电压大于36V不超过1000V的荧光灯用镇流器、放电灯（荧光灯除外）用镇流器、荧光灯用交流电子镇流器、放电灯（荧光灯除外）用直流或交流电子镇流器、LED模块用直流或交流电子控制装置。

在这里我再讲讲关于LED灯，这个是需要做CB认证测试的，具体可关注我们航天检测官网即可。

接下来我们再看看关于照明灯具3C认证检测标准

二、照明灯具3C认证检测标准有以下几类：

嵌入式灯具 GB17625.1、GB/T17743、GB7000.1、GB7000.202

固定式通用灯具GB17625.1、GB/T17743、GB7000.1、GB7000.201

可移式通用灯具 GB17625.1、GB/T17743、GB7000.1、GB7000.4、GB7000.204

水族箱灯具 GB17625.1、GB/T17743、GB7000.1、GB7000.211

电源插座安装的夜灯 GB17625.1、GB/T17743、GB7000.1、GB7000.212、

地面嵌入式灯具 GB17625.1、GB/T17743、GB7000.1、GB7000.213

管形荧光灯镇流器 GB17625.1、GB/T17743、GB19510.1、GB19510.9

管形荧光灯用交流电子镇流器 GB17625.1、GB/T17743、GB19510.1、GB19510.4

放电灯(管形荧光灯除外)用镇流器 GB17625.1、GB/T17743、GB19510.1、GB19510.10

放电灯(荧光灯除外)用直流或交流电子镇流器 GB19510.1、GB19510.13、GB17625.1、GB/T17743

LED模块用直流或交流电子控制装置 GB19510.1、GB19510.14、GB17625.1、GB/T17743

以上提到了LED灯，那么什么是LED灯呢？

LED灯是一块电致发光的半导体材料芯片，用银胶或白胶固化到支架上，然后用银线或金线连接芯片和电路板，四周用环氧树脂密封，起到保护内部芯线的作用，最后安装外壳，所以LED灯的抗震性能好。

小编也为大家讲解3C认证的审厂相关要求，如有不明白的可咨询我们，我们将详细为你讲解及办理3C认证，在此小编扩充一下其他的认证，如FCC、RoHS、KC、CB、srrc等认证本公司都支持办理，如有需要请联系我们哦！