

投光灯灯具UL认证有什么要求？

产品名称	投光灯灯具UL认证有什么要求？
公司名称	超越检测技术（深圳）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区燕罗街道洪桥头社区兆福达工业区综合楼B栋一单元502检测实验室
联系电话	17503070068 17503070068

产品详情

投光灯灯具UL认证有什么要求？LED投光灯使指定被照面上的照度高于周围环境的灯具，又称聚光灯。通常，它能够瞄准任何方向，并具备不受气候条件影响的结构。主要用于大面积作业场矿、建筑物轮廓、体育场、立交桥、纪念碑、公园和花坛等。因此，几乎所有室外使用的大面积照明灯具都可看作投光灯。如体育场中就常用几百只旋转对称形投光灯，安装在体育场四周的高塔上，得到高照度、高均匀性的照明效果。

一，产品含义：

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，安装外壳，所以LED灯的抗震性能好。但是一般这种产品要出口美国是需要办理UL认证的。

二，UL认证简介：

UL认证在美国属于非强制性认证，主要是产品安全性能方面的检测和认证，其认证范围不包含产品的EMC（电磁兼容）特性。UL是一个独立的、非营利的、为公共安全做试验的专ye机构。UL始建于1894年，初始阶段UL主要靠防火保险部门提供资金维持运作，直到1916年，UL才完全自立。经过近百年的发展，UL已成为具有世界XX度的认证机构，其自身具有一整套严密的组织管理体制、标准开发和产品认证程序。

三，操作LED灯具类产品认证的流程：

- 1、递交申请表
- 2、工程师根据申请表内容进行报价后将报价信送交客户
- 3、根据报价单付款签回L40及准备样品送交到检测机构
- 4、产品进行测试
- 5、符合标准，测试结果出具检测报告，发出完成通知
- 6、通过工厂检查，获得授权并使用UL标签