

灯具办理UL认证的各项问题

产品名称	灯具办理UL认证的各项问题
公司名称	深圳市凯旭检测技术有限公司
价格	13500.00/件
规格参数	项目:UL认证
公司地址	深圳市龙华区龙华街道玉翠社区华韵路1号金博龙工业厂区厂房A3层316（注册地址）
联系电话	18126267870

产品详情

在美国，对消费者来说，UL 就是安全标志的象征，全球，UL是制造厂商****的合格评估提供者之一。UL标志通常标识在产品和（或）产品包装上，用以表示该产品已经通过UL认证，符合安全标准要求。

一、UL认证的好处

- 1.整个美国市场都十分注重产品安全；消费者及购买单位选购产品时，都会选择有UL认证标志的产品。
- 2.UL历史有100多年，安全之形象在消费者及政府都根深蒂固，如果您不直接售卖产品给消费者，中间商人也会要求产品有UL认证标志，以令产品畅销。
- 3.美国消费者及购买单位对企业的产品更有信心。
- 4.全美国联邦、州、县、市政府一共超过四万个政区，都承认UL认证标志。

二、灯具UL标准分类

1.Luminaires 灯具，UL 1598

涵盖灯具使用于非危险区域且装设于低于600V的分支电路（Branch Circuits）上。这标准的应用范围相当大，基本上，几乎所有市面上**接线式（Permanent Wired）灯具，而且又无法适用于其他特殊灯具标准的（即下列同为**接线式），小至嵌灯、壁灯、吸顶灯，大至路灯，都可以考虑属于这本标准的使用范围。

2.PortableLuminaires 便携式灯具，UL 153

涵盖灯具用于工作照明或者环境照明，而且通过电源线的插头连接标称为120伏特，15或20安培的分支电路（Branch Circuits）上。这标准的应用范围相当大，基本上，灯具只要使用电源线（Flexible Cord）带插头（attachment

Plug) 的, 而且又无法适用于其他特殊灯具标准的, 都可以考虑属于这边标准的使用范围。

3.Stage & studioluminaires 舞台工作室照明, UL 1573

适用于灯具使用于剧场, 工作室以及类似场合

4.Submersibleluminaires 水下灯, UL 676

涵盖灯具长时间安装于水面以下的情况。

5.Track lightingsystems 轨道灯, UL 1574

适用于**连接的轨道灯, 使用于商业或者住宅照明。

6.Self-ballastedlamps 节能灯, UL 1993

适用于自带镇流器的灯泡。

7.Direct plug-innightlights 直接式小夜灯, UL 1786

涵盖功率不超过10W的直插式小夜灯。

8. Flexible lighting 软管灯, UL 2388

涵盖便携式可弯曲性灯具, 其额定电压不超过120V,适用于描述轮廓或装饰。

9.Low VoltageLighting Systems 低压照明系统, UL 2108

适用于低压照明系统 (例如: Class 2)。

10. Lampholder fittings 灯座, UL 496

涵盖标准灯座以及灯座连接器, 例如: 螺纹灯座、特殊灯座、或供转换灯座的适配器

11. Low Voltage Landscape Lighting 低压庭院景观灯, UL 1838

适用于通过隔离变压器降压, 且额定输出低于25 A和300 W的低压庭院景观灯。

12. Swimming pool luminaires 泳池灯, UL 676

安装在游泳池水面之下。

13. Signs 指示灯, UL 48

大部分的指示灯, 广告招牌。

14. Emergency lighting and exitsigns 应急与方向指示灯, UL 924

适用于电源中断的时候提供照明指示的灯具。

15. Luminous Egress Path MarkingSystems 走道指示灯, UL 1994

涵盖灯具安装在楼层或走道周围，以视觉方式描述走道的轮廓，甚至是出入口、栏杆、障碍物或讯息广告的位置。

16. QOVA-Portable Cabinetlight-Emitting-Diode Luminaires (LED橱柜灯)

Standard – UL 153 & UL subject8750

便携式表面或嵌入式LED 灯具，安装在开放或封闭的橱柜中，such as china hutches ,bookcases, bars, consoles, bed headboard , and similarlocations.

三、UL认证所需资料

(1) UL认证申请表

(2) 产品资料：产品的资料应以英文提供。(a)产品的名称：提供产品的全称。(b)产品型号：详列所有需要进行实验的产品型号、品种或分类号等。(c)产品预定的用途：例如：家庭、办公室、工厂、煤矿、船舶等。(d)零件表：详列组成产品的零部件及型号(分类号)、额定值、制造厂家的名称。对于绝缘材料，请提供原材料名称，例如：GEPolycarbonate,Lexan Type 104。当零部件已获得UL认证或认可，请证明该零部件的具体型号，并注明其UL档案号码(e)电性能：对于电子电器类产品。提供电原理图（线路图）、电性能表。(f)结构图：对于大多数产品，需提供产品的结构图或爆炸图、配料表等。(g)产品的照片、使用说明、安全等项或安装说明等。

四、UL认证流程

提交申请 产品检测 首次工厂审查 获得UL档案号（黄卡）

五、认证周期

常规6-8周