

亚马逊UL报告节能灯UL1993办理流程

产品名称	亚马逊UL报告节能灯UL1993办理流程
公司名称	深圳万检通检验中心
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区固戍一路洪辉科创空间3F
联系电话	18576464303 18576464303

产品详情

据了解，近期受到亚马逊严查UL报告的影响，有卖家反映自己的产品被亚马逊下架了，并且收到了一份邮件通知，由于产品缺少UL报告被删除listing。

现在亚马逊平台竞争也愈显激烈，不合规范的操作也越来越多，随之平台要求越来越高！之前，UL报告并不做要求，但是近有卖家反应产品因为缺少UL报告被下架，主要针对节能灯UL1993测试项目介绍进行解读。

这类产品如果不合格很容易造成火灾，危及民众生命和财产安全，UL标准也就是美洲的安全测试标准！而亚马逊出于对安全的考虑！加强对带电的电子电器产品管控，许多产品因此而被下架！

节能灯，又称为省电灯泡、电子灯泡、紧凑型荧光灯及一体式荧光灯，是指将荧光灯与镇流器（安定器）组合成一个整体的照明设备。

UL1993是自镇流灯及适配器UL认证安全标准，节能灯UL认证主要试验项目的测试方法：

1、输入参数测量

本试验中，节能灯的工作位置是灯头朝上放置的，试验的节能灯样品必须预先能在120V的额定电压下燃点100小时，然后再检测它能不能正常被激活点亮。然后在这些样品上测试输入参数，包括电流、功率和功率因素。判断结果是电流不能大于额定电流的110%，功率不能超过额定功率的110%，根据这些，厂家可以自己预先测试。

2、重量限制试验

节能灯的设计必须符合下表的参数要求

注：扭矩指节能灯安装后灯头处承受的扭矩，一般指节能灯水平安装时，灯头的中心点到节能灯重心所在点的距离长度乘上灯具自身的重量。

3、螺纹灯头的安全性试验

引用UL496/CSA C22.2 No.84-95标准条款中的规定，节能灯的螺纹灯头必须能承受20lbs(89N)的轴向拉力1分钟和承受20lbs-in(2.26Nm)的灯头旋转扭矩试验，灯头不能被转动、移位、拉脱、碎裂等等。在灯头上打钉眼可以实现金属灯头和塑料灯体间的紧密定位和装配，当然还有其它的方法，比如上胶等。但热胀冷缩可能会影响胶的黏附性能。

4、泄漏电流试验

一般采用荧光灯管的灯具工作时的泄漏电流都要比采用白炽灯的灯具的泄漏电流大，自镇流灯的外壳泄漏电流限值为0.5mA。这是一个综合性的指标，可能跟产品本身的载流部件空间分布情况、外壳空隙的大小等都有关系，0.5mA虽然不是一个很苛刻的指标，但是如果厂家没有把握，还是建议先送样品到我公司实验室就此指标做一下摸底测试。

5、正常 / 异常工作温度试验