

# 气体放电灯IEC62471认证办理流程与周期

产品名称	气体放电灯IEC62471认证办理流程与周期
公司名称	深圳市环测威检测技术有限公司
价格	1000.00/份
规格参数	检测项目:光生物安全检测 检测机构:灯具检测机构 检测内容:蓝光危害测试
公司地址	广东省深圳市宝安区沙井新桥街道新桥社区新和大道26号A栋1~2楼
联系电话	4008-707-283 15811815782

## 产品详情

气体放电灯IEC62471认证办理流程与周期, IEC/EN 62471是应用于评价灯具及灯具系统光生物学安全的指引。特别详述了曝光限制, 参考量度技术, 分类评估和光辐射中所有电力驱动的不连贯多频率光学危险之源控制, 包括LED产品, 但不包括波段距离在200nm至3000nm的激光产品。所以一般灯具产品出厂都是需要进行光生物安全标准IEC/EN 62471测试的。深圳市环测威检测技术有限公司(Shenzhen CTB testing technology Co., LTD, 英文简称“CTB”)是一家主要从事电子及电器产品安全(LVD)、电磁兼容(EMC)、重金属和有害物质分析测试和认证(RoHS、REACH、卤素和偶氮)以及无线电通讯认证测试机构。当初级光源的蓝光危害为RG0或RG1时, 它可以在灯具上使用而不需要任何标记, 当蓝光危害的信息为RG2的E<sub>thr</sub>时, 根据灯具的类型, 要求的标记要求有所区别。

环测威检测机构有专业检测认证团队为您一对一指导。

气体放电灯IEC62471认证办理流程与周期,根据IEC TR 62778, 200mm测试距离条件下, 危害等级分为如下几类: RG0 unlimited; RG1 unlimited; RG2; 当测试结果为RG2时, 会产生一个阈值照度E<sub>thr</sub>, 并计算出对应的距离d<sub>min</sub>, 当实际距离小于d<sub>min</sub>时, 此时产生的蓝光危害等级为RG2, 当实际距离大于d<sub>min</sub>时, 此时产生的蓝光危害等级为则为RG1。IEC/EN62778的测试要求和测试对象: 蓝光危害的测量评价标准主要有 EN/TR62778以及 EN62471、IEC等, 利用加权辐亮度或加权辐照度来评价分级。

[LED光源IEC/EN62778测试需要什么资料](#)