灯具IEC/EN62778检测一般费用多少

产品名称	灯具IEC/EN62778检测一般费用多少
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

灯具IEC/EN62778检测一般费用多少,从光生物辐射安全角度考虑,当前值得关注的是高色温、高亮度LED应用产品,包括窄光束LED投光灯、高亮度LED地埋灯、LED手电筒等;儿童黄疸用LED灯,光子美容和理疗用LED强光灯;高亮度蓝光LED显示和指示灯;LED光固化灯以及其它紫外LED产品等。 LED蓝光穿透力强,在可见光谱中能量相对高,能够穿透角膜、晶状体,到达视网膜,而视网膜一旦受损,将会造成不可逆的伤害。LED蓝光容易使人视觉疲劳,增加白内障,视网膜黄斑等的发病率。

光学辐射源包括人造光源和自然光辐射源。光谱辐射的紫外和红外范围内的光谱辐射是光生物危害的来源,它对人眼和皮肤造成严重的伤害。紫外线辐射更是光生物危害的主要来源。然而,当超过某些限制时,可见光(尤其是蓝光)和红外辐射也是有害的。

目前,照明中LED产品的光生物辐射安全主要关注的是视网膜蓝光光化学损伤。非普通照明用的LED产品还会涉及紫外和红外辐射。在LED照明技术中,通常存在一种情况,就是含有LED封装的阵列组成的很多LED模块。通常人们是不知道几何排列和(或)灯具的光度对阵列平均亮度的影响的,为了适用于所有应用,建议保守地处理结果。保守的处理是将单个LED封装的亮度作为整个阵列的平均亮度。以上就是关于灯具光生物安全测试报告办理的相关介绍,如您有相关产品需要需要办理灯具光生物安全测试报告,欢迎来电咨询环测威工作人员,获得详细费用报价与周期等信息!

IEC/TR62778检测如何申请办理