

灯具3c认证审厂内容

产品名称	灯具3c认证审厂内容
公司名称	国瑞中安集团-综合性CRO机构
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	15816864648 15816864648

产品详情

有关LED灯具的CTL决议

1. IEC60825 《激光安全》与CTL第43次会议的 No.003106和No.006106决议：

(1) class1的(相当于指示信号和常规的LED)可以在没有任何防护的情况下用于照明

这些器件功率量级和功率密度低，在正常使用期间，被照射的眼睛应不高于透镜等，是不能徒手移动的，在

(3)属于class3b和class4的LED决不能用于灯具中。

(4)对LED的光强级别无法判断时，应按IEC60825-1进行检测、判断。

2. LED灯具防触电要求的CTL第43次会议No.089106决议：

如果提供LED的电源不是具有基本绝缘，也必须做到用通用工具不能打开光源腔。或者打开光源腔

的条件独立看得见模块且不用接线端子或连接器与灯具内部电路连接，作为可替换光源，在光

源工作电源带整体式控制模块的LED模块；一采用250V以下直流或1 000 V以下50 Hz或60

二)定义

其他LED模块(如光学、机械、组合式照明光源装置)除包含控制装置、光二极管(LEDs)外，还可进一步包括

2.内装式LED模块:可替换的LED模块,需安装在灯具、外壳等装置内部来进行特殊的保护措施。

3.整体式LED模块:一般设计成灯具的一个不可替换的部件的LED模块。

4.独立的LED模块:可独立于灯具等外部分开安装或放置的LED模块。根据其分类和标志,必需具有所有涉

5.自镇流LED模块:设计为直接连接到供电电源的LED模块

1.一般要求:其设计和结构使其在正常使用过程中不对使用者或周围环境造成危害。

2.试验说明:

1)本标准所述试验均为型式试验。

2)各项试验均应在10 ~ 30 的环境温度下进行,但另有规定时除外。

3)如果一个模块的光输出已发生易察觉的变化(50%),则该模块不应用于做进一步的试验。

附录B的要求。V下工作的LED模块供电的独立式电子控制装置,还应符合GB 19510.14-2009

灯具3c认证审厂内容

1.职责与责任

质量负责人(至少一名,且能与公司zui高层管理直接沟通)

认证联络员（接待认证老师）

认证技术负责人（审厂是需在现场）

2.文件与记录

采购、生产、销售记录

生产设备操作说明书

采购及关键元器件控制

生产过程控制（生产过程说明）

3.检测实验的仪器设备与人员

如：耐压仪、接地电阻检测仪、卡尺、万用表等

4.不合格产品的控制

需要对不合格产品进行处理并查找问题原因做出修改，防止问题再次出现

5.认证产品的一致性要求

送检产品需要与后续在市场上销售的产品保持一致。