

EN60598 LED灯串检测

产品名称	EN60598 LED灯串检测
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司-检测部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂2层
联系电话	13684910187 13684910187

产品详情

LED技术已成熟应用于照明灯具行业

LED灯串，参考标准IEC/EN60598-2-20

1警告语（请在向第三方检测机构提交正式申请之前反复核查）

- 包装盒不适用于展示的
- 在包装盒内禁止连接电源
- 可替换灯泡的灯串。
- 可替换等的电压和功率或厂家规定货号
- 连接电源时禁止插拔灯泡
- 确保所有灯座都有灯泡
- 不是每个灯座中都有灯泡的灯串
- 提供充足的塞子信息
- 替换串联灯泡的灯串

- 灯泡损坏，立即替换相同规格的灯泡或由制造商制定的类型
- 带有保险丝灯泡的灯串
- 禁止无保险丝灯泡替换有保险丝的灯泡。为了区别于普通灯泡，保险丝灯泡需标白色
- 保险丝灯泡需有足够的信息并解释其功能
- 不可替换灯泡的灯串
- 灯泡不可替换

2结构（在产品初始的设计阶段就可以申请第三方检测机构的介入）

- 室外使用的灯串用作提供的防尘防水等级的密封件，应是不受气候损害的。当取下灯泡时，密封件应保持在灯串原来的位置上，并且应紧密地围住插入的灯泡。
- 作为灯串整体部件形式的自动闪光装置，应装在非可燃绝缘材料中，它们应可靠地安装在灯串的电线上。
- 可更换的插入式灯泡的灯头，相对灯座体不应旋转。测试时将施加0.025Nm的扭矩历时1分钟
- 可更换的插入式灯泡应易于插入和取下，但当灯泡承受3N的拉力时，灯泡应保持在原来的位置。
- Class II的灯串结构要注意LED不能被直接接触，要对LED灯泡另加一层保护。

3机械强度

- 灯座以及插头，连接件等都需要符合相关标准机械强度的要求
- 当串联灯串的桥接灯丝起作用时，防触电和火灾防护不应受损。

4控制装置

- 构成灯串整体部件的控制装置及类似设备，应封入非可燃绝缘材料中，并可靠固定在灯串的电缆上。

GST量远第三方检测机构提醒客户密切关注LED灯串检测标准的版本更新，提前做好准备工作，规避风险。我们提供专业全面的检测服务和产品符合性技术指导。