

# LED洗墙灯做IEC62612标准测试报告要多长时间

产品名称	LED洗墙灯做IEC62612标准测试报告要多长时间
公司名称	宁波立讯标准技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	浙江省宁波市鄞州区菁华路166号立讯检测1-2楼
联系电话	13590447266 13590447266

## 产品详情

LED洗墙灯做IEC62612标准测试报告要多长时间

IEC/PAS 62612:2009是IEC于2009年6月10日发布的有关普通照明用自镇流LED灯的性能规范，它是IEC62560（即普通照明用自镇流灯安全要求）的补充。PAS全称为可公开提供的规范，它是“为满足市场急需而出版的标准文件”，是制定正式国标之前出版的中间性标准文件。IEC/PAS62612适用于额定瓦数不超过60 W、额定电压不超过250 V交流或直流，并且灯头符合IEC62560的普通照明用自镇流LED灯。该标准不适用于有意发出彩色光的自镇流LED灯，也不适用于OLED。

IEC/PAS 62612主要对自镇流LED灯的标记、尺寸、功率、光通量、相关色温及显色指数、寿命、测试方法等进行规定：

## (1) 标记位置

灯的额定光通量、颜色编码、寿命及光通维持率需要在产品及产品包装、产品数据表或宣传单页上标出；灯的报废率、光通维持类别、额定相关色温、额定显色指数只需在产品数据表或宣传单页上标出。

## (2) 尺寸

灯的尺寸应符合制造商所标称的值。灯的外形不应超出其所要取代的灯（参见IEC 60630《白炽灯的灯泡外形图》）。

## (3) 功率

LED灯的功率不能超过额定值的15%。

## (4) 光通量

初始光通量不能低于额定光通量的百分之九十。

## (5) 相关色温和显色性

LED灯的额定相关色温为2700 K、3000 K、3500 K、4000 K、5000 K或6500K中的一种。

初始显色指数和运转时间为额定灯寿命的25%（持续时间为6000小时）的显色指数均要进行测量。实际的显色指数测量值（既有初始值又有持续时间为6000小时的25%额定寿命值）不应比额定CRI值减少超过5个点。

## (6) 寿命

LED灯的寿命是由其光通维持性能和内置镇流器的寿命综合决定的。