

# led灯具寿命测试标准，led灯具盐雾测试

产品名称	led灯具寿命测试标准，led灯具盐雾测试
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

## 产品详情

LED灯具是近年来越来越广泛应用于各个领域的照明设备，其优点包括高效能、长寿命、快速开关等特性，这也使得越来越多的人倾向于选择LED灯具。然而，为了更好地保障LED灯具的品质和寿命，在生产过程中需要进行严格的寿命测试和盐雾测试。LED灯具寿命测试标准是指对LED照明产品进行耐用性测试的标准。这些标准通常是由政府机构、协会或行业联合制定的。这些标准旨在确保LED灯具能够在其明确指定的使用时间内保持其电气、光学和机械指标的稳定性和一致性。测试结果可以为消费者提供有关产品的可靠性信息，同时也可为照明制造商提供有关产品设计和生产过程的反馈。其中\*常用的标准是LM-80，LM-79和IESNA LM-79，这些标准是美国照明工程师协会(IES)定义和/或采用的。LM-80标准规定了如何进行LED光通量、电气功率和热特性等方面的测试，并要求测试持续时间不少于6000小时。这一标准被广泛应用于LED灯具制造商，以评估其产品在其寿命周期内的性能。而LED灯具盐雾测试则是检验LED灯具在特定环境条件下的性能，为在特定环境下使用LED灯具的制造商提供产品设计方案的基础。盐雾测试是一种使用盐雾喷洒装置测试LED灯具的方法，测试过程中，LED灯具在影响其性能的压力、温度和湿度等环境条件下暴露在盐雾中，进行检测其耐久性和耐腐蚀性。对于需要对LED灯具进行寿命和盐雾测试的制造商和企业，他们需要选择一家具有丰富经验和技术的测试机构。采用专业的测试设备和技术，能够更准确地模拟LED灯具在使用中的环境条件，确保产品的品质和性能。测试完成后，这样的测试机构会根据测试结果向制造商或企业提供一份详细的测试报告，可为他们提供合理的改进建议和反馈。价格方面，根据市场调查数据显示，LED灯具寿命测试标准的价格通常为每克隆/件（1克隆=1个产品），测试时间为6000小时。价格在500-1000元之间。而LED灯具盐雾测试标准的价格通常为每件100元左右，价格也会根据测试的时间、产品数量和测试机构的不同而有所涨跌。总之，对于LED灯具制造商和企业来说，尽管LED灯具市场正在不断壮大，但如何保证产品的品质和性能依然是个重要问题，而良好的寿命测试和盐雾测试则是一个制造商必须经历的过程。通过选择合适的测试机构，能够更好地确保LED灯具产品的品质和性能，推动整个行业的发展。