

成品灯寿命老化测试的方法有哪些

产品名称	成品灯寿命老化测试的方法有哪些
公司名称	国瑞中安集团-全球法规注册
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园凯科技工业园(一期)2#厂房一层B座103
联系电话	13316413068 13316413068

产品详情

寿命老化测试目的是判断产品工作宣称寿命后的光色性能，那成品灯寿命老化测试的方法及参数有哪些呢？

成品灯寿命老化测试参数：

- 1、颜色维持率：灯点亮一段时间（例：3000hrs、6000hrs）后，色坐标与初始色坐标的偏差。
- 2、流明维持率：灯点亮一段时间（例：3000hrs、6000hrs）后，光通量与初始光通量的比值。

成品灯寿命老化测试方法有两种：

- 1、TM-21推算：提供灯珠的LM80报告，然后整灯进行ISTMT温升测试后，进行推算。
- 2、整灯老化：直接将灯点亮若干小时，测光通量，这种方法所需样品数量较多，成本高。