

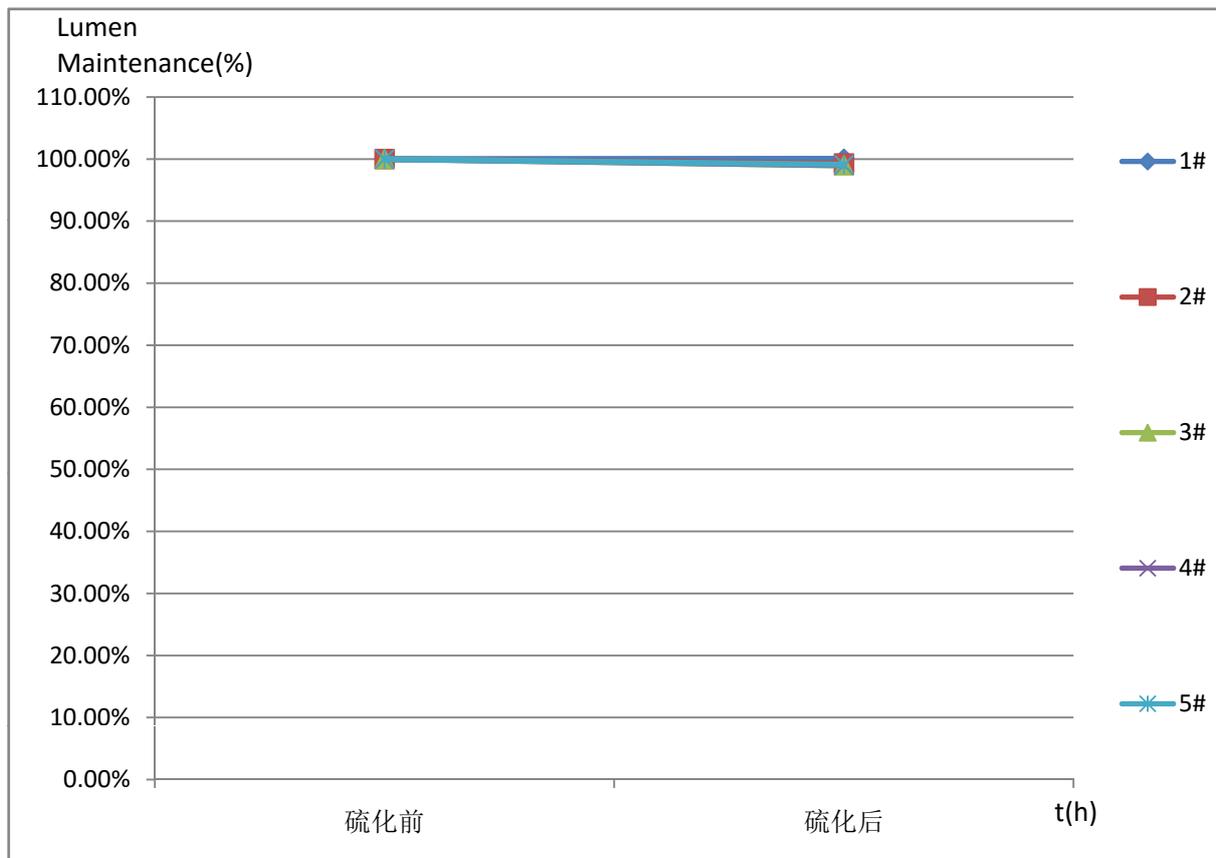
检测报告(简版)

报告编号: LAB2010069-06

第 1 页共 2 页

1. 客户名称:深圳瑞丰通用封装事业部照明事业部产品技术一部中小功率产品组/李小敏
2. 样品编号:1#~5#
3. 产品规格(型号)/批次:RF-P65MI32DS-AF-N-Y/SC17-200907147
4. 检测时间:2020. 10. 29
5. 检测设备: 电热鼓风干燥箱(TST11201); YF1000光色电综合分析系统(1008074);
FLUKE万用表(34700492WS); 电热鼓风干燥箱(TST1005028);
DSX500光学电子显微镜(4B43960);
6. 环境条件:(22~28) °C, (30~70) %RH
7. 检测依据标准:LED的测量 CIE127: 2007
8. 检测项目: 硫化实验
9. 检测条件: 预处理: 150°C烘烤2H。硫化温度80°C, 硫化时间4h, 硫粉: 1g/250ml&1L,
积分球2π测试, 测试电流60mA, 测试点: 硫化前, 硫化后

Φ (1m) 试验变化图



检测: 黄蔚琼 2020. 10. 30

审核: 张水城 2020. 11. 04

批准: 张列群 2020. 11. 05

检测报告(简版)

报告编号: LAB2010069-06

第 2 页共 2 页

序号	Φ (lm)		Lumen Maintenance (%)	
	硫化前	硫化后	硫化前	硫化后
1#	26.55	26.56	100.00%	100.04%
2#	26.42	26.23	100.00%	99.28%
3#	26.40	26.13	100.00%	98.98%
4#	26.10	25.84	100.00%	99.00%
5#	26.60	26.36	100.00%	99.10%
Max	26.60	26.36	100.00%	99.28%
Min	26.10	25.84	100.00%	98.98%
Avg	26.38	26.14	100.00%	99.09%

单颗LED判定基准:

项目	min	max
Lumen Maintenance (%)	90%	110%
外观无胶裂, 变黄, 发黑等现象		

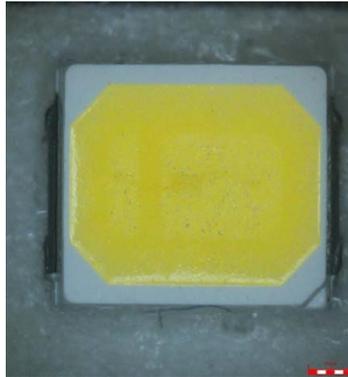
经过硫化实验, 全部样品总光通量衰减均在标准范围内。

外观描述: 样品外观正常, 如下图所示。

硫化前



硫化后



试验结果: 合格

备注: 1#样品作为标准件进行硫化后机台校验。

检测结果只对本次样品负责。

.....结束.....