

# 光源光电色测试报告

报告编号:

报告日期:

2017-04-16

## 基本信息

样品编号:

检测日期:

2017-04-16

样品名称: 19005-1

检测设备:

SPEC3000A

测试人员:

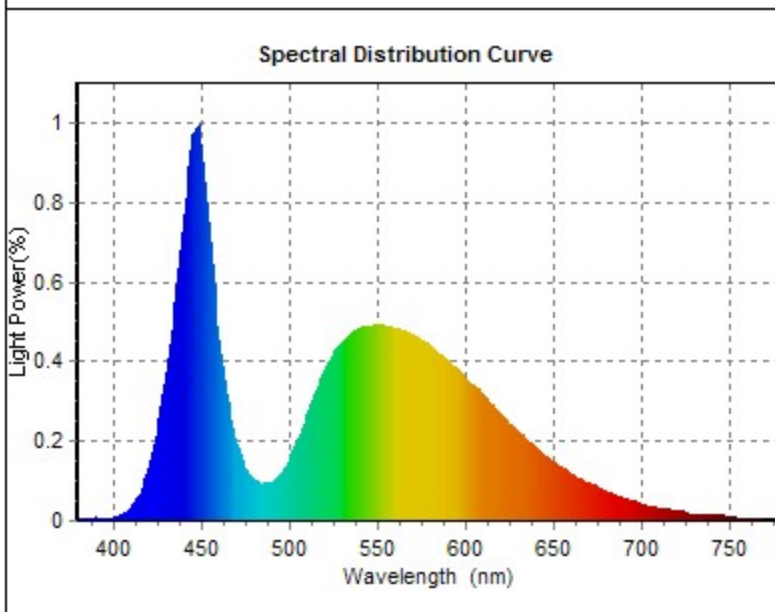
环境温度:

℃

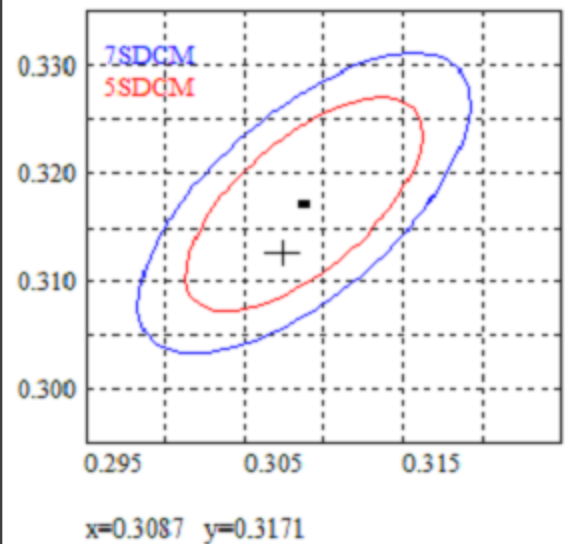
生产厂家:

环境湿度:

## 检测结果



光谱分布



SDCM Color Difference Chart

 色品坐标:  $x=0.3074$   $y=0.3126$   $u=0.2004$   $v=0.3057$ 

相关色温: 6984 K

峰值波长:

448.0 nm

谱线带宽:

26.0 nm

色容差: 2.4 SDCM

色偏差:

-0.0027 duv

瞳孔流明:

622.77 Plm

红色比: 14.99%

主波长(Ref-C):

469 nm

色纯度(Ref-C):

0.014

光通量: 706.091 lm

辐射通量:

2.2987 W

暗视觉/明视觉

(S/P): 0.882

Ra=72.4

显色指数: R1=76.2 R2=71.6 R3=62.2 R4=80.5 R5=75.7 R6=59.8 R7=78.7 R8=74.0

R9=3.8 R10=26.8 R11=80.1 R12=35.2 R13=72.0 R14=77.6 R15=76.5

### 电参数

电压: 110.3 V

电流:

0.159 A

功率: 10.60 W

功率因数:

0.606

### 能效参数

发光效率: 66.61 lm/W