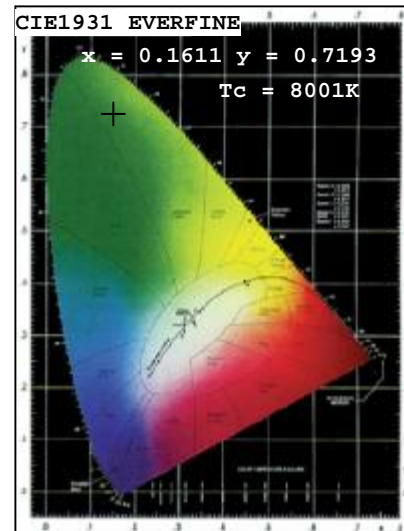
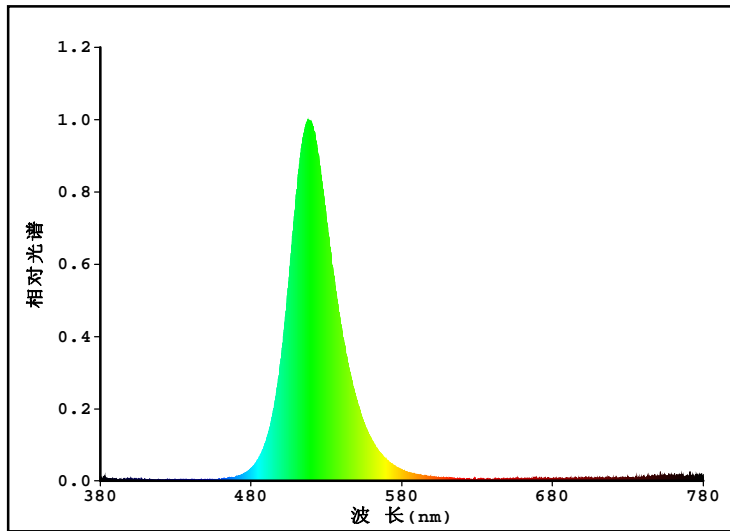


## 光源光谱测试报告



### 颜色参数:

色品坐标:  $x=0.1611$   $y=0.7193$  /  $u'=0.0570$   $v'=0.5724$

相关色温:  $T_c=8001K$  主波长:  $\lambda_d=524.9nm$  色纯度: Purity=78.3%

色比:  $R=0.5\%$   $G=97.8\%$   $B=1.7\%$  峰值波长:  $\lambda_p=517.5nm$  半宽度:  $\Delta\lambda_d=33.1nm$

显色指数:  $R_a=-22.0$

$R_1 = -34$   $R_2 = -7$   $R_3 = -19$   $R_4 = -60$   $R_5 = -8$   $R_6 = -15$   $R_7 = -3$

$R_8 = -29$   $R_9 = -347$   $R_{10} = -103$   $R_{11} = -89$   $R_{12} = -31$   $R_{13} = -40$   $R_{14} = 41$   $R_{15} = -31$

### 光度参数:

光通量  $\Phi = 96.30$  lm 光效:  $86.37$  lm/W  $\Phi_e = 208.6$  mW

### 电参数:

正向电压  $V_F = 3.186$  V 正向电流  $I_F = 349.9$  mA 功率  $P = 1115$  mW

仪器状态: 积分时间  $T=80.00ms$   $I_p=57023$  (87%) [PHAD=43] [STC4000\_V1\_USB] V2.00.155

产品型号: GT-P04G6410160

测试人员: 王波

环境温度:  $25.3^\circ C$

制造厂商: 深圳市格天光电有限公司

产品编号:

测试日期: 2011-09-28

环境湿度: 65.0%

备注: 亮化舞台产品

测试仪器: LED300 + STC4000\_V1\_USB