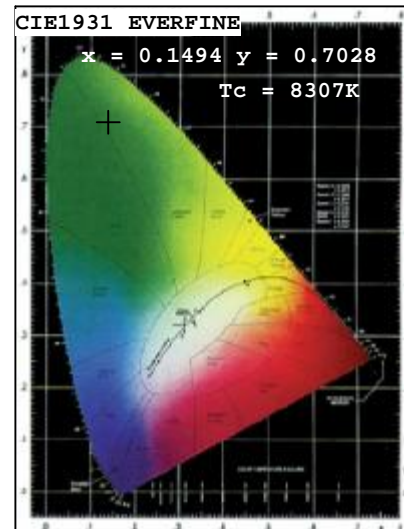
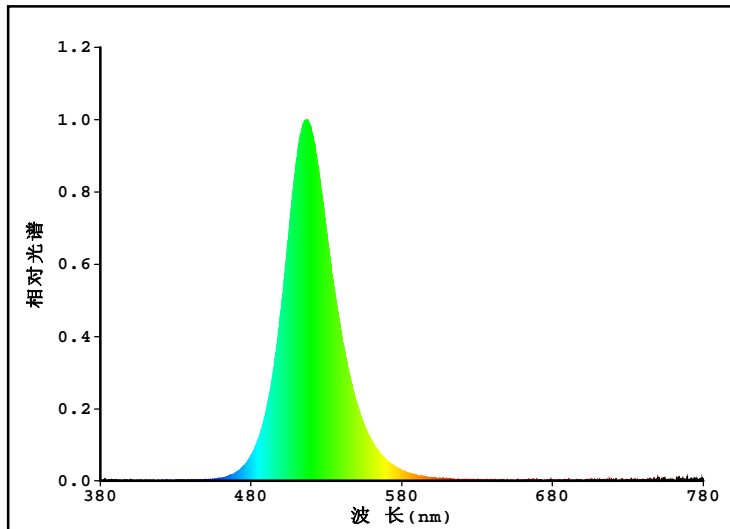


## 光源光谱测试报告



### 颜色参数:

色品坐标:  $x=0.1494$   $y=0.7028$  /  $u'=0.0537$   $v'=0.5681$

相关色温:  $T_c=8307K$  主波长:  $\lambda_d=521.3nm$  色纯度: Purity=73.8%

色比:  $R=0.3\%$   $G=96.8\%$   $B=2.9\%$  峰值波长:  $\lambda_p=516.9nm$  半宽度:  $\Delta\lambda_d=35.5nm$

显色指数:  $R_a=-20.7$

$R1 = -35$   $R2 = -4$   $R3 = -14$   $R4 = -60$   $R5 = -8$   $R6 = -13$   $R7 = -2$

$R8 = -29$   $R9 = -356$   $R10 = -96$   $R11 = -87$   $R12 = -25$   $R13 = -40$   $R14 = 43$   $R15 = -32$

### 光度参数:

光通量  $\Phi = 148.2$  lm 光效: 57.49 lm/W  $\Phi_e = 330.6$  mW

### 电参数:

正向电压  $V_F = 3.437$  V 正向电流  $I_F = 749.9$  mA 功率  $P = 2578$  mW

仪器状态: 积分时间  $T=51.00ms$   $I_p=54565$  (83%) [PHAD=42] [STC4000\_V1\_USB] V2.00.155

产品型号: GT-P04G64103130

测试人员: 王波

环境温度: 25.3℃

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