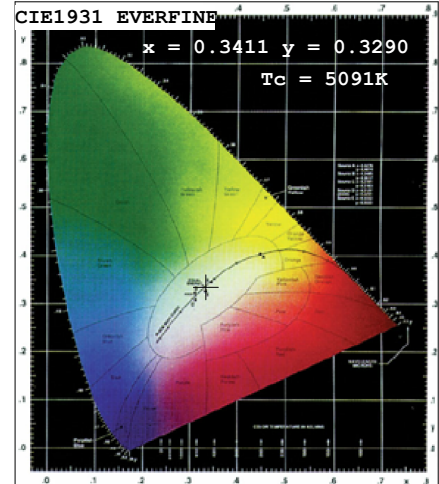
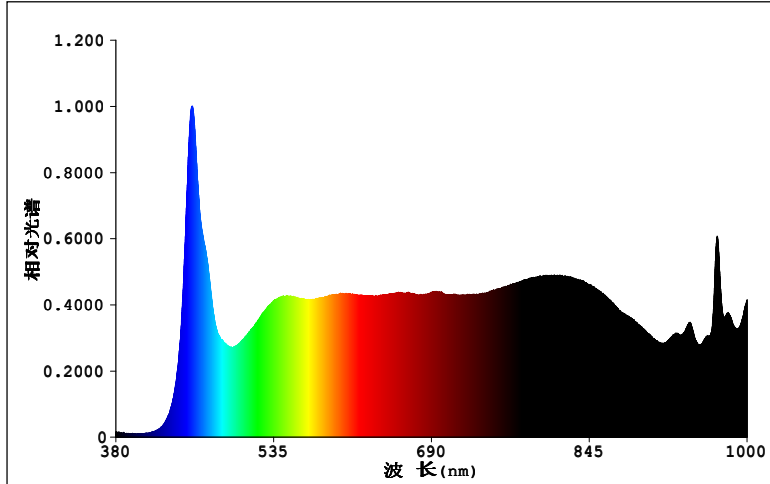


## 光源光谱测试报告



## 颜色参数:

色品坐标 (2度):  $x=0.3411$   $y=0.3290$  /  $u'=0.2177$   $v'=0.4726$   $duv=-1.019e-002$

相关色温:  $T_c=5091K$  主波长:  $\lambda_d=-499.0nm$  色纯度: Purity=2.4%

色比: R=18.8% G=75.0% B=6.2% 峰值波长:  $\lambda_p=454.8nm$  半宽度:  $\Delta\lambda_d=24.3nm$

显色指数:  $R_a=94.1$

R1 =92.64      R2 =93.93      R3 =96.30      R4 =96.13      R5 =92.93

R6 =90.99      R7 =96.12      R8 =93.89      R9 =79.57      R10=92.37

R11=95.35      R12=71.45      R13=92.58      R14=97.85      R15=88.83

TM30 参数:  $R_f = 87.8$ ,  $R_g:103.2$

## 光度参数:

光通量  $\Phi = 28.60 lm$  光效:  $27.79 lm/W$   $\Phi_e = 227.3 mW$

## 电参数:

正向电压  $V_F = 2.940 V$       正向电流  $I_F = 349.9 mA$       功率  $P = 1029 mW$

反向电流  $I_R = 0 \mu A$  (反向电压  $V_R=4.999V$ )

分级:\*\*[OUT]      白光分类:OUT

仪器状态: 积分时间  $T=500.00ms$   $I_p=17804 (27\%)$  [ HAAS2000\_V1\_USB ] V2.00.289

产品型号:  
测试人员:  
环境温度:  $25^\circ C$   
制造厂商:  
审核人员: 何音杰 13265689146  
测试仪器: LED300 + HAAS2000\_V1\_USB

产品编号: 27  
测试日期: 2022-04-25 12-09  
环境湿度: 35%  
备注: 烤后D5