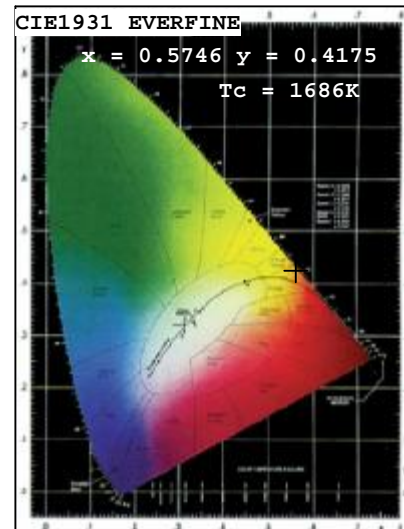
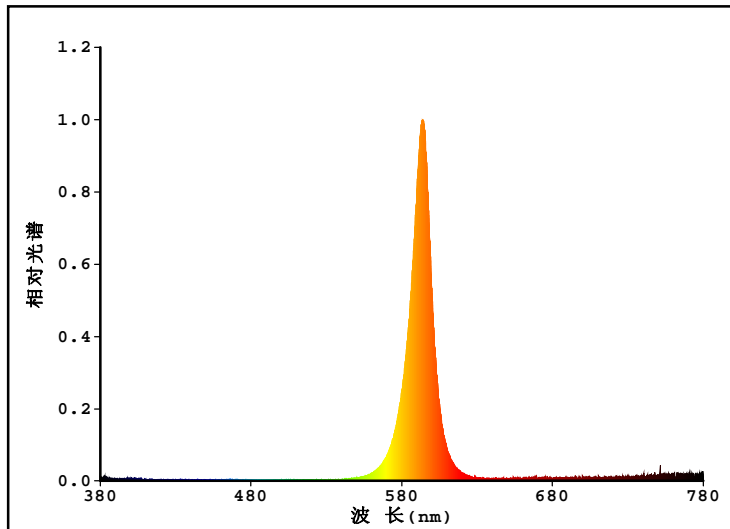


光源光谱测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.5746$ $y=0.4175$ / $u'=0.3350$ $v'=0.5477$

相关色温: $T_c=1686K$ 主波长: $\lambda_d=590.8nm$ 色纯度: Purity=97.8%

色比: $R=19.6\%$ $G=80.3\%$ $B=0.1\%$ 峰值波长: $\lambda_p=594.1nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_d=14.4nm$

显色指数: $R_a=-24.2$

$R_1 = -40$ $R_2 = 50$ $R_3 = 17$ $R_4 = -72$ $R_5 = -43$ $R_6 = 38$ $R_7 = -7$

$R_8 = -136$ $R_9 = -404$ $R_{10} = 27$ $R_{11} = -100$ $R_{12} = -10$ $R_{13} = -20$ $R_{14} = 45$ $R_{15} = -70$

光度参数:

光通量 $\Phi = 45.16$ lm 光效: 52.10 lm/W $\Phi_e = 98.93$ mW

电参数:

正向电压 $V_F = 2.167$ V 正向电流 $I_F = 399.9$ mA 功率 $P = 866.9$ mW

仪器状态: 积分时间 $T=100.00ms$ $I_p=34510$ (53%) [PHAD=43] [STC4000_V1_USB] V2.00.155

产品型号: GT-P04Y2410140

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