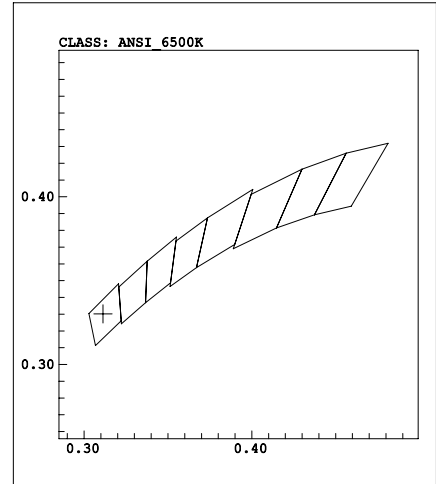
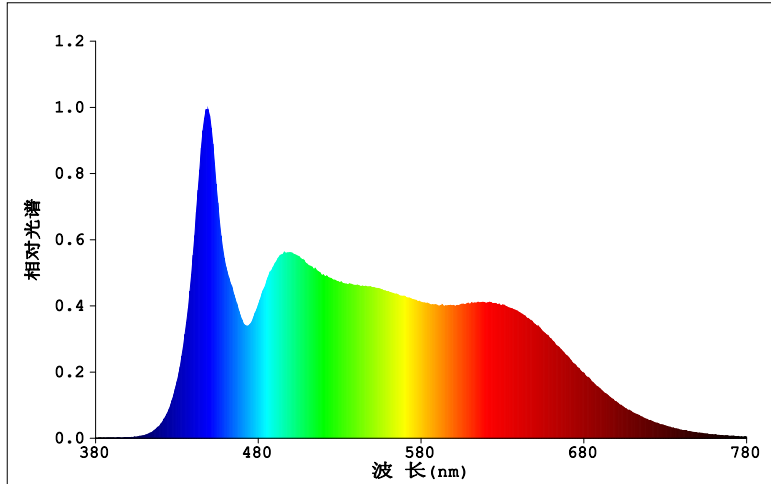


光源光谱测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.3112$ $y=0.3302$ / $u'=0.1963$ $v'=0.4687$ $duv=3.173e-003$

相关色温: $T_c=6517K$ 主波长: $\lambda_d=489.9nm$ 色纯度: Purity=7.7%

色比: R=15.5% G=77.0% B=7.5% 峰值波长: $\lambda_p=448.6nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_d=21.7nm$

显色指数: $R_a=98.8$

R1 =98.86 R2 =99.41 R3 =99.26 R4 =99.13 R5 =99.52 R6 =97.98 R7 =98.36

R8 =97.62 R9 =95.57 R10=97.72 R11=95.55 R12=84.94 R13=98.77 R14=99.02 R15=97.45

TM30 参数: $R_f = 95.7$, $R_g:100.4$

光度参数:

光通量 $\Phi = 19.89 lm$ 光效: $111.26 lm/W$ $\Phi_e = 72.30 mW$

光合辐射参数 (400~700nm): 光合光子通量 PPF: $0.32059 \mu mol/s$

光合有效辐射通量 PAR WATT: $70.58mW$

光合光子通量效率 $Eff(PPF): 1.79 \mu mol/s/W$

电参数:

正向电压 $V_F = 2.981 V$ 正向电流 $I_F = 59.97 mA$ 功率 $P = 178.8 mW$

分级: ** [OUT]

白光分类: ANSI_6500K

仪器状态: 积分时间 $T=904.00ms$ $I_p=52463 (80\%)$ [HAAS2000_V3_USB] V2.00.268

产品型号: 3014

测试人员:

环境温度: $25.4^\circ C$

制造厂商:

审核人员: damin

测试仪器: LED300 + HAAS2000_V3_USB

检验编号: 9

测试日期: 2019-07-20 09-01

环境湿度: 45.0%

备注: