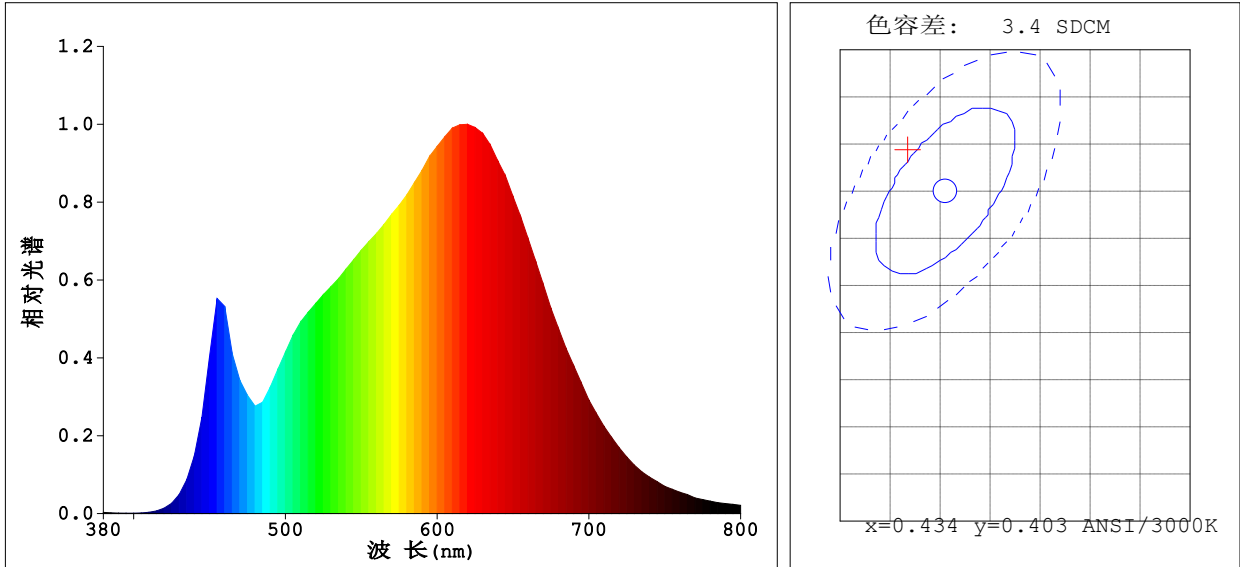


电光源测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.4308$ ($dx=0.0025$) $y=0.4065$ ($dy=0.0056$)

色品坐标: $u'=0.2456$ $v'=0.5214$ ($duv=1.87e-03$)

相关色温: $T_c=3126K$ 主波长: $\lambda_d=581.6nm$ 色纯度: $Pur=51.3\%$ 质心波长: $597.0nm$

色比: $R=25.0\%$ $G=72.2\%$ $B=2.8\%$ 峰值波长: $\lambda_p=620.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=166.0nm$

显色指数: $R_a=92.6$

R1 =93 R2 =97 R3 =99 R4 =92 R5 =92 R6 =96 R7 =92
R8 =81 R9 =57 R10=91 R11=93 R12=77 R13=94 R14=99 R15=88

光度参数:

光通量: 2124.8 lm 辐射通量: 7.1741 W 光效: 77.41 lm/W

白光分类: ANSI_3000K

电参数:

灯电参数 : $U=230.7V$ $I=0.1228A$ $P=27.45W$ $PF=0.9685$

仪器状态:

扫描范围: 380.0nm-800.0nm

扫描间隔: 5.0nm[0]

主通道峰值: $I_p=42855$ ($G=4, D=58$)

参考通道: REF=7247 (R=2)

最大波动: %=-0.042%

倍增管: 29.3℃ 测试装置: 150.0℃

产品型号: J-81251LED-30W3060-CI70036R 制造商:

产品编号: 1

测试单位:

环境温度: 25.3℃

环境湿度: 65.0%

测试人员: Xie Bi

测试日期: 2022-06-17 16:50:27

软件版本: V3.00.135

测试仪器: 远方PMS-80_V1系统(G107113CF1331122)