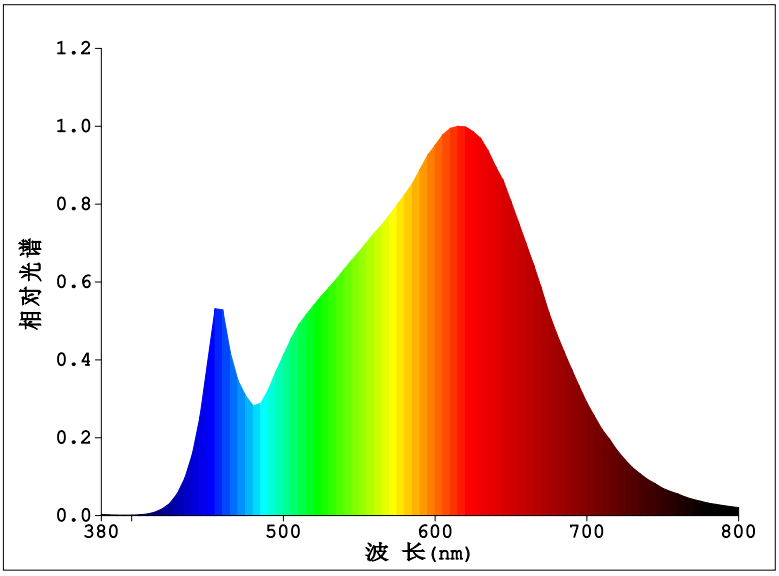
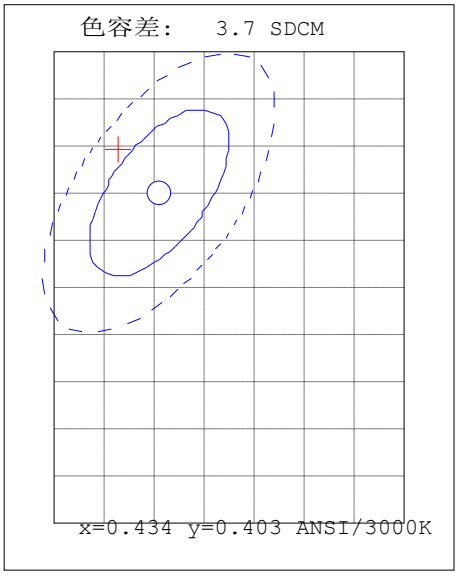
电 光 源 测 试 报 告





颜色参数:

色品坐标:x=0.4305(dx=0.0027) y=0.4067(dy=0.0060)

色品坐标:u'=0.2453 v'=0.5215(duv=1.99e-03)

相关色温:Tc=3133K 主波长:λd=581.5nm 色纯度: Pur=51.3% 质心波长:596.0nm

色比:R=24.9% G=72.3% B=2.8% 峰值波长:λp=615.0nm 半宽度:Δλp=165.0nm

显色指数:Ra=92.1

R1 =92	R2 =96	R3 =99	R4 =91	R5 =91	R6 =96	R7 =91	
R8 =80	R9 =55	R10=90	R11=92	R12=77	R13=93	R14=99	R15=87

光度参数:

光通量: 2666.8 lm 辐射通量: 8.9688 W 光效:71.11 lm/W

白光分类:ANSI_3000K

电参数:

灯电参数 : U=230.7V I=0.1677A P=37.50W PF=0.9696

仪器状态:

扫描范围:380.0nm-800.0nm *扫描间隔:5.0nm[0]* *主通道峰值:Ip=53417(G=4,D=59)*

参考通道:REF=9067(R=2) *最大波动:%=0.290%* *倍增管:29.6℃ 测试装置:150.0℃*

产品型号:J-81251LED-40W3060-CI100036R1(3) 制造厂商:

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 16:57:22

软件版本:V3.00.135 测试仪器:远方PMS-80_V1系统(G107113CF1331122)