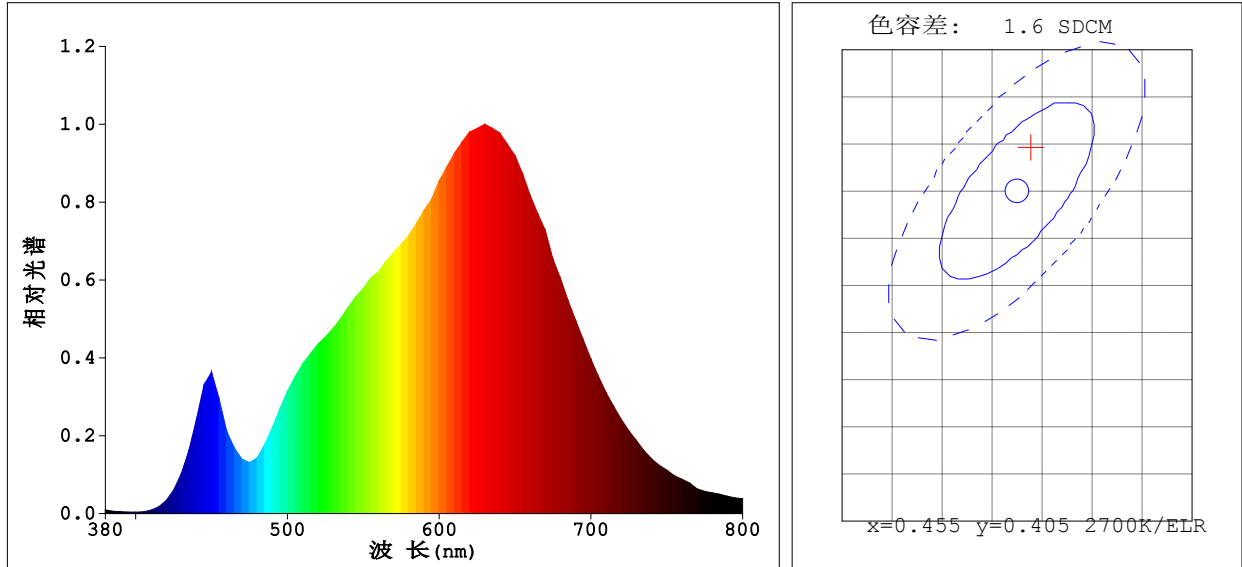


电光源测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.4562$ ($dx=-0.0007$) $y=0.4087$ ($dy=-0.0012$)

色品坐标: $u'=0.2610$ $v'=0.5261$ ($duv=-4.10e-04$)

相关色温: $T_c=2737K$ 主波长: $\lambda_d=584.1nm$ 色纯度: $Pur=59.6\%$ 质心波长: $612.0nm$

色比: $R=27.9\%$ $G=70.1\%$ $B=2.0\%$ 峰值波长: $\lambda_p=630.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=154.8nm$

显色指数: $R_a=93.7$

$R_1=94$ $R_2=96$ $R_3=95$ $R_4=95$ $R_5=94$ $R_6=95$ $R_7=94$

$R_8=87$ $R_9=70$ $R_{10}=89$ $R_{11}=95$ $R_{12}=86$ $R_{13}=95$ $R_{14}=96$ $R_{15}=92$

光度参数:

光通量: $294.60 lm$ 辐射通量: $1.0943 W$ 光效: $41.37 lm/W$

白光分类: ANSI_2700K

电参数:

灯电参数 : $U=230.6V$ $I=0.03518A$ $P=7.121W$ $PF=0.8779$

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$

扫描间隔: $5.0nm[0]$

主通道峰值: $I_p=14823$ ($G=5, D=66$)

参考通道: $REF=7674$ ($R=3$)

最大波动: $\%=0.040\%$

倍增管: $31.4^\circ C$ 测试装置: $150.0^\circ C$

产品型号: J-1606LED-7W2730-CI20031R90-制造厂商: CETTIGA

产品编号: 1

测试单位:

环境温度: $25.3^\circ C$

环境湿度: 65.0%

测试人员: Xie Bi

测试日期: 2024-06-03 09:04:04

软件版本: V3.00.135

测试仪器: 远方 PMS-80_V1 系统 (G107113CF1331122)