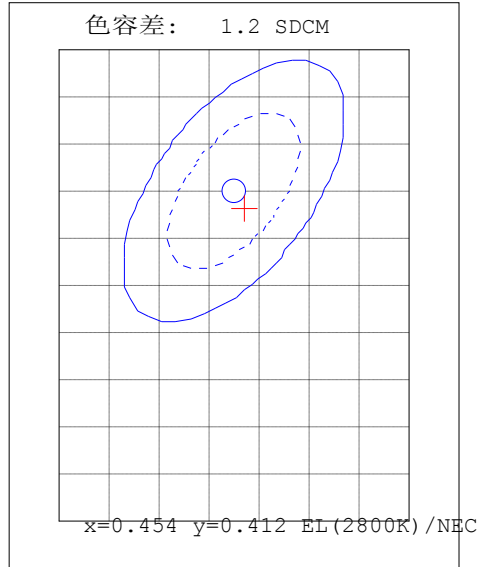
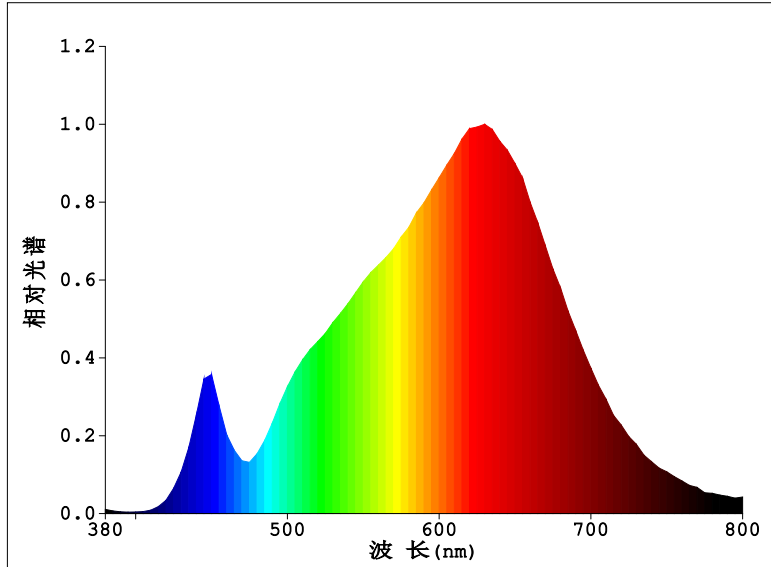


电光源测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.4549$ ($dx=0.0007$) $y=0.4105$ ($dy=0.0012$)

色品坐标: $u'=0.2593$ $v'=0.5266$ ($duv=4.13e-04$)

相关色温: $T_c=2770K$ 主波长: $\lambda_d=583.7nm$ 色纯度: $Pur=59.8\%$ 质心波长: $610.0nm$

色比: $R=27.4\%$ $G=70.6\%$ $B=2.0\%$ 峰值波长: $\lambda_p=630.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=155.0nm$

显色指数: $R_a=92.9$

$R_1=93$

$R_2=95$

$R_3=95$

$R_4=94$

$R_5=93$

$R_6=94$

$R_7=94$

$R_8=85$

$R_9=66$

$R_{10}=87$

$R_{11}=95$

$R_{12}=85$

$R_{13}=93$

$R_{14}=97$

$R_{15}=90$

光度参数:

光通量: $263.44 lm$ 辐射通量: $0.95906 W$ 光效: $37.94 lm/W$

白光分类: ANSI_2700K

电参数:

灯电参数 : $U=230.7V$ $I=0.03782A$ $P=6.943W$ $PF=0.7959$

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$

扫描间隔: $5.0nm[0]$

参考通道: $REF=45799 (R=4)$

最大波动: $\%=0.024\%$

主通道峰值: $I_p=15388 (G=5, D=57)$

倍增管: $20.3^\circ C$ 测试装置: $150.0^\circ C$

产品型号: J-W1613LED-7W2712-CI20031R90 制造商: 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: 2024-12-16 15:04:53

软件版本: V3.00.135

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