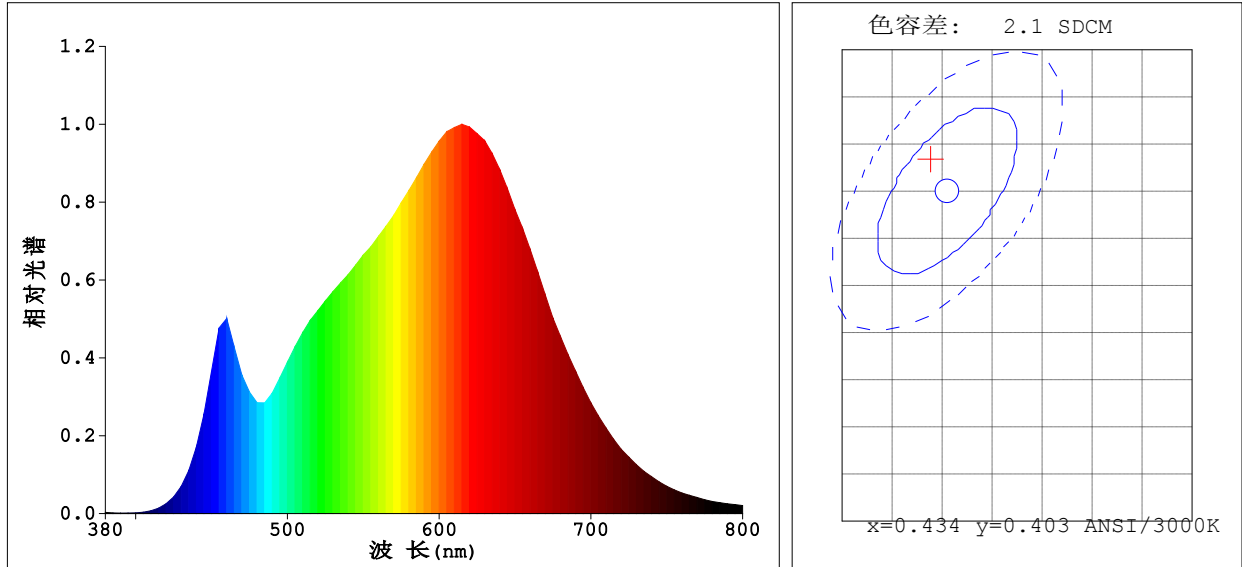


电光源测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.4326$ ($dx=0.0018$) $y=0.4057$ ($dy=0.0038$)

色品坐标: $u'=0.2471$ $v'=0.5214$ ($duv=1.27e-03$)

相关色温: $T_c=3088K$ 主波长: $\lambda_d=582.0nm$ 色纯度: $Pur=51.6\%$ 质心波长: $596.0nm$

色比: $R=25.1\%$ $G=72.1\%$ $B=2.8\%$ 峰值波长: $\lambda_p=615.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=159.5nm$

显色指数: $R_a=91.2$

$R_1=91$	$R_2=96$	$R_3=99$	$R_4=90$	$R_5=91$	$R_6=95$	$R_7=90$
$R_8=78$	$R_9=50$	$R_{10}=90$	$R_{11}=90$	$R_{12}=78$	$R_{13}=92$	$R_{14}=100$ $R_{15}=86$

光度参数:

光通量: 4679.6 lm 辐射通量: 15.704 W 光效: 66.69 lm/W

白光分类: ANSI_3000K

电参数:

灯电参数 : $U=230.6V$ $I=0.3154A$ $P=70.17W$ $PF=0.9648$

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$

扫描间隔: $5.0nm[0]$

参考通道: $REF=14119(R=2)$

最大波动: $\%=-0.029\%$

主通道峰值: $I_p=19786(G=3,D=58)$

倍增管: $28.9^\circ C$ 测试装置: $150.0^\circ C$

产品型号: J-12101LED-70W3064-CI175036 制造商: 远方光电

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: 2022-05-12 10:00:28

软件版本: V3.00.135

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