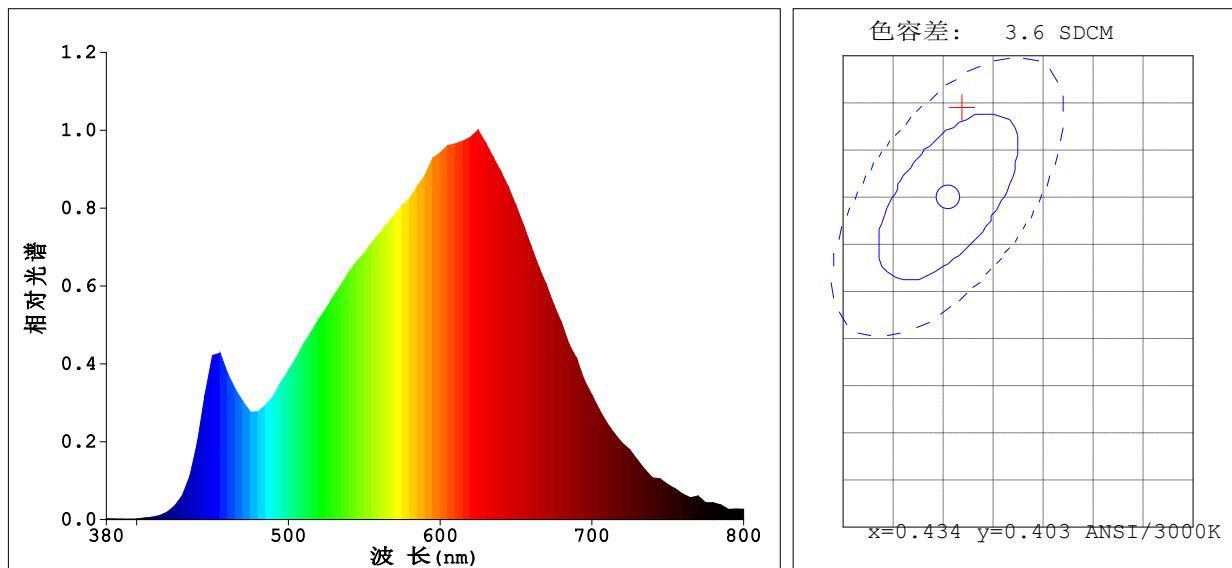


电光源测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.4352$ ($dx=0.0040$) $y=0.4106$ ($dy=0.0086$)

色品坐标: $u'=0.2467$ $v'=0.5237$ ($duv=2.84e-03$)

相关色温: $T_c=3082K$ 主波长: $\lambda_d=581.5nm$ 色纯度: $Pur=53.9\%$ 质心波长: $598.0nm$

色比: $R=24.8\%$ $G=72.5\%$ $B=2.7\%$ 峰值波长: $\lambda_p=625.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=162.6nm$

显色指数: $R_a=90.5$

$R_1=90$ $R_2=94$ $R_3=98$ $R_4=89$ $R_5=89$ $R_6=93$ $R_7=92$

$R_8=79$ $R_9=51$ $R_{10}=86$ $R_{11}=89$ $R_{12}=76$ $R_{13}=91$ $R_{14}=98$ $R_{15}=86$

光度参数:

光通量: $102.65 lm$ 辐射通量: $0.34850 W$ 光效: $32.42 lm/W$

白光分类: ANSI_3000K

电参数:

灯电参数 : $U=219.4V$ $I=0.03227A$ $P=3.166W$ $PF=0.4471$

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$

扫描间隔: $5.0nm[0]$

参考通道: $REF=34069(R=4)$

最大波动: $\%=-0.029\%$

主通道峰值: $I_p=27042(G=6,D=66)$

倍增管: $25.1^\circ C$ 测试装置: $150.0^\circ C$

产品型号: J-C282LED-3W3015-OS7003R90-1 制造商: CETTIGA

产品编号: 1

环境温度: $25.3^\circ C$

测试人员: Xie Bi

软件版本: V3.00.135

测试单位:

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2021-03-11 18:53:02

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