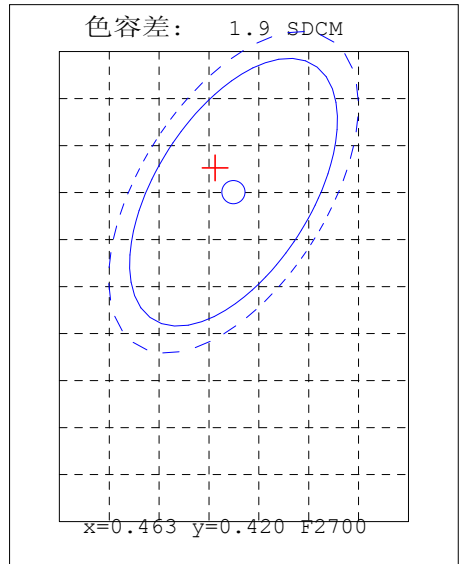
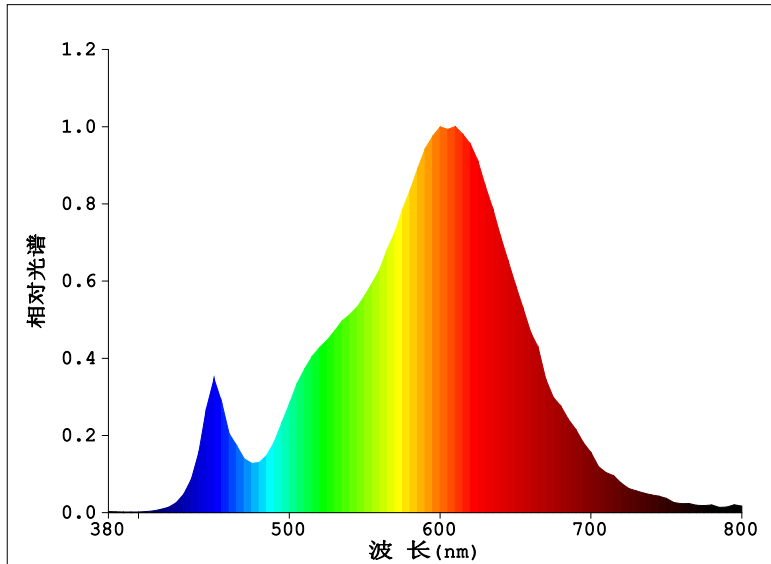


电光源测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.4614$ $y=0.4221$

色品坐标: $u'=0.2584$ $v'=0.5319$ ($duv=4.05e-03$)

相关色温: $T_c=2766K$ 主波长: $\lambda_d=582.6nm$ 色纯度: $Pur=65.2\%$ 质心波长: $595.0nm$

色比: $R=26.1\%$ $G=72.2\%$ $B=1.7\%$ 峰值波长: $\lambda_p=610.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=121.3nm$

显色指数: $R_a=81.8$

$R_1=79$ $R_2=89$ $R_3=98$ $R_4=81$ $R_5=79$ $R_6=88$ $R_7=83$

$R_8=57$ $R_9=1$ $R_{10}=76$ $R_{11}=81$ $R_{12}=69$ $R_{13}=82$ $R_{14}=99$ $R_{15}=70$

光度参数:

光通量: $188.32 lm$ 辐射通量: $0.56231 W$

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$

扫描间隔: $5.0nm[0]$

参考通道: $REF=21969(R=4)$

最大波动: $\%=-2.480\%$

主通道峰值: $I_p=12008(G=6, D=72)$

倍增管: $28.4^\circ C$ 测试装置: $45.1^\circ C$

产品型号: 120方形框架低杆太阳能灯

产品编号: 1.10838

环境温度: $25.3^\circ C$

测试人员:

软件版本: V2.00.122

制造厂商:

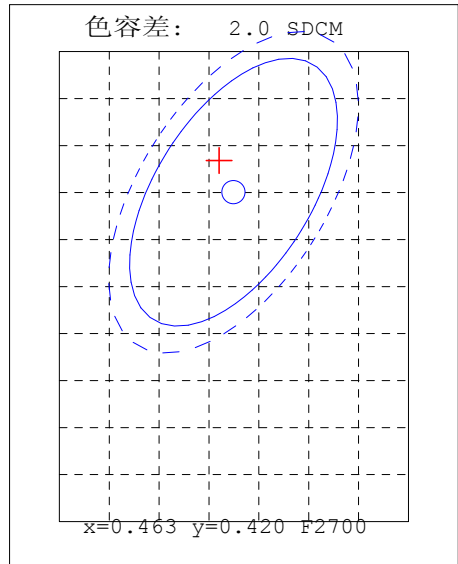
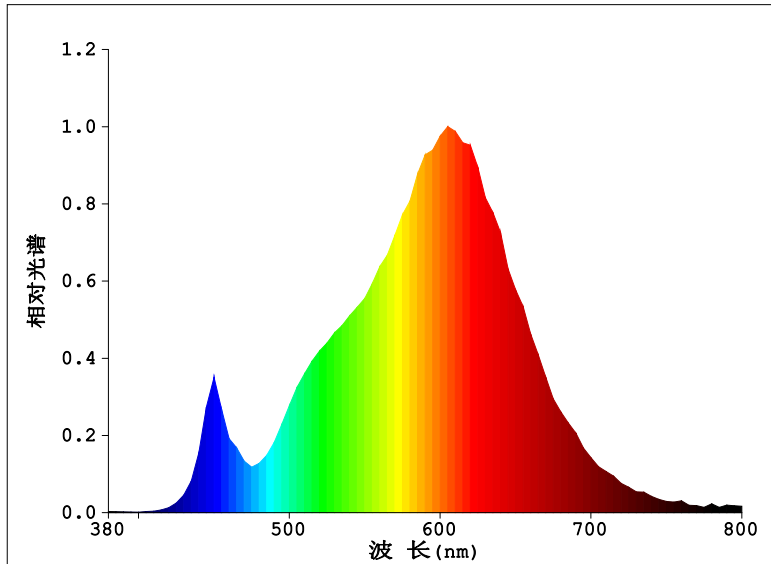
测试单位:

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2022-09-14 10:40:02

测试仪器: 远方PMS-80_V1系统(YG107113N11110033)

电光源测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.4618$ $y=0.4227$ 色品坐标: $u'=0.2584$ $v'=0.5322$ ($duv=4.25e-03$)相关色温: $T_c=2766K$ 主波长: $\lambda_d=582.6nm$ 色纯度: $Pur=65.5\%$ 质心波长: $595.0nm$ 色比: $R=26.2\%$ $G=72.1\%$ $B=1.7\%$ 峰值波长: $\lambda_p=605.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=119.4nm$ 显色指数: $R_a=81.8$

$R_1=80$	$R_2=89$	$R_3=98$	$R_4=81$	$R_5=79$	$R_6=88$	$R_7=83$
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

$R_8=57$	$R_9=2$	$R_{10}=76$	$R_{11}=80$	$R_{12}=68$	$R_{13}=81$	$R_{14}=99$	$R_{15}=71$
----------	---------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

光度参数:

光通量: $82.881 lm$ 辐射通量: $0.24689 W$

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$ 扫描间隔: $5.0nm[0]$ 参考通道: $REF=9730(R=4)$ 最大波动: $\%=-4.949\%$ 主通道峰值: $I_p=5427(G=6, D=73)$ 倍增管: $28.8^\circ C$ 测试装置: $45.1^\circ C$

产品型号: 120方形框架低杆太阳能灯

产品编号: 0000002

环境温度: $25.3^\circ C$

测试人员:

软件版本: V2.00.122

制造厂商:

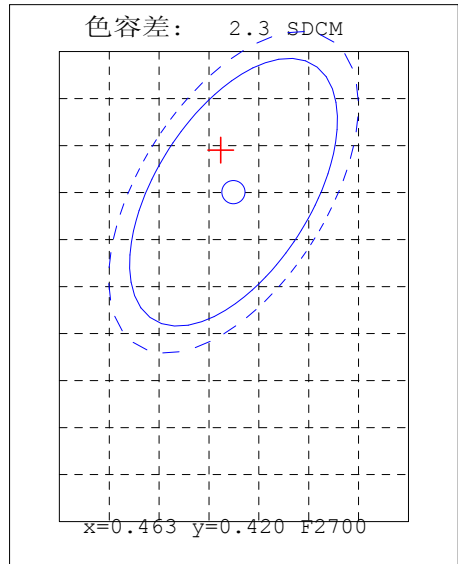
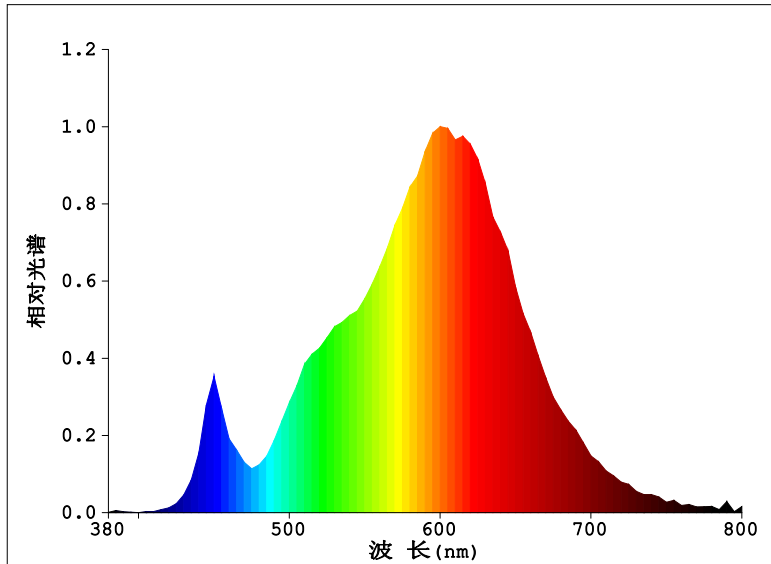
测试单位:

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2022-09-14 10:41:56

测试仪器: 远方PMS-80_V1系统(YG107113N11110033)

电光源测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.4619$ $y=0.4236$ 色品坐标: $u'=0.2581$ $v'=0.5325$ ($duv=4.56e-03$)相关色温: $T_c=2771K$ 主波长: $\lambda_d=582.5nm$ 色纯度: $Pur=65.8\%$ 质心波长: $595.0nm$ 色比: $R=26.0\%$ $G=72.3\%$ $B=1.7\%$ 峰值波长: $\lambda_p=600.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=119.6nm$ 显色指数: $R_a=81.7$

$R_1=79$	$R_2=89$	$R_3=98$	$R_4=81$	$R_5=79$	$R_6=88$	$R_7=83$
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

$R_8=57$	$R_9=1$	$R_{10}=76$	$R_{11}=81$	$R_{12}=69$	$R_{13}=81$	$R_{14}=99$	$R_{15}=70$
----------	---------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

光度参数:

光通量: 43.396 lm 辐射通量: 0.12908 W

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$ 扫描间隔: $5.0nm[0]$ 参考通道: $REF=5145(R=4)$ 最大波动: $\%=-0.020\%$ 主通道峰值: $I_p=2730(G=6, D=72)$ 倍增管: $29.1^\circ C$ 测试装置: $44.9^\circ C$

产品型号: 120方形框架低杆太阳能灯

产品编号: 0000003

环境温度: $25.3^\circ C$

测试人员:

软件版本: V2.00.122

制造厂商:

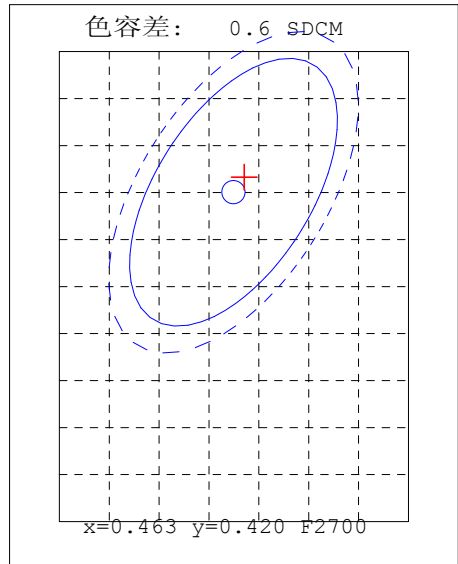
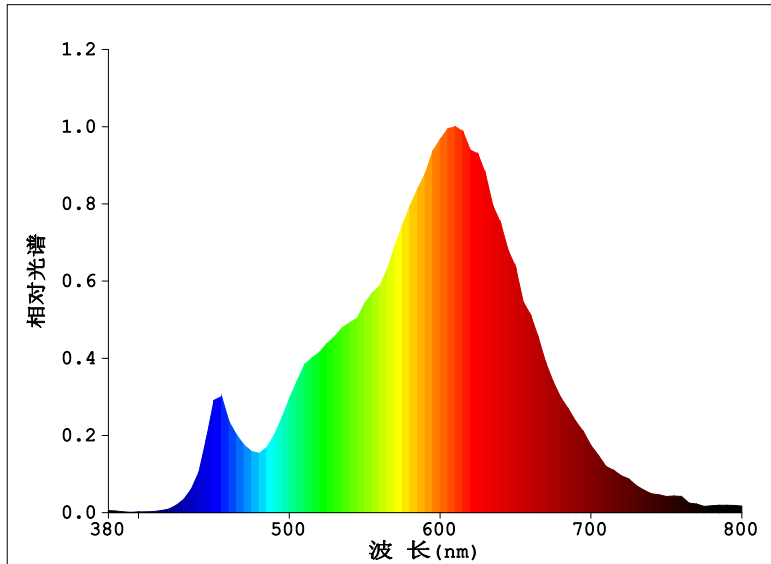
测试单位:

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2022-09-14 10:46:18

测试仪器: 远方PMS-80_V1系统(YG107113N11110033)

电光源测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.4639$ $y=0.4213$ 色品坐标: $u'=0.2604$ $v'=0.5320$ ($duv=3.55e-03$)相关色温: $T_c=2726K$ 主波长: $\lambda_d=583.0nm$ 色纯度: $Pur=65.7\%$ 质心波长: $598.0nm$ 色比: $R=27.1\%$ $G=71.0\%$ $B=1.9\%$ 峰值波长: $\lambda_p=610.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=117.7nm$ 显色指数: $R_a=85.0$

R1 =84	R2 =92	R3 =97	R4 =84	R5 =84	R6 =93	R7 =84	
R8 =61	R9 =14	R10=83	R11=86	R12=76	R13=86	R14=99	R15=75

光度参数:

光通量: $78.345 lm$ 辐射通量: $0.24188 W$

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$ 扫描间隔: $5.0nm[0]$ 参考通道: $REF=9207(R=4)$ 最大波动: $\%=-4.788\%$ 主通道峰值: $Ip=5025(G=6, D=73)$ 倍增管: $29.1^{\circ}C$ 测试装置: $44.8^{\circ}C$

产品型号: 120方形框架低杆太阳能灯

产品编号: 0000006

环境温度: $25.3^{\circ}C$

测试人员:

软件版本: V2.00.122

制造厂商:

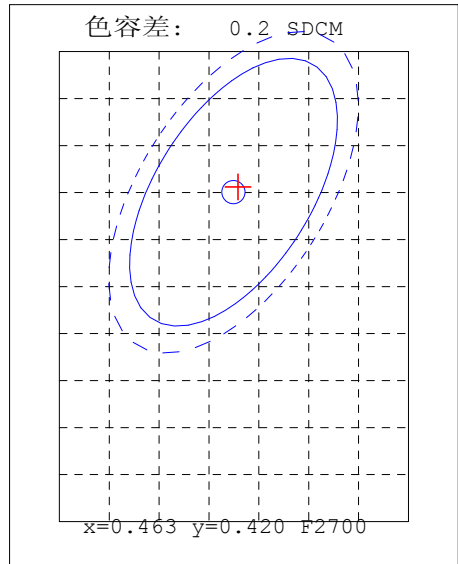
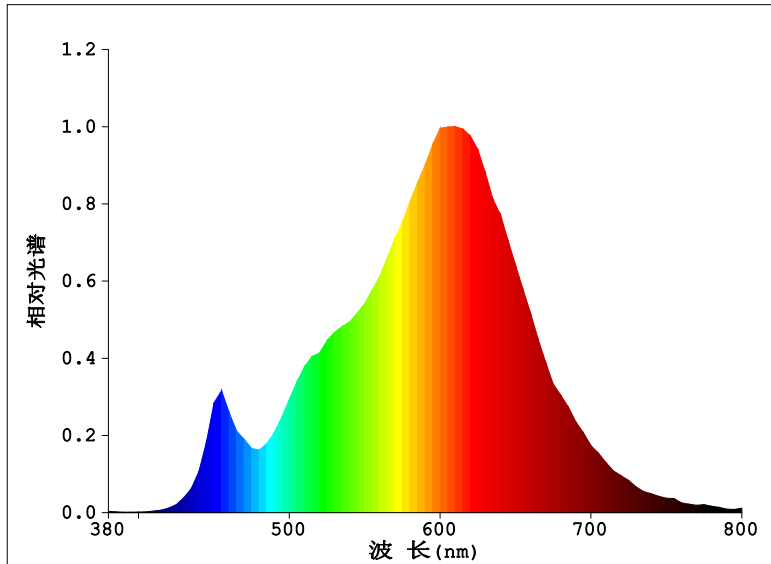
测试单位:

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2022-09-14 10:50:28

测试仪器: 远方PMS-80_V1系统(YG107113N11110033)

电光源测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.4634$ $y=0.4205$

色品坐标: $u'=0.2604$ $v'=0.5316$ ($duv=3.29e-03$)

相关色温: $T_c=2727K$ 主波长: $\lambda_d=583.1nm$ 色纯度: $Pur=65.3\%$ 质心波长: $597.0nm$

色比: $R=27.0\%$ $G=71.1\%$ $B=1.9\%$ 峰值波长: $\lambda_p=610.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=119.9nm$

显色指数: $R_a=84.6$

$R_1=83$	$R_2=92$	$R_3=97$	$R_4=84$	$R_5=84$	$R_6=93$	$R_7=84$	
$R_8=61$	$R_9=14$	$R_{10}=83$	$R_{11}=84$	$R_{12}=75$	$R_{13}=85$	$R_{14}=99$	$R_{15}=75$

光度参数:

光通量: $182.47 lm$ 辐射通量: $0.56147 W$

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$

扫描间隔: $5.0nm[0]$

参考通道: $REF=21303(R=4)$

最大波动: $\%=-2.440\%$

主通道峰值: $I_p=11288(G=6, D=74)$

倍增管: $29.3^\circ C$ 测试装置: $44.7^\circ C$

产品型号: 120方形框架低杆太阳能灯

产品编号: 0000007

环境温度: $25.3^\circ C$

测试人员:

软件版本: V2.00.122

制造厂商:

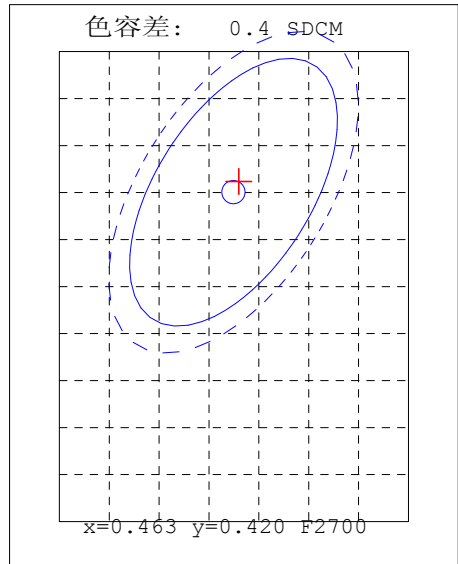
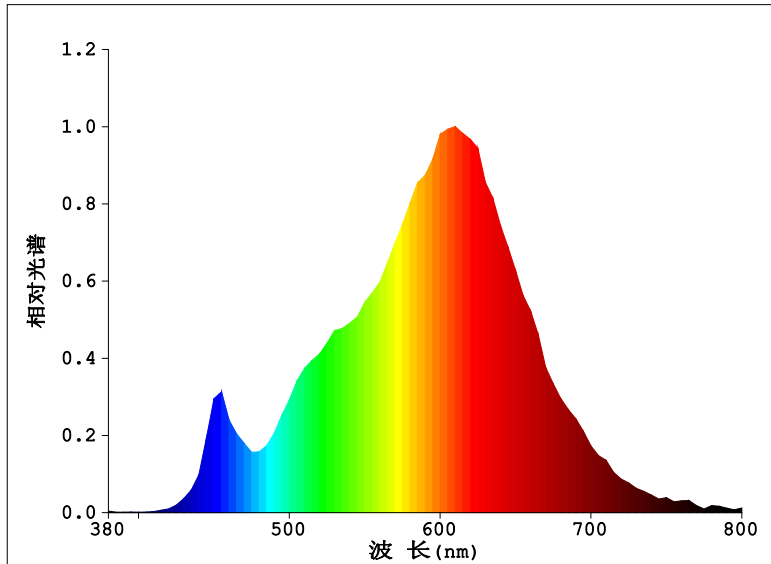
测试单位:

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2022-09-14 10:52:00

测试仪器: 远方 PMS-80_V1 系统 (YG107113N11110033)

电光源测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.4635$ $y=0.4209$

色品坐标: $u'=0.2602$ $v'=0.5318$ ($duv=3.46e-03$)

相关色温: $T_c=2729K$ 主波长: $\lambda_d=583.0nm$ 色纯度: $Pur=65.5\%$ 质心波长: $597.0nm$

色比: $R=27.1\%$ $G=71.0\%$ $B=1.9\%$ 峰值波长: $\lambda_p=610.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=119.0nm$

显色指数: $R_a=84.8$

$R_1=84$	$R_2=92$	$R_3=97$	$R_4=84$	$R_5=84$	$R_6=93$	$R_7=84$	
$R_8=61$	$R_9=14$	$R_{10}=83$	$R_{11}=85$	$R_{12}=75$	$R_{13}=86$	$R_{14}=99$	$R_{15}=75$

光度参数:

光通量: $72.848 lm$ 辐射通量: $0.22405 W$

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$

扫描间隔: $5.0nm[0]$

参考通道: $REF=8569(R=4)$

最大波动: $\%=0.047\%$

主通道峰值: $I_p=4369(G=6, D=74)$

倍增管: $29.4^\circ C$ 测试装置: $44.7^\circ C$

产品型号: 120方形框架低杆太阳能灯

产品编号: 0000006

环境温度: $25.3^\circ C$

测试人员:

软件版本: V2.00.122

制造厂商:

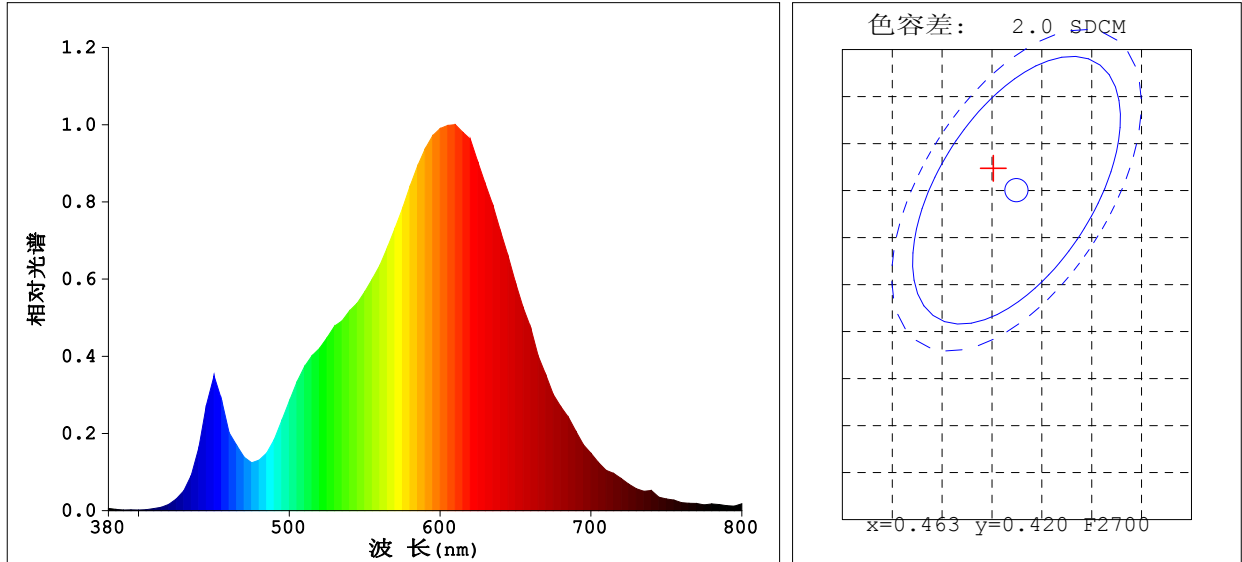
测试单位:

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2022-09-14 10:53:26

测试仪器: 远方 PMS-80_V1 系统 (YG107113N11110033)

电光源测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.4610$ $y=0.4219$ 色品坐标: $u'=0.2583$ $v'=0.5317$ ($duv=4.02e-03$)相关色温: $T_c=2771K$ 主波长: $\lambda_d=582.6nm$ 色纯度: $Pur=65.0\%$ 质心波长: $595.0nm$ 色比: $R=26.1\%$ $G=72.2\%$ $B=1.7\%$ 峰值波长: $\lambda_p=610.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=120.9nm$ 显色指数: $R_a=81.8$

$R_1=80$	$R_2=89$	$R_3=98$	$R_4=81$	$R_5=79$	$R_6=88$	$R_7=83$
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

$R_8=57$	$R_9=2$	$R_{10}=76$	$R_{11}=80$	$R_{12}=69$	$R_{13}=82$	$R_{14}=99$	$R_{15}=71$
----------	---------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

光度参数:

光通量: 184.90 lm 辐射通量: 0.55132 W

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$ 扫描间隔: $5.0nm[0]$ 参考通道: $REF=21572(R=4)$ 最大波动: $\%=-1.729\%$ 主通道峰值: $I_p=11565(G=6, D=72)$ 倍增管: $29.3^\circ C$ 测试装置: $44.6^\circ C$

产品型号: 120方形框架低杆太阳能灯

产品编号: 0000007

环境温度: $25.3^\circ C$

测试人员:

软件版本: V2.00.122

制造厂商:

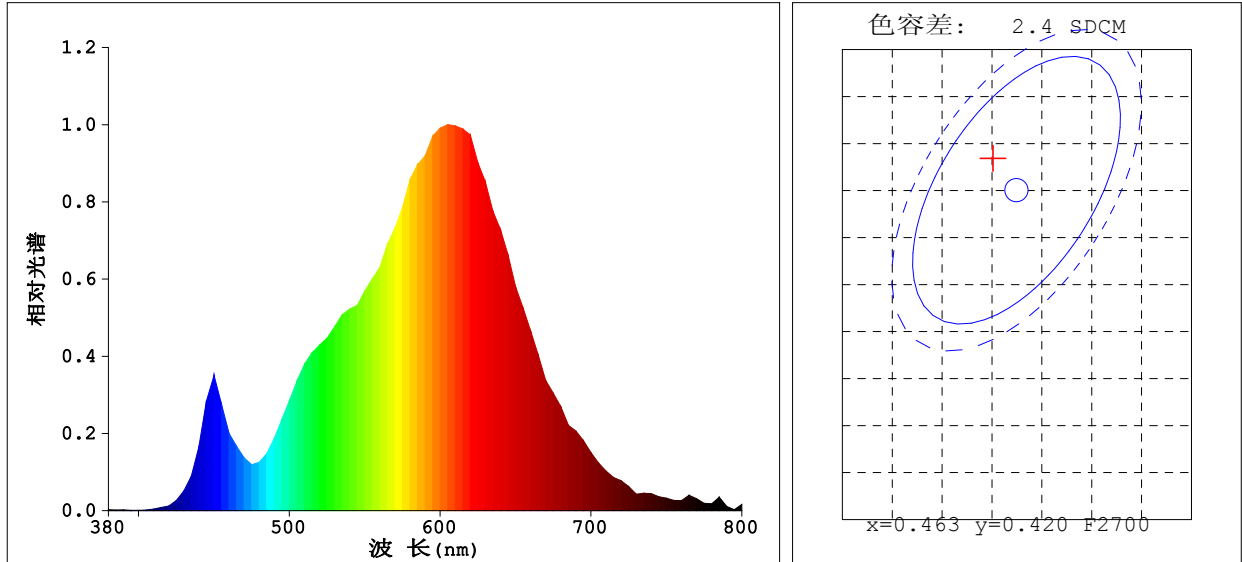
测试单位:

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2022-09-14 10:55:48

测试仪器: 远方PMS-80_V1系统(YG107113N11110033)

电光源测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.4610$ $y=0.4227$ 色品坐标: $u'=0.2579$ $v'=0.5320$ ($duv=4.33e-03$)相关色温: $T_c=2777K$ 主波长: $\lambda_d=582.5nm$ 色纯度: $Pur=65.3\%$ 质心波长: $594.0nm$ 色比: $R=26.0\%$ $G=72.3\%$ $B=1.7\%$ 峰值波长: $\lambda_p=605.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=123.2nm$ 显色指数: $R_a=81.9$

$R_1=79$	$R_2=89$	$R_3=98$	$R_4=81$	$R_5=79$	$R_6=88$	$R_7=84$
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

$R_8=57$	$R_9=2$	$R_{10}=76$	$R_{11}=81$	$R_{12}=69$	$R_{13}=81$	$R_{14}=99$	$R_{15}=71$
----------	---------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

光度参数:

光通量: 96.369 lm 辐射通量: 0.28644 W

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$ 扫描间隔: $5.0nm[0]$ 参考通道: $REF=11293(R=4)$ 最大波动: $\%=-4.172\%$ 主通道峰值: $I_p=6148(G=6, D=75)$ 倍增管: $29.7^\circ C$ 测试装置: $44.6^\circ C$

产品型号: 120方形框架低杆太阳能灯

产品编号: 0000010

环境温度: $25.3^\circ C$

测试人员:

软件版本: V2.00.122

制造厂商:

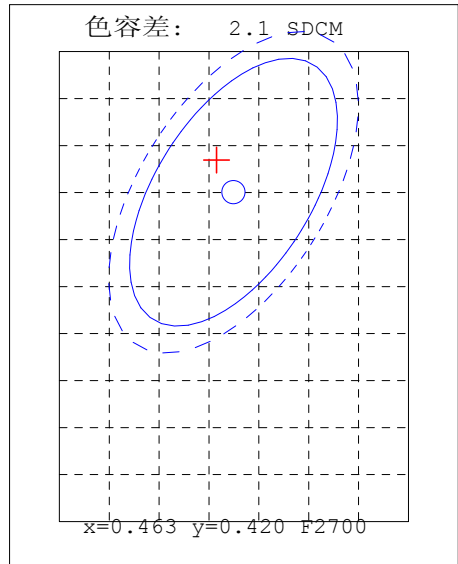
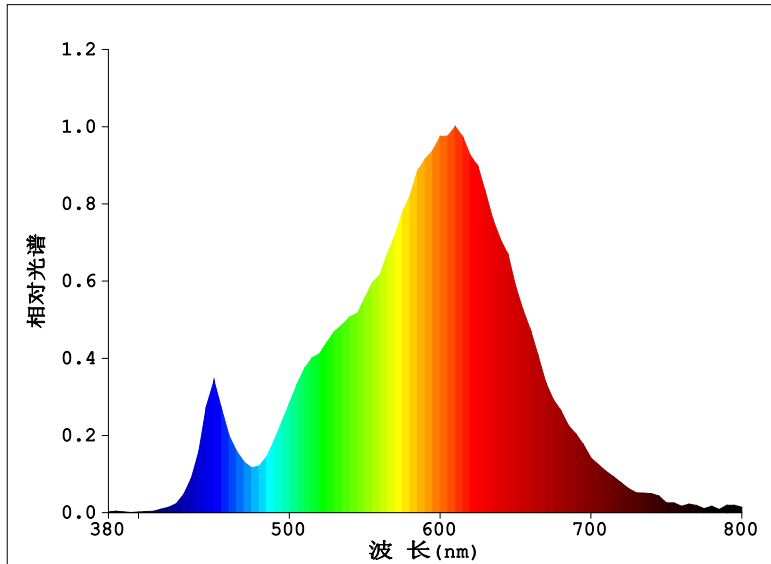
测试单位:

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2022-09-14 11:02:37

测试仪器: 远方PMS-80_V1系统(YG107113N11110033)

电光源测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.4615$ $y=0.4227$ 色品坐标: $u'=0.2582$ $v'=0.5321$ ($duv=4.28e-03$)相关色温: $T_c=2770K$ 主波长: $\lambda_d=582.6nm$ 色纯度: $Pur=65.5\%$ 质心波长: $595.0nm$ 色比: $R=26.1\%$ $G=72.2\%$ $B=1.7\%$ 峰值波长: $\lambda_p=610.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=119.0nm$ 显色指数: $R_a=82.0$

$R_1=79$	$R_2=89$	$R_3=98$	$R_4=81$	$R_5=80$	$R_6=88$	$R_7=83$
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

$R_8=57$	$R_9=2$	$R_{10}=76$	$R_{11}=81$	$R_{12}=69$	$R_{13}=81$	$R_{14}=99$	$R_{15}=71$
----------	---------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

光度参数:

光通量: $82.140 lm$ 辐射通量: $0.24471 W$

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$ 扫描间隔: $5.0nm[0]$ 参考通道: $REF=9643(R=4)$ 最大波动: $\%=-0.021\%$ 主通道峰值: $I_p=5046(G=6, D=73)$ 倍增管: $29.6^\circ C$ 测试装置: $44.5^\circ C$

产品型号: 120方形框架低杆太阳能灯

产品编号: 0000010

环境温度: $25.3^\circ C$

测试人员:

软件版本: V2.00.122

制造厂商:

测试单位:

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2022-09-14 11:04:11

测试仪器: 远方PMS-80_V1系统(YG107113N11110033)