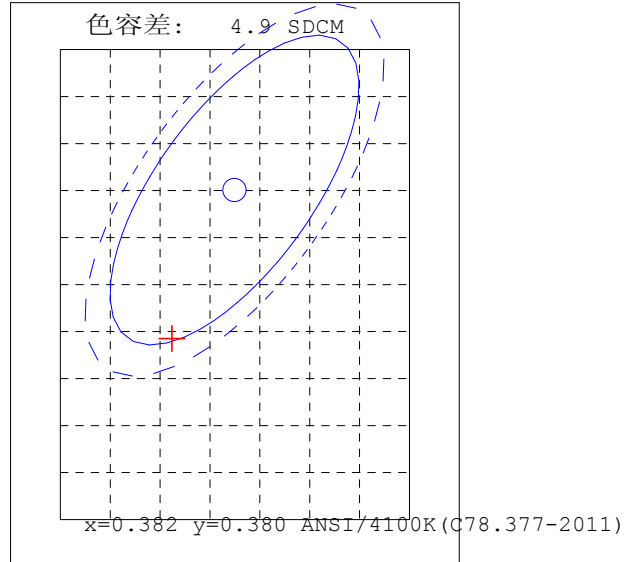
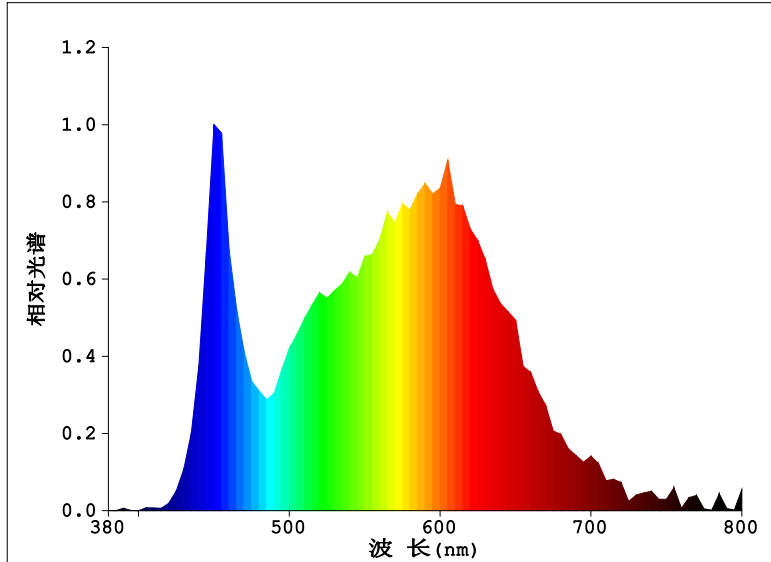


电光源测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.3764$ $y=0.3669$

色品坐标: $u'=0.2264$ $v'=0.4966$ ($duv=-3.47e-03$)

相关色温: $T_c=4041K$ 主波长: $\lambda_d=581.1nm$ 色纯度: $Pur=23.1\%$ 质心波长: $569.0nm$

色比: $R=20.5\%$ $G=75.8\%$ $B=3.7\%$ 峰值波长: $\lambda_p=450.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=23.8nm$

显色指数: $R_a=85.5$

$R_1=85$ $R_2=93$ $R_3=96$ $R_4=84$ $R_5=85$ $R_6=89$ $R_7=86$

$R_8=67$ $R_9=19$ $R_{10}=82$ $R_{11}=83$ $R_{12}=66$ $R_{13}=87$ $R_{14}=98$ $R_{15}=80$

光度参数:

光通量: $12.347 lm$ 辐射通量: $0.038739 W$

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$

扫描间隔: $5.0nm[0]$

参考通道: $REF=1658(R=4)$

最大波动: $\%=-0.064\%$

主通道峰值: $I_p=438(G=5, D=53)$

倍增管: $20.9^\circ C$ 测试装置: $53.2^\circ C$

产品型号: 迪威LED太阳能灯

产品编号: 1.01358

环境温度: $25.3^\circ C$

测试人员:

软件版本: V2.00.122

制造厂商:

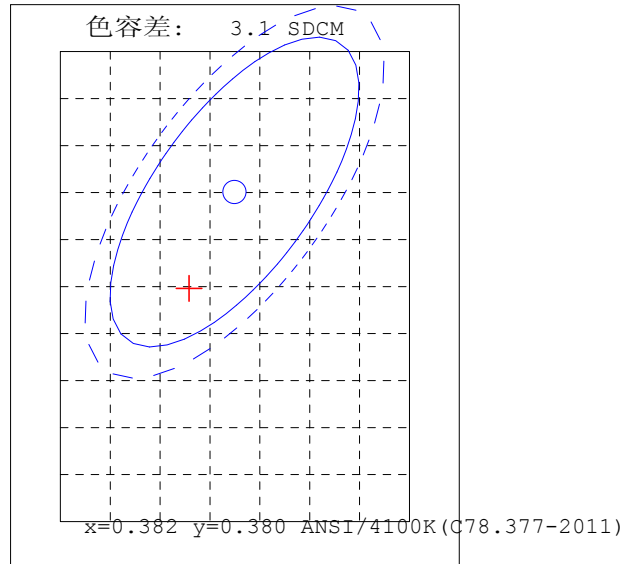
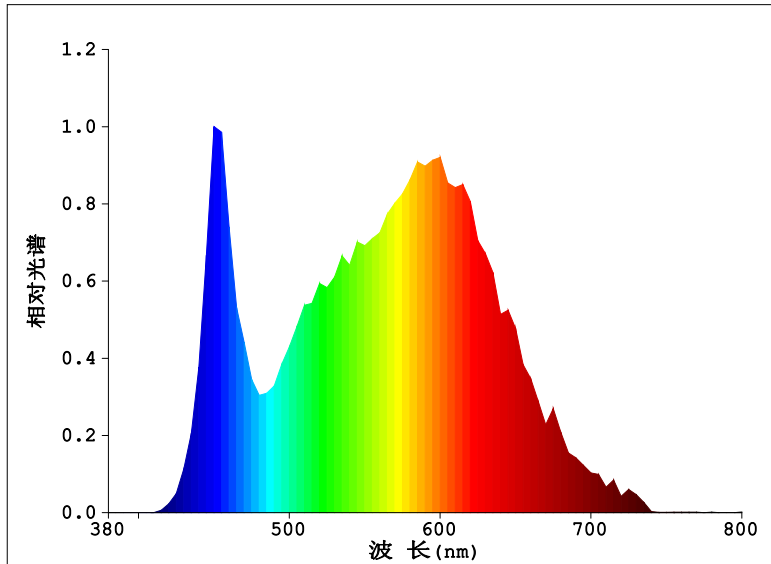
测试单位:

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2022-10-11 10:01:21

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: $x=0.3779$ $y=0.3714$ 色品坐标: $u'=0.2256$ $v'=0.4988$ ($duv=-1.78e-03$)相关色温: $T_c=4031K$ 主波长: $\lambda_d=580.0nm$ 色纯度: $Pur=24.8\%$ 质心波长: $568.0nm$ 色比: $R=20.1\%$ $G=76.3\%$ $B=3.6\%$ 峰值波长: $\lambda_p=450.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=24.6nm$ 显色指数: $R_a=84.2$

$R_1=83$	$R_2=92$	$R_3=96$	$R_4=82$	$R_5=83$	$R_6=88$	$R_7=85$
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

$R_8=64$	$R_9=11$	$R_{10}=80$	$R_{11}=82$	$R_{12}=64$	$R_{13}=86$	$R_{14}=98$	$R_{15}=77$
----------	----------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

光度参数:

光通量: 12.312 lm 辐射通量: 0.037443 W

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$ 扫描间隔: $5.0nm[0]$ 参考通道: $REF=1653(R=4)$ 最大波动: $\%=-0.064\%$ 主通道峰值: $I_p=420(G=5, D=54)$ 倍增管: $21.3\text{ }^{\circ}C$ 测试装置: $53.3\text{ }^{\circ}C$

产品型号: 迪威LED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:

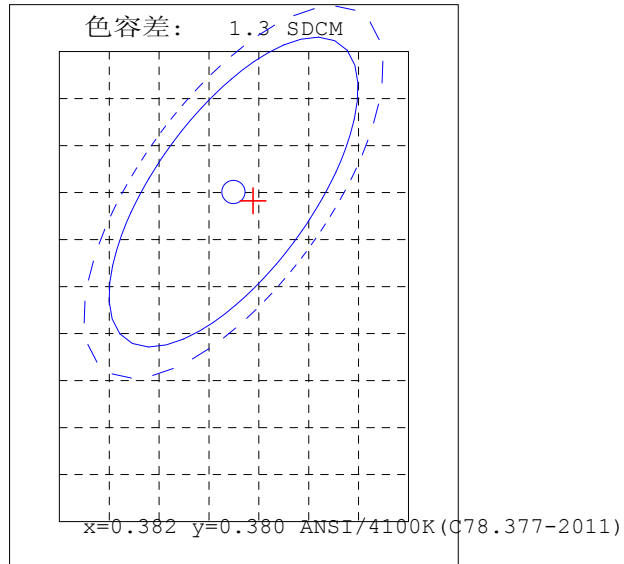
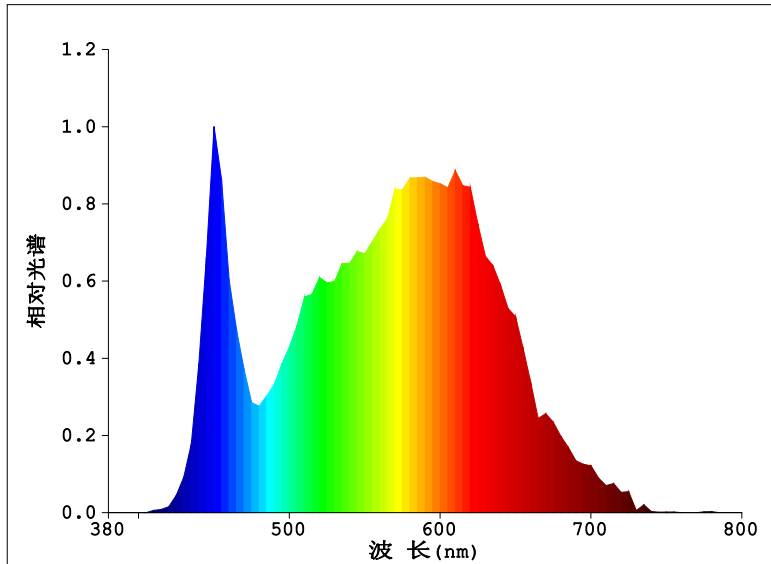
测试单位:

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2022-10-11 10:02:16

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: $x=0.3834$ $y=0.3788$ 色品坐标: $u'=0.2263$ $v'=0.5029$ ($duv=1.08e-04$)相关色温: $T_c=3935K$ 主波长: $\lambda_d=579.3nm$ 色纯度: $Pur=28.8\%$ 质心波长: $570.0nm$ 色比: $R=20.3\%$ $G=76.3\%$ $B=3.4\%$ 峰值波长: $\lambda_p=450.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=21.9nm$ 显色指数: $R_a=84.9$

$R_1=83$	$R_2=91$	$R_3=96$	$R_4=84$	$R_5=84$	$R_6=88$	$R_7=87$
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

$R_8=67$	$R_9=16$	$R_{10}=79$	$R_{11}=83$	$R_{12}=65$	$R_{13}=85$	$R_{14}=98$	$R_{15}=78$
----------	----------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

光度参数:

光通量: 14.138 lm 辐射通量: 0.042570 W

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$ 扫描间隔: $5.0nm[0]$ 参考通道: $REF=1884(R=4)$ 最大波动: $\%=-0.112\%$ 主通道峰值: $I_p=452(G=5, D=54)$ 倍增管: $21.2\text{ }^{\circ}C$ 测试装置: $53.6\text{ }^{\circ}C$

产品型号: 迪威LED太阳能灯

产品编号: 0000003

环境温度: $25.3\text{ }^{\circ}C$

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: 2022-10-11 10:06:58

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