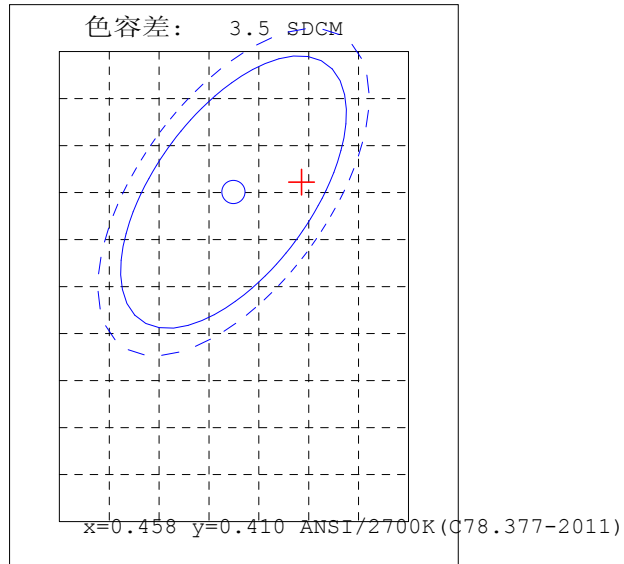
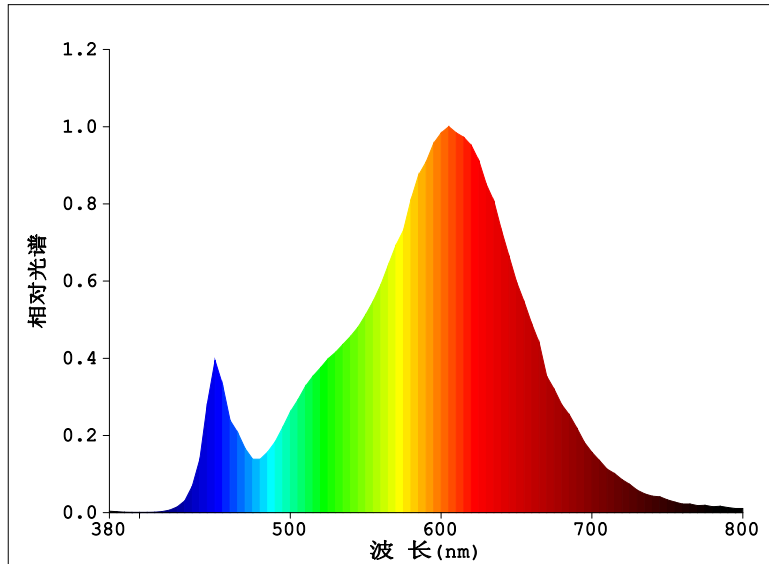


电光源测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.4635$ $y=0.4107$ 色品坐标: $u'=0.2648$ $v'=0.5279$ ($duv=-2.55e-04$)相关色温: $T_c=2651K$ 主波长: $\lambda_d=584.5nm$ 色纯度: $Pur=62.4\%$ 质心波长: $597.0nm$ 色比: $R=27.4\%$ $G=70.7\%$ $B=1.9\%$ 峰值波长: $\lambda_p=605.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=111.2nm$ 显色指数: $R_a=81.9$

$R_1=80$	$R_2=92$	$R_3=95$	$R_4=80$	$R_5=81$	$R_6=91$	$R_7=80$
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

$R_8=55$	$R_9=5$	$R_{10}=82$	$R_{11}=80$	$R_{12}=75$	$R_{13}=83$	$R_{14}=98$	$R_{15}=72$
----------	---------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

光度参数:

光通量: 203.92 lm 辐射通量: 0.62790 W

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$ 扫描间隔: $5.0nm[0]$ 参考通道: $REF=26952(R=4)$ 最大波动: $\%=0.052\%$ 主通道峰值: $I_p=12691(G=6, D=52)$ 倍增管: $17.9^\circ C$ 测试装置: $18.1^\circ C$

产品型号: 圆球iDual手提灯1#

产品编号: 1.02716

环境温度: $25.3^\circ C$

测试人员: YZB

软件版本: V2.00.122

制造厂商:

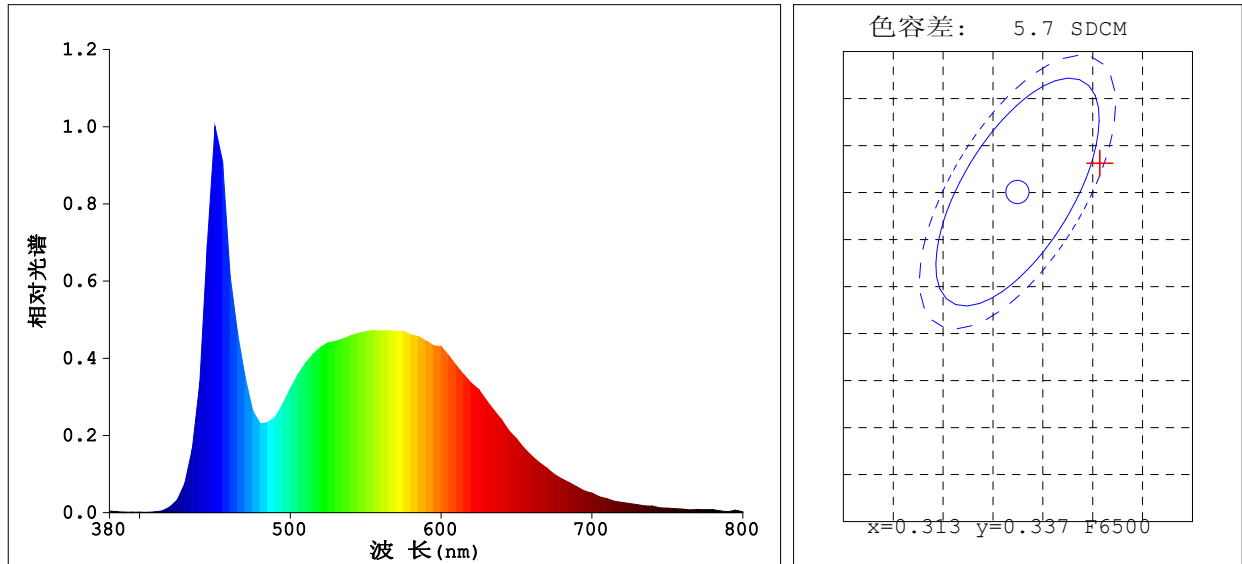
测试单位: UTEC

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2021-01-21 16:02:32

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: $x=0.3201$ $y=0.3395$ 色品坐标: $u'=0.1990$ $v'=0.4749$ ($duv=4.89e-03$)相关色温: $T_c=6070K$ 主波长: $\lambda_d=497.7nm$ 色纯度: $Pur=4.2\%$ 质心波长: $543.0nm$ 色比: $R=15.0\%$ $G=80.1\%$ $B=4.9\%$ 峰值波长: $\lambda_p=450.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=21.5nm$ 显色指数: $R_a=82.7$

$R1=80$	$R2=88$	$R3=92$	$R4=82$	$R5=81$	$R6=82$	$R7=88$
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

$R8=68$	$R9=5$	$R10=70$	$R11=81$	$R12=55$	$R13=83$	$R14=96$	$R15=75$
---------	--------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

光度参数:

光通量: 214.22 lm 辐射通量: 0.67905 W

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$ 扫描间隔: $5.0nm[0]$ 参考通道: $REF=27725(R=4)$ 最大波动: $\%=0.058\%$ 主通道峰值: $Ip=36502(G=6, D=53)$ 倍增管: $18.3\text{ }^{\circ}C$ 测试装置: $18.2\text{ }^{\circ}C$

产品型号: 圆球iDual手提灯1#

产品编号: 0000002

环境温度: $25.3\text{ }^{\circ}C$

测试人员: YZB

软件版本: V2.00.122

制造厂商:

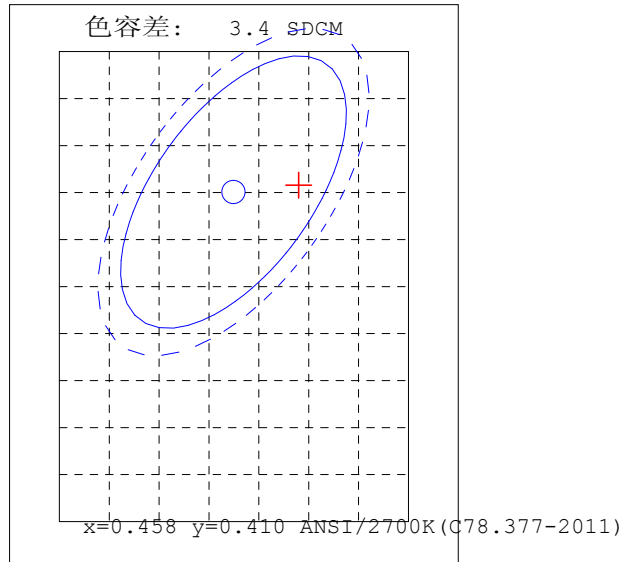
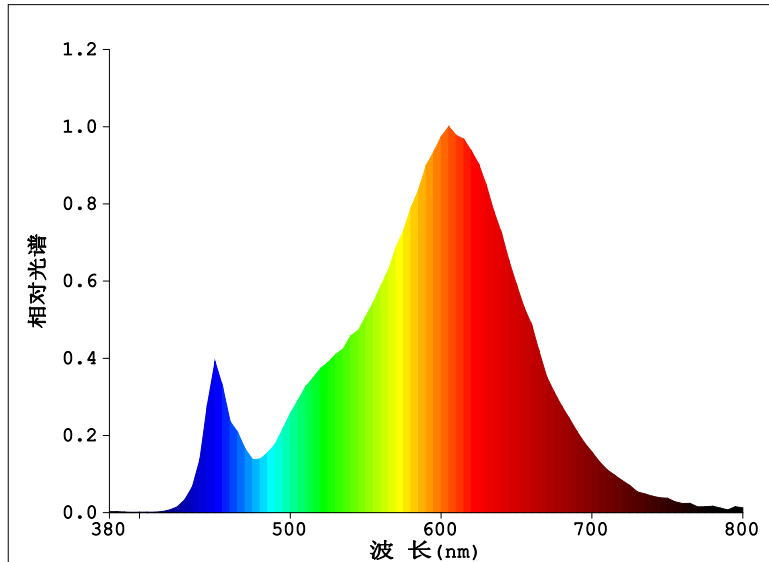
测试单位: UTEC

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2021-01-21 16:03:46

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: $x=0.4633$ $y=0.4104$

色品坐标: $u'=0.2648$ $v'=0.5278$ ($duv=-3.32e-04$)

相关色温: $T_c=2652K$ 主波长: $\lambda_d=584.5nm$ 色纯度: $Pur=62.3\%$ 质心波长: $597.0nm$

色比: $R=27.6\%$ $G=70.6\%$ $B=1.9\%$ 峰值波长: $\lambda_p=605.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=109.7nm$

显色指数: $R_a=82.0$

$R_1=81$ $R_2=92$ $R_3=95$ $R_4=80$ $R_5=81$ $R_6=91$ $R_7=81$

$R_8=56$ $R_9=5$ $R_{10}=82$ $R_{11}=80$ $R_{12}=75$ $R_{13}=83$ $R_{14}=98$ $R_{15}=72$

光度参数:

光通量: $205.23 lm$ 辐射通量: $0.63141 W$

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$

扫描间隔: $5.0nm[0]$

参考通道: $REF=27124(R=4)$

最大波动: $\%=0.030\%$

主通道峰值: $I_p=12665(G=6, D=52)$

倍增管: $18.4^\circ C$ 测试装置: $17.9^\circ C$

产品型号: 圆球iDual手提灯2#

产品编号: 0000003

环境温度: $25.3^\circ C$

测试人员: YZB

软件版本: V2.00.122

制造厂商:

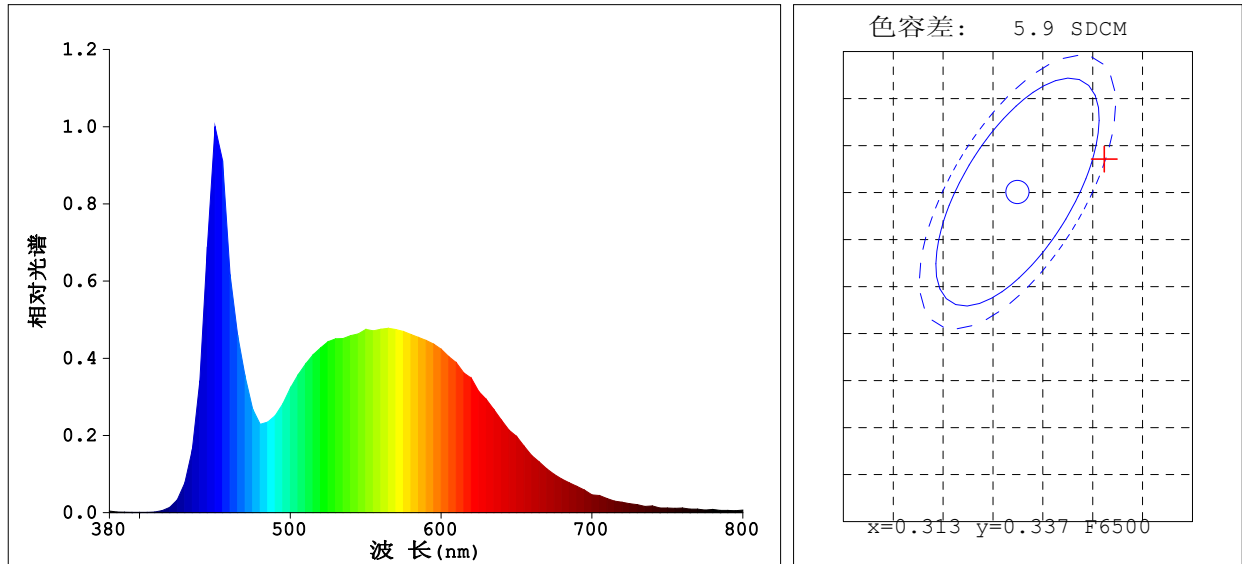
测试单位: UTEC

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2021-01-21 15:58:59

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: $x=0.3205$ $y=0.3398$ 色品坐标: $u'=0.1992$ $v'=0.4751$ ($duv=4.88e-03$)相关色温: $T_c=6051K$ 主波长: $\lambda_d=498.3nm$ 色纯度: $Pur=4.0\%$ 质心波长: $544.0nm$ 色比: $R=15.0\%$ $G=80.1\%$ $B=4.9\%$ 峰值波长: $\lambda_p=450.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=21.4nm$ 显色指数: $R_a=82.7$

R1 =80	R2 =88	R3 =92	R4 =82	R5 =81	R6 =82	R7 =88	
R8 =69	R9 =6	R10=70	R11=81	R12=55	R13=83	R14=96	R15=76

光度参数:

光通量: $216.07 lm$ 辐射通量: $0.68510 W$

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$ 扫描间隔: $5.0nm[0]$ 参考通道: $REF=27966(R=4)$ 最大波动: $\%=0.032\%$ 主通道峰值: $I_p=36790(G=6, D=53)$ 倍增管: $18.3^\circ C$ 测试装置: $18.0^\circ C$

产品型号: 圆球iDual手提灯2#

产品编号: 0000004

环境温度: $25.3^\circ C$

测试人员: YZB

软件版本: V2.00.122

制造厂商:

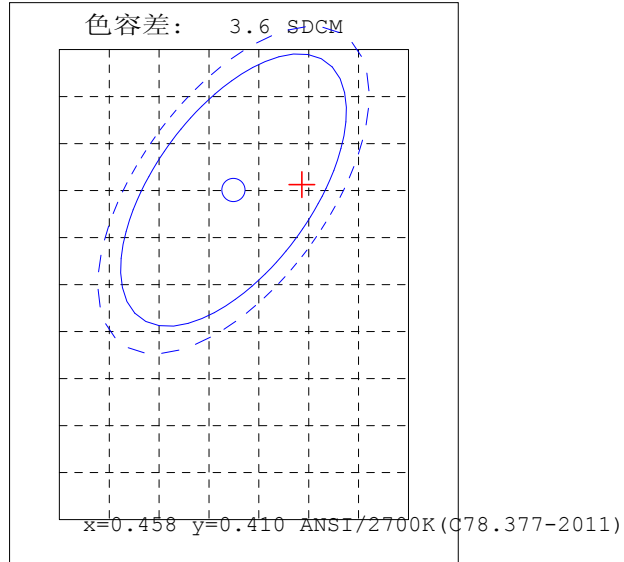
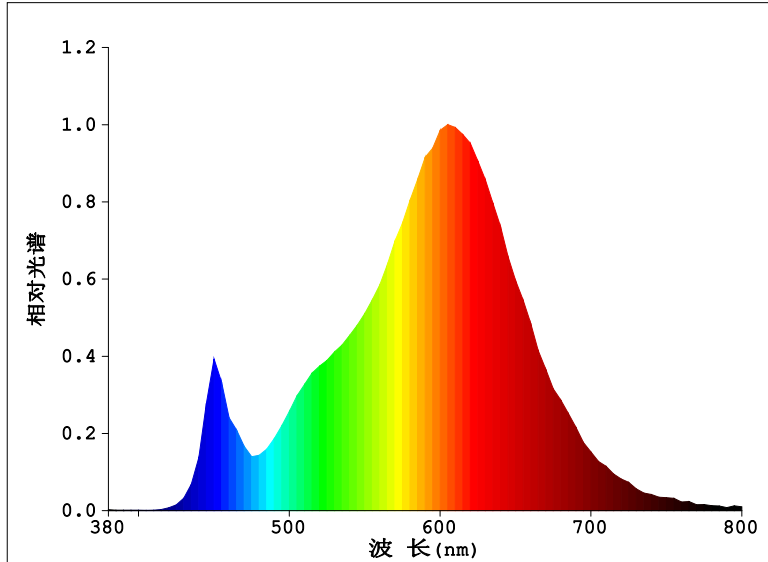
测试单位: UTEC

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2021-01-21 16:01:16

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: $x=0.4635$ $y=0.4103$

色品坐标: $u'=0.2650$ $v'=0.5278$ ($duv=-4.00e-04$)

相关色温: $T_c=2647K$ 主波长: $\lambda_d=584.6nm$ 色纯度: $Pur=62.3\%$ 质心波长: $597.0nm$

色比: $R=27.5\%$ $G=70.5\%$ $B=1.9\%$ 峰值波长: $\lambda_p=605.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=110.6nm$

显色指数: $R_a=81.9$

$R_1=81$ $R_2=92$ $R_3=95$ $R_4=80$ $R_5=81$ $R_6=91$ $R_7=80$

$R_8=55$ $R_9=5$ $R_{10}=82$ $R_{11}=80$ $R_{12}=76$ $R_{13}=83$ $R_{14}=98$ $R_{15}=72$

光度参数:

光通量: $206.38 lm$ 辐射通量: $0.63481 W$

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$

扫描间隔: $5.0nm[0]$

参考通道: $REF=27278(R=4)$

最大波动: $\%=0.022\%$

主通道峰值: $I_p=12831(G=6, D=52)$

倍增管: $18.3^\circ C$ 测试装置: $17.8^\circ C$

产品型号: 圆球iDual手提灯3#

产品编号: 0000005

环境温度: $25.3^\circ C$

测试人员: YZB

软件版本: V2.00.122

制造厂商:

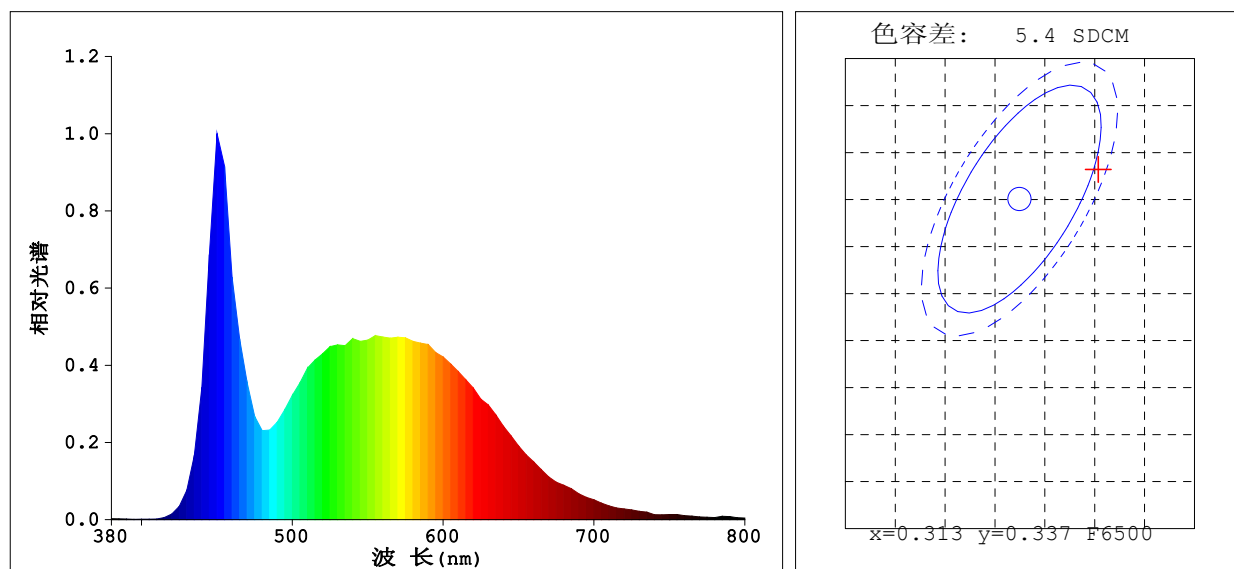
测试单位: UTEC

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2021-01-21 16:03:43

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: $x=0.3198$ $y=0.3395$ 色品坐标: $u'=0.1988$ $v'=0.4749$ ($duv=5.07e-03$)相关色温: $T_c=6085K$ 主波长: $\lambda_d=497.6nm$ 色纯度: $Pur=4.2\%$ 质心波长: $543.0nm$ 色比: $R=14.9\%$ $G=80.1\%$ $B=4.9\%$ 峰值波长: $\lambda_p=450.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=21.7nm$ 显色指数: $R_a=82.8$

R1 =80	R2 =88	R3 =92	R4 =82	R5 =81	R6 =82	R7 =88	
R8 =69	R9 =6	R10=70	R11=81	R12=55	R13=83	R14=96	R15=76

光度参数:

光通量: $217.36 lm$ 辐射通量: $0.68981 W$

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$ 扫描间隔: $5.0nm[0]$ 参考通道: $REF=28126(R=4)$ 最大波动: $\%=0.018\%$ 主通道峰值: $Ip=36903(G=6, D=52)$ 倍增管: $18.4^{\circ}C$ 测试装置: $18.0^{\circ}C$

产品型号: 圆球iDual手提灯3#

产品编号: 0000006

环境温度: $25.3^{\circ}C$

测试人员: YZB

软件版本: V2.00.122

制造厂商:

测试单位: UTEC

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2021-01-21 16:05:48

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