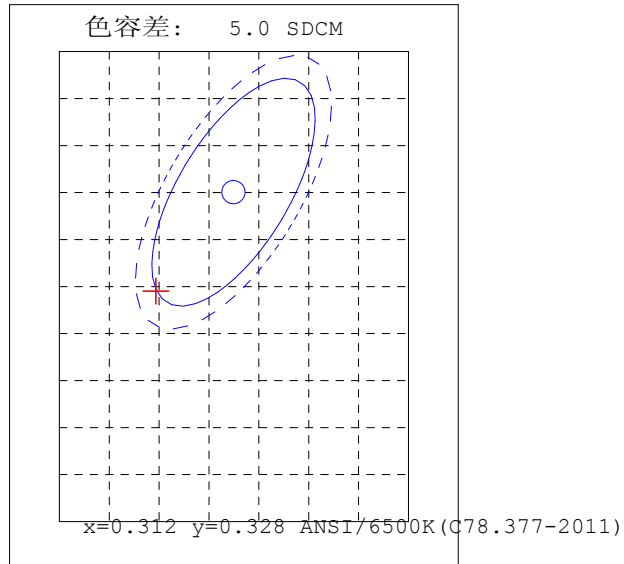
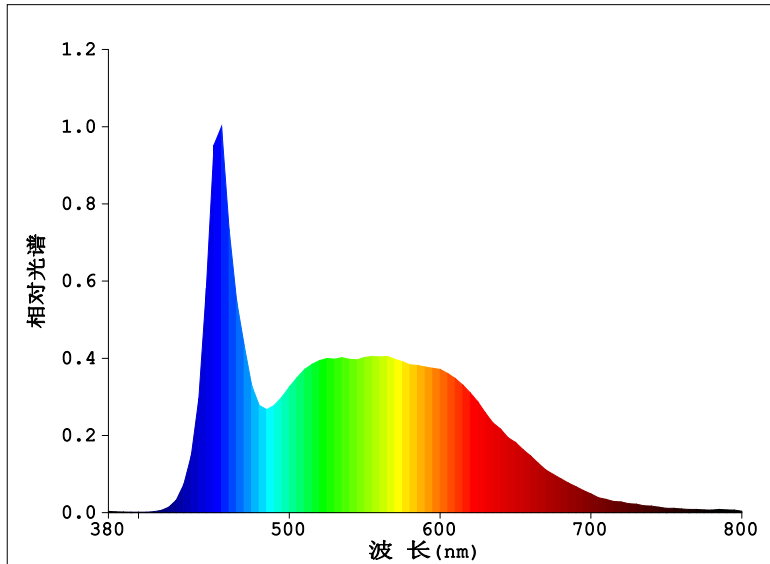


电光源测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.3056$ $y=0.3198$ 色品坐标: $u'=0.1963$ $v'=0.4623$ ($duv=2.12e-03$)相关色温: $T_c=7006K$ 主波长: $\lambda_d=485.2nm$ 色纯度: $Pur=10.4\%$ 质心波长: $536.0nm$ 色比: $R=15.2\%$ $G=78.6\%$ $B=6.2\%$ 峰值波长: $\lambda_p=455.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=23.6nm$ 显色指数: $R_a=88.3$

R1 =88	R2 =94	R3 =95	R4 =87	R5 =87	R6 =88	R7 =90
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

R8 =77	R9 =34	R10=84	R11=87	R12=60	R13=91	R14=98	R15=85
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

光度参数:

光通量: 525.05 lm 辐射通量: 1.7749 W

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$ 扫描间隔: $5.0nm[0]$

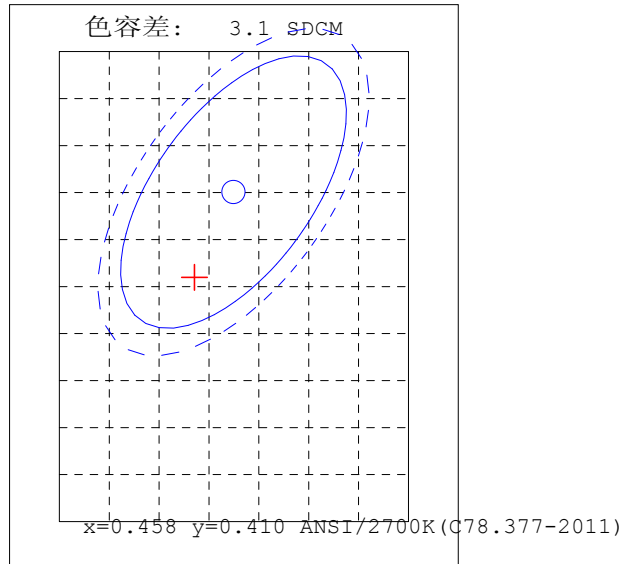
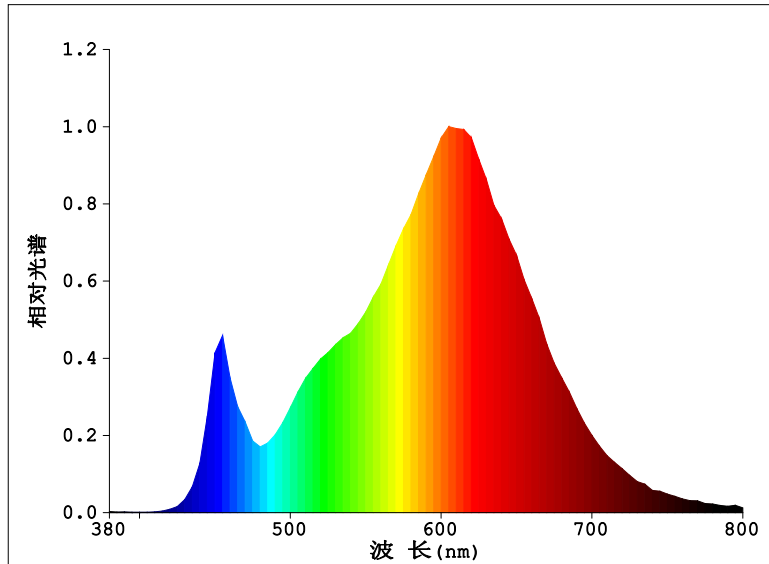
参考通道: REF=6402(R=3)

最大波动: $\%=-0.379\%$ 主通道峰值: $I_p=26729(G=5, D=55)$ 倍增管: $22.4\text{ }^{\circ}C$ 测试装置: $73.6\text{ }^{\circ}C$

产品型号: 诺玛
产品编号: 1.01716
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: 2021-11-06 08:17:09
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: $x=0.4543$ $y=0.4026$

色品坐标: $u'=0.2625$ $v'=0.5234$ ($duv=-2.53e-03$)

相关色温: $T_c=2716K$ 主波长: $\lambda_d=585.0nm$ 色纯度: $Pur=57.2\%$ 质心波长: $599.0nm$

色比: $R=27.6\%$ $G=70.2\%$ $B=2.2\%$ 峰值波长: $\lambda_p=605.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=118.7nm$

显色指数: $R_a=85.4$

$R_1=85$ $R_2=95$ $R_3=94$ $R_4=84$ $R_5=86$ $R_6=94$ $R_7=82$

$R_8=62$ $R_9=21$ $R_{10}=88$ $R_{11}=84$ $R_{12}=79$ $R_{13}=88$ $R_{14}=98$ $R_{15}=78$

光度参数:

光通量: $491.52 lm$ 辐射通量: $1.5910 W$

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$

扫描间隔: $5.0nm[0]$

参考通道: $REF=6130(R=3)$

最大波动: $\%=-0.248\%$

主通道峰值: $I_p=30030(G=6, D=60)$

倍增管: $22.6^\circ C$ 测试装置: $73.5^\circ C$

产品型号: 诺玛

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:

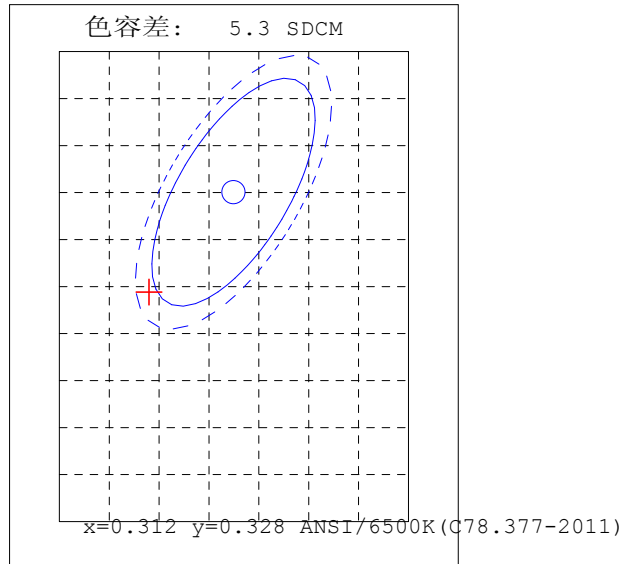
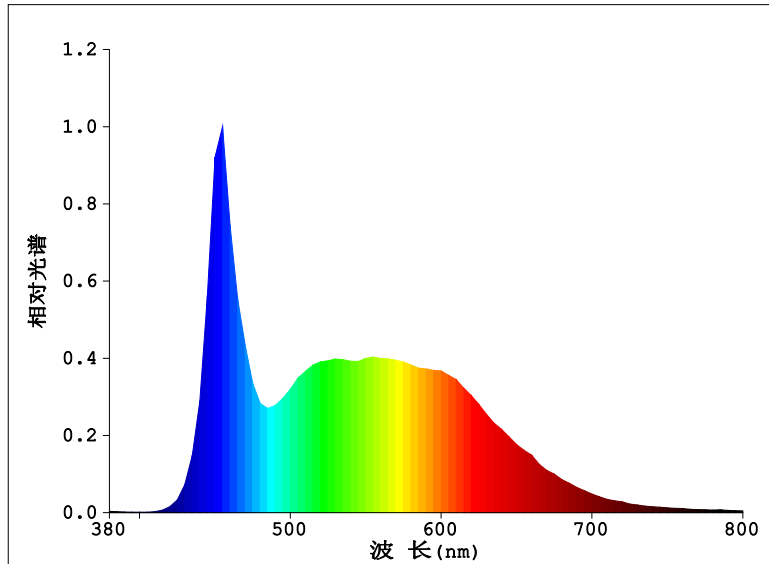
测试单位: UTEC

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2021-11-06 08:18:14

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: $x=0.3050$ $y=0.3197$ 色品坐标: $u'=0.1959$ $v'=0.4621$ ($duv=2.39e-03$)相关色温: $T_c=7042K$ 主波长: $\lambda_d=485.3nm$ 色纯度: $Pur=10.6\%$ 质心波长: $536.0nm$ 色比: $R=15.1\%$ $G=78.7\%$ $B=6.2\%$ 峰值波长: $\lambda_p=455.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=23.4nm$ 显色指数: $R_a=88.2$

R1 =88	R2 =94	R3 =95	R4 =86	R5 =87	R6 =89	R7 =90
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

R8 =77	R9 =34	R10=84	R11=87	R12=60	R13=91	R14=98	R15=85
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

光度参数:

光通量: 510.76 lm 辐射通量: 1.7282 W

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$ 扫描间隔: $5.0nm[0]$ 参考通道: $REF=6230(R=3)$ 最大波动: $\%=-0.147\%$ 主通道峰值: $I_p=26230(G=5, D=55)$ 倍增管: $22.9\text{ }^{\circ}C$ 测试装置: $73.7\text{ }^{\circ}C$

产品型号: 诺玛

产品编号: 0000004

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:

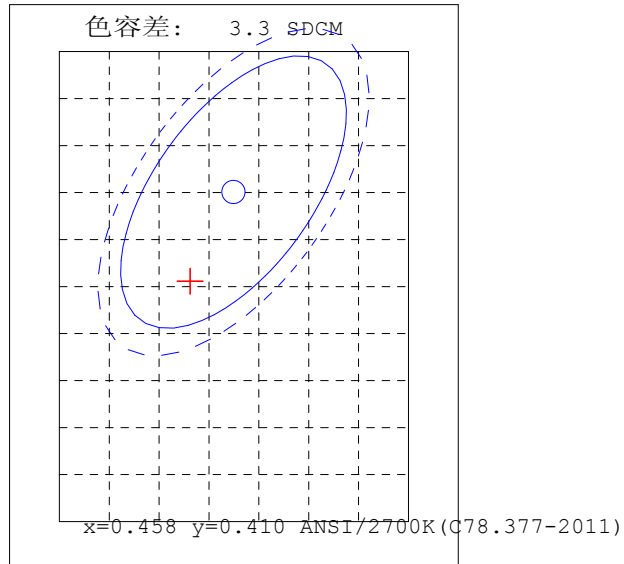
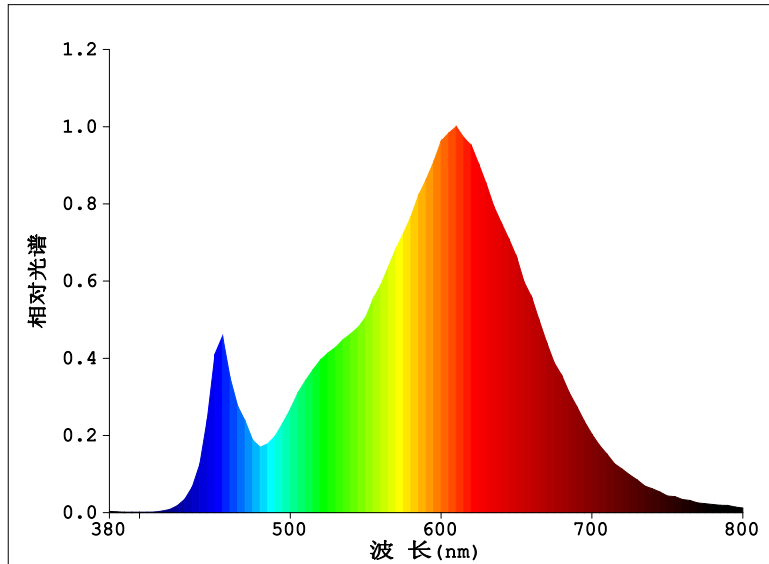
测试单位: UTEC

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2021-11-06 08:19:19

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: $x=0.4539$ $y=0.4022$ 色品坐标: $u'=0.2624$ $v'=0.5232$ ($duv=-2.63e-03$)相关色温: $T_c=2718K$ 主波长: $\lambda_d=585.0nm$ 色纯度: $Pur=57.0\%$ 质心波长: $599.0nm$ 色比: $R=27.6\%$ $G=70.2\%$ $B=2.2\%$ 峰值波长: $\lambda_p=610.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=116.1nm$ 显色指数: $R_a=85.4$

$R_1=86$	$R_2=95$	$R_3=94$	$R_4=83$	$R_5=86$	$R_6=94$	$R_7=82$
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

$R_8=62$	$R_9=21$	$R_{10}=88$	$R_{11}=84$	$R_{12}=79$	$R_{13}=88$	$R_{14}=98$	$R_{15}=78$
----------	----------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

光度参数:

光通量: $481.71 lm$ 辐射通量: $1.5628 W$

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$ 扫描间隔: $5.0nm[0]$ 参考通道: $REF=59126(R=4)$ 最大波动: $\%=-0.080\%$ 主通道峰值: $I_p=29308(G=6, D=59)$ 倍增管: $23.2^\circ C$ 测试装置: $73.6^\circ C$

产品型号: 诺玛

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:

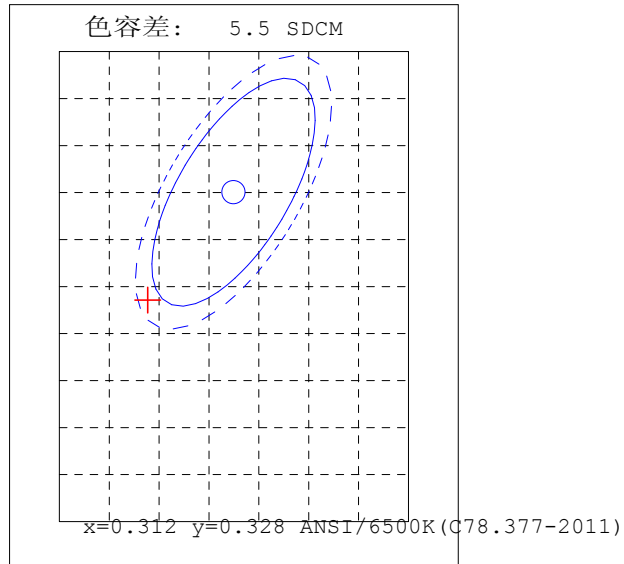
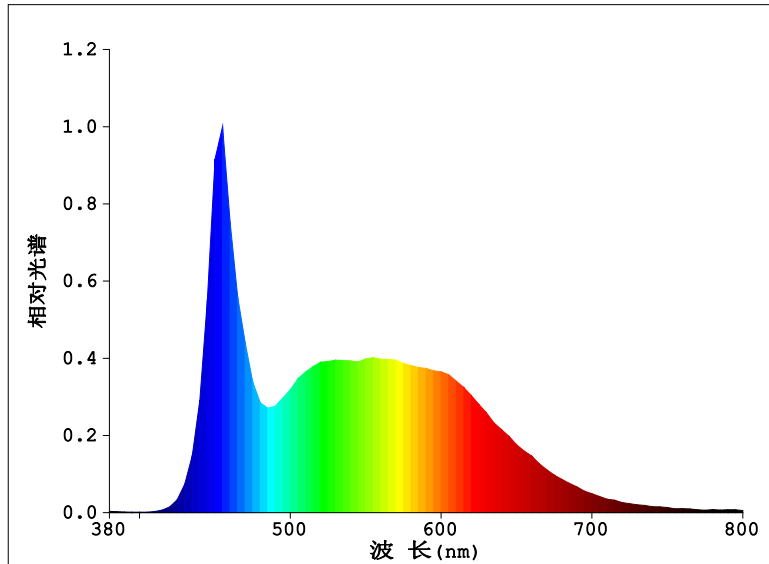
测试单位: UTEC

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2021-11-06 08:20:23

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: $x=0.3049$ $y=0.3190$ 色品坐标: $u'=0.1961$ $v'=0.4617$ ($duv=2.10e-03$)相关色温: $T_c=7061K$ 主波长: $\lambda_d=485.0nm$ 色纯度: $Pur=10.7\%$ 质心波长: $536.0nm$ 色比: $R=15.1\%$ $G=78.6\%$ $B=6.3\%$ 峰值波长: $\lambda_p=455.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=23.5nm$ 显色指数: $R_a=88.3$

$R_1=88$	$R_2=95$	$R_3=95$	$R_4=86$	$R_5=87$	$R_6=89$	$R_7=90$
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

$R_8=77$	$R_9=35$	$R_{10}=85$	$R_{11}=87$	$R_{12}=60$	$R_{13}=91$	$R_{14}=98$	$R_{15}=85$
----------	----------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

光度参数:

光通量: 505.15 lm 辐射通量: 1.7135 W

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$ 扫描间隔: $5.0nm[0]$ 参考通道: $REF=6163(R=3)$ 最大波动: $\%=-0.066\%$ 主通道峰值: $I_p=25926(G=5, D=54)$ 倍增管: $23.3^\circ C$ 测试装置: $73.7^\circ C$

产品型号: 诺玛

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:

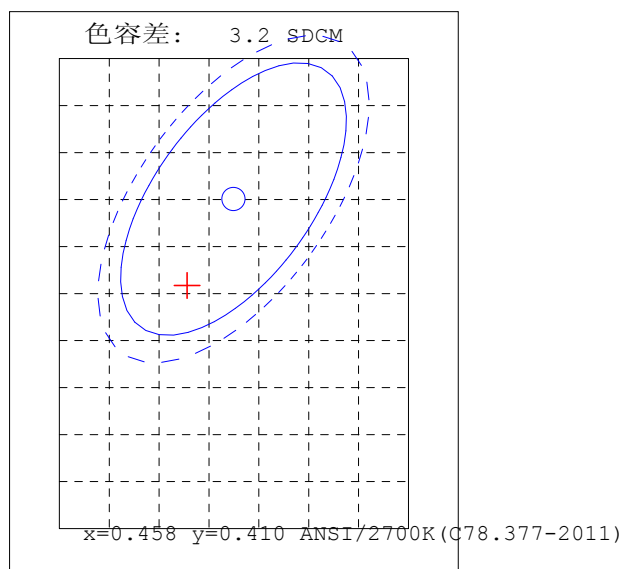
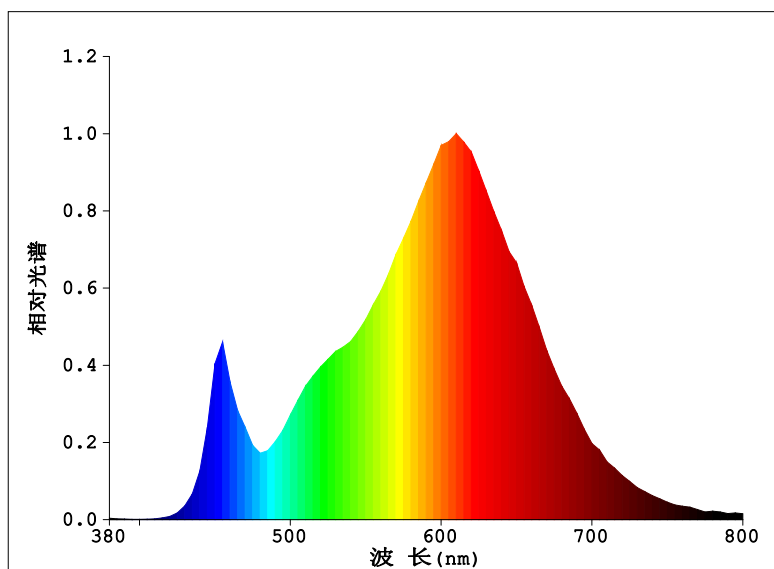
测试单位: UTEC

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2021-11-06 08:21:27

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: $x=0.4537$ $y=0.4025$ 色品坐标: $u'=0.2621$ $v'=0.5233$ ($duv=-2.51e-03$)相关色温: $T_c=2724K$ 主波长: $\lambda_d=585.0nm$ 色纯度: $Pur=57.0\%$ 质心波长: $598.0nm$ 色比: $R=27.5\%$ $G=70.3\%$ $B=2.2\%$ 峰值波长: $\lambda_p=610.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=118.0nm$ 显色指数: $R_a=85.2$

$R_1=85$	$R_2=95$	$R_3=94$	$R_4=83$	$R_5=86$	$R_6=94$	$R_7=82$
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

$R_8=62$	$R_9=20$	$R_{10}=88$	$R_{11}=84$	$R_{12}=79$	$R_{13}=88$	$R_{14}=98$	$R_{15}=78$
----------	----------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

光度参数:

光通量: 478.18 lm 辐射通量: 1.5493 W

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$ 扫描间隔: $5.0nm[0]$ 参考通道: $REF=58690(R=4)$ 最大波动: $\%=0.015\%$ 主通道峰值: $I_p=29209(G=6, D=60)$ 倍增管: $23.4^\circ C$ 测试装置: $73.6^\circ C$

产品型号: 诺玛

产品编号: 0000007

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: 2021-11-06 08:22:30

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