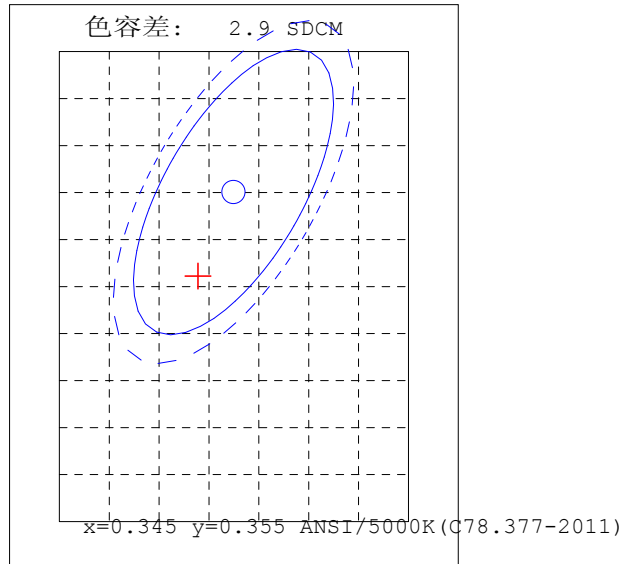
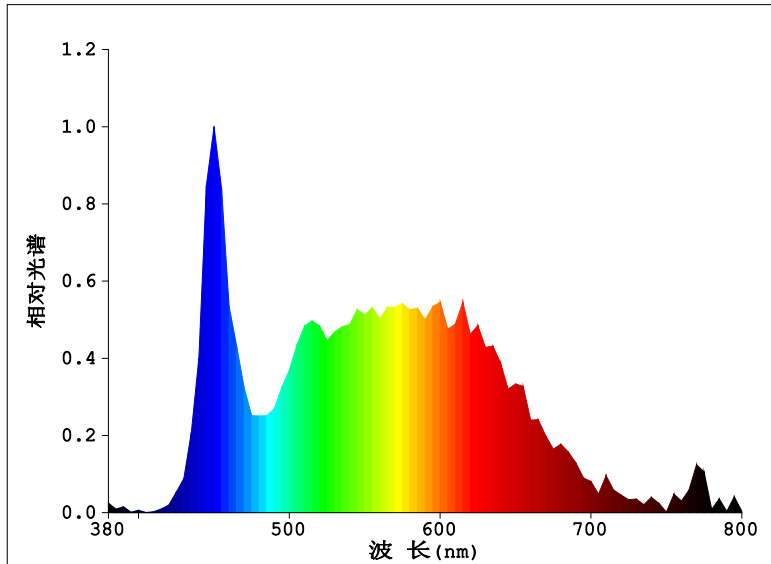


电光源测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.3416$ ($dx=-0.0002$) $y=0.3479$ ($dy=-0.0033$)

色品坐标: $u'=0.2105$ $v'=0.4823$ ($duv=-4.43e-04$)

相关色温: $T_c=5125K$ 主波长: $\lambda_d=571.3nm$ 色纯度: $Pur=6.9\%$ 质心波长: $557.0nm$

色比: $R=17.9\%$ $G=77.7\%$ $B=4.4\%$ 峰值波长: $\lambda_p=450.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=20.6nm$

显色指数: $R_a=89.2$

$R_1=89$ $R_2=92$ $R_3=93$ $R_4=90$ $R_5=90$ $R_6=88$ $R_7=91$

$R_8=80$ $R_9=45$ $R_{10}=81$ $R_{11}=91$ $R_{12}=69$ $R_{13}=90$ $R_{14}=96$ $R_{15}=87$

光度参数:

光通量: $2.4901 lm$ 辐射通量: $0.0083059 W$

白光分类: ANSI_5000K

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$

扫描间隔: $5.0nm[0]$

参考通道: REF=473(R=4)

最大波动: $\%=0.000\%$

主通道峰值: $I_p=511(G=6, D=54)$

倍增管: $18.9^\circ C$ 测试装置: $20.6^\circ C$

产品型号: 180弧面LED感应太阳能灯

产品编号: 1.07092

环境温度: $25.3^\circ C$

测试人员: YZB

软件版本: V2.00.122

制造厂商:

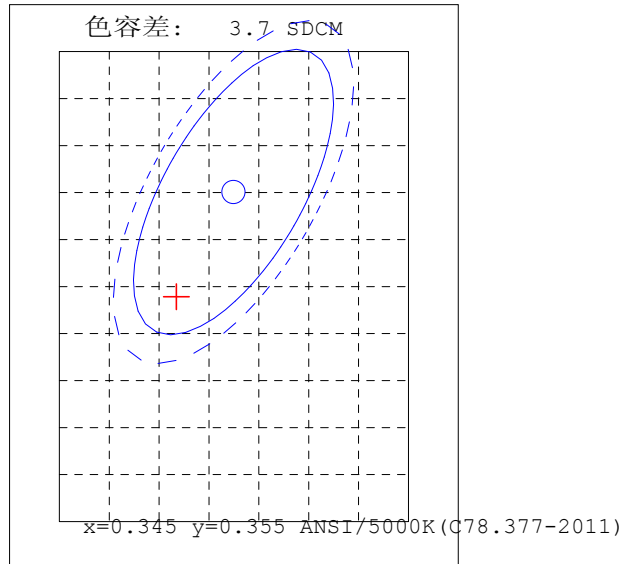
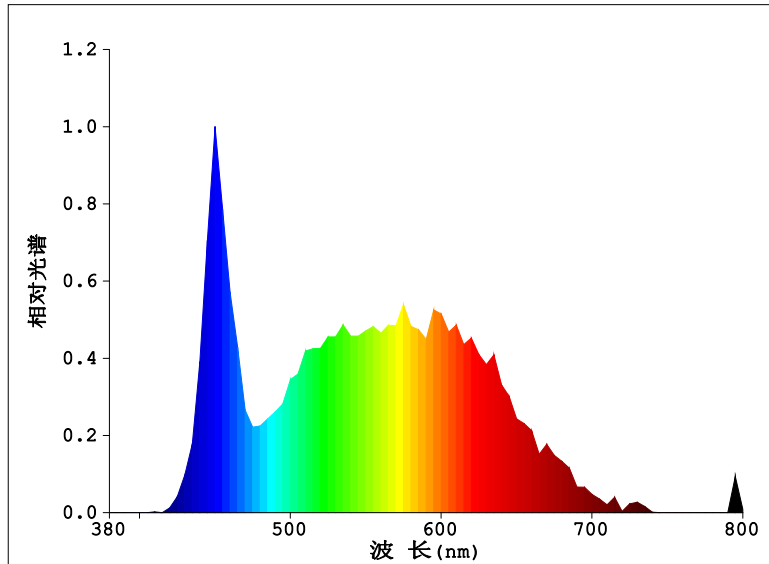
测试单位: UTEC

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2020-01-09 09:33:29

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: $x=0.3397$ ($dx=-0.0002$) $y=0.3461$ ($dy=-0.0033$)

色品坐标: $u'=0.2099$ $v'=0.4812$ ($duv=-5.67e-04$)

相关色温: $T_c=5198K$ 主波长: $\lambda_d=570.0nm$ 色纯度: $Pur=5.8\%$ 质心波长: $552.0nm$

色比: $R=17.7\%$ $G=77.9\%$ $B=4.4\%$ 峰值波长: $\lambda_p=450.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=20.8nm$

显色指数: $R_a=87.8$

$R_1=88$ $R_2=91$ $R_3=93$ $R_4=89$ $R_5=88$ $R_6=87$ $R_7=90$

$R_8=77$ $R_9=34$ $R_{10}=79$ $R_{11}=89$ $R_{12}=66$ $R_{13}=89$ $R_{14}=96$ $R_{15}=85$

光度参数:

光通量: $2.9139 lm$ 辐射通量: $0.0092991 W$

白光分类: ANSI_5000K

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$

扫描间隔: $5.0nm[0]$

参考通道: REF=554(R=4)

最大波动: $\%=0.000\%$

主通道峰值: $I_p=663(G=6, D=55)$

倍增管: $18.1^\circ C$ 测试装置: $19.8^\circ C$

产品型号: 180弧面LED感应太阳能灯

产品编号: 2

环境温度: $25.3^\circ C$

测试人员: YZB

软件版本: V2.00.122

制造厂商:

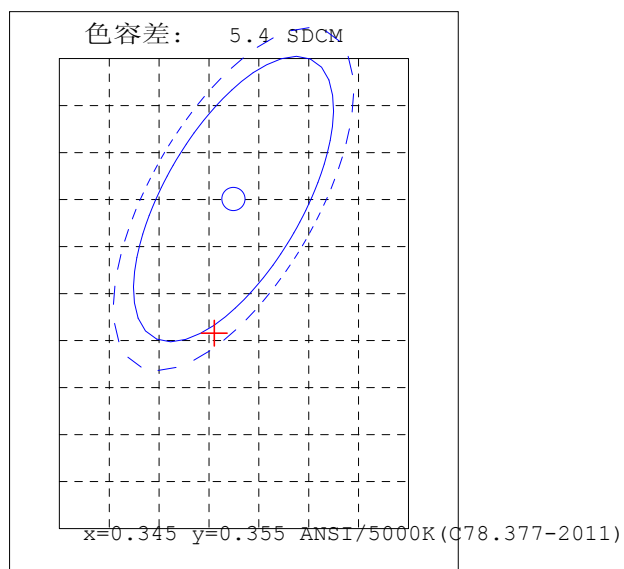
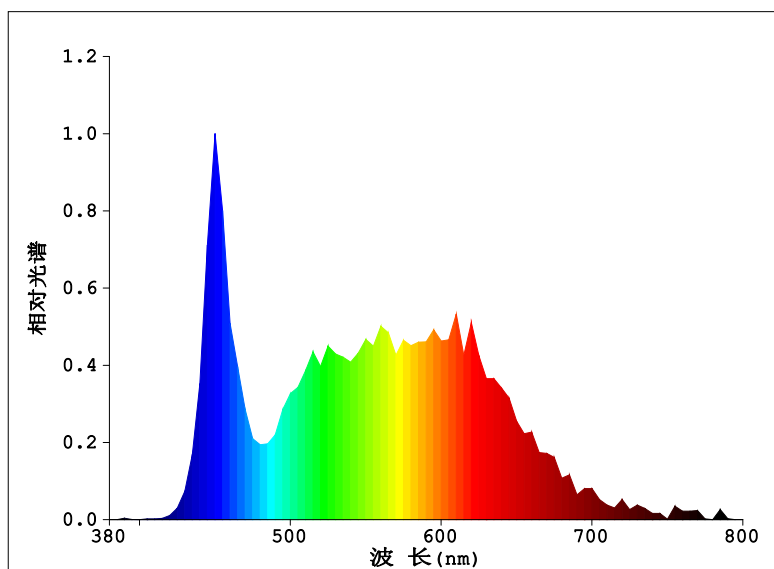
测试单位: UTEC

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2020-01-10 08:22:25

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: $x=0.3430$ ($dx=-0.0002$) $y=0.3436$ ($dy=-0.0033$)

色品坐标: $u'=0.2131$ $v'=0.4804$ ($duv=-3.22e-03$)

相关色温: $T_c=5057K$ 主波长: $\lambda_d=577.3nm$ 色纯度: $Pur=6.0\%$ 质心波长: $556.0nm$

色比: $R=18.5\%$ $G=77.1\%$ $B=4.3\%$ 峰值波长: $\lambda_p=450.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=18.3nm$

显色指数: $R_a=89.6$

$R1=91$ $R2=93$ $R3=92$ $R4=91$ $R5=91$ $R6=88$ $R7=90$

$R8=80$ $R9=45$ $R10=82$ $R11=91$ $R12=68$ $R13=91$ $R14=96$ $R15=89$

光度参数:

光通量: $2.8264 lm$ 辐射通量: $0.0092060 W$

白光分类: ANSI_5000K

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$

扫描间隔: $5.0nm[0]$

参考通道: REF=554(R=4)

最大波动: $\%=0.000\%$

主通道峰值: $I_p=689(G=6, D=54)$

倍增管: $18.3^{\circ}C$ 测试装置: $19.8^{\circ}C$

产品型号: 180弧面LED感应太阳能灯

产品编号: 3

环境温度: $25.3^{\circ}C$

测试人员: YZB

软件版本: V2.00.122

制造厂商:

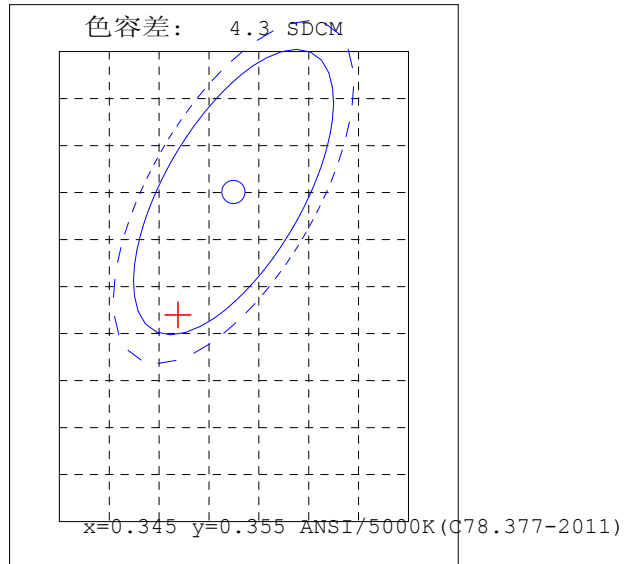
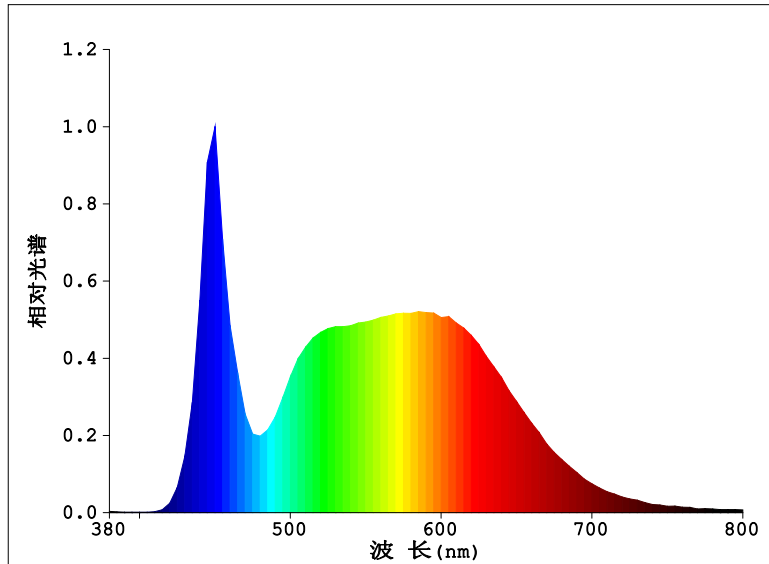
测试单位: UTEC

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2020-01-10 08:23:29

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: $x=0.3399$ ($dx=-0.0002$) $y=0.3446$ ($dy=-0.0033$)

色品坐标: $u'=0.2106$ $v'=0.4804$ ($duv=-1.41e-03$)

相关色温: $T_c=5189K$ 主波长: $\lambda_d=571.6nm$ 色纯度: $Pur=5.4\%$ 质心波长: $554.0nm$

色比: $R=17.6\%$ $G=78.3\%$ $B=4.1\%$ 峰值波长: $\lambda_p=450.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=20.6nm$

显色指数: $R_a=86.8$

$R_1=87$ $R_2=89$ $R_3=90$ $R_4=88$ $R_5=88$ $R_6=85$ $R_7=89$

$R_8=77$ $R_9=34$ $R_{10}=75$ $R_{11}=89$ $R_{12}=67$ $R_{13}=88$ $R_{14}=95$ $R_{15}=84$

光度参数:

光通量: $726.23 lm$ 辐射通量: $2.3556 W$

白光分类: ANSI_5000K

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$

扫描间隔: $5.0nm[0]$

参考通道: REF=11099(R=3)

最大波动: $\%=-0.847\%$

主通道峰值: $I_p=32648(G=5, D=52)$

倍增管: $19.0^\circ C$ 测试装置: $19.6^\circ C$

产品型号: 180弧面LED感应太阳能灯

产品编号: 0000002

环境温度: $25.3^\circ C$

测试人员: YZB

软件版本: V2.00.122

制造厂商:

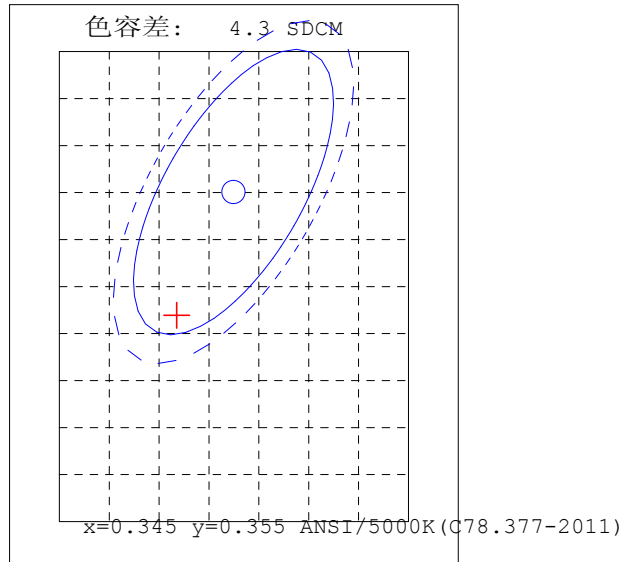
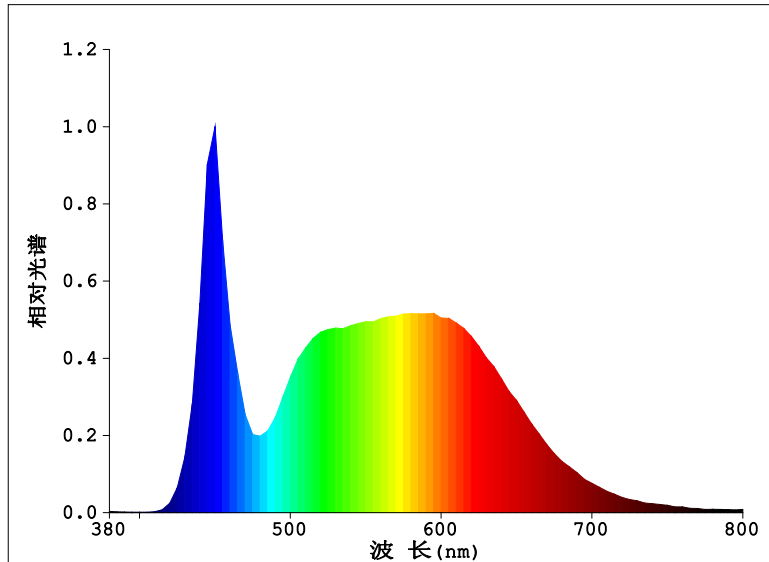
测试单位: UTEC

环境湿度: 65.0%

测试日期: 2020-01-10 09:11:38

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: $x=0.3398$ ($dx=-0.0002$) $y=0.3446$ ($dy=-0.0033$)色品坐标: $u'=0.2105$ $v'=0.4804$ ($duv=-1.38e-03$)相关色温: $T_c=5193K$ 主波长: $\lambda_d=571.5nm$ 色纯度: $Pur=5.3\%$ 质心波长: $554.0nm$ 色比: $R=17.6\%$ $G=78.3\%$ $B=4.1\%$ 峰值波长: $\lambda_p=450.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=20.5nm$ 显色指数: $R_a=86.8$

$R1=87$	$R2=89$	$R3=90$	$R4=88$	$R5=88$	$R6=85$	$R7=89$	
$R8=77$	$R9=34$	$R10=75$	$R11=89$	$R12=67$	$R13=88$	$R14=95$	$R15=84$

光度参数:

光通量: $735.03 lm$ 辐射通量: $2.3840 W$

白光分类: ANSI_5000K

仪器状态:

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

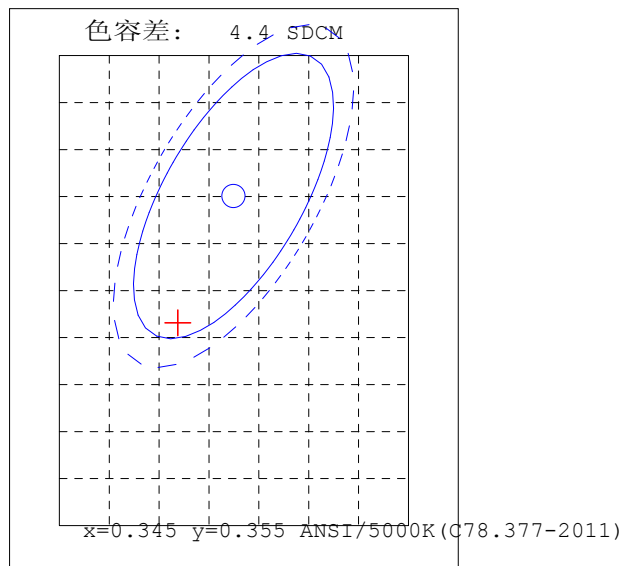
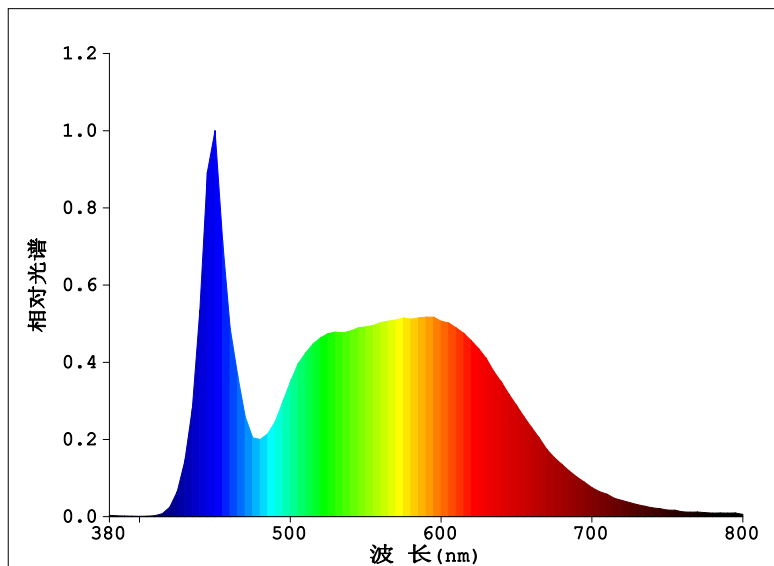
参考通道: REF=11232(R=3)

最大波动: $\%=-0.801\%$ 主通道峰值: $I_p=33113(G=5, D=52)$ 倍增管: $19.3^{\circ}C$ 测试装置: $19.9^{\circ}C$

产品型号: 180弧面LED感应太阳能灯
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: 2020-01-10 09:43:46
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: $x=0.3398$ ($dx=-0.0002$) $y=0.3443$ ($dy=-0.0033$)

色品坐标: $u'=0.2107$ $v'=0.4803$ ($duv=-1.58e-03$)

相关色温: $T_c=5186K$ 主波长: $\lambda_d=571.9nm$ 色纯度: $Pur=5.3\%$ 质心波长: $554.0nm$

色比: $R=17.6\%$ $G=78.2\%$ $B=4.1\%$ 峰值波长: $\lambda_p=450.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=20.4nm$

显色指数: $R_a=86.9$

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

$R_8=77$ $R_9=34$ $R_{10}=75$ $R_{11}=89$ $R_{12}=67$ $R_{13}=88$ $R_{14}=95$ $R_{15}=84$

光度参数:

光通量: $738.33 lm$ 辐射通量: $2.3982 W$

白光分类: ANSI_5000K

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$

扫描间隔: $5.0nm[0]$

参考通道: REF=11283(R=3)

最大波动: $\%=-1.039\%$

主通道峰值: $I_p=33132(G=5, D=52)$

倍增管: $19.4^\circ C$ 测试装置: $20.0^\circ C$

产品型号: 180弧面LED感应太阳能灯

产品编号: 1.07092

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: 2020-01-10 09:47:31

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