

光色电测试报告

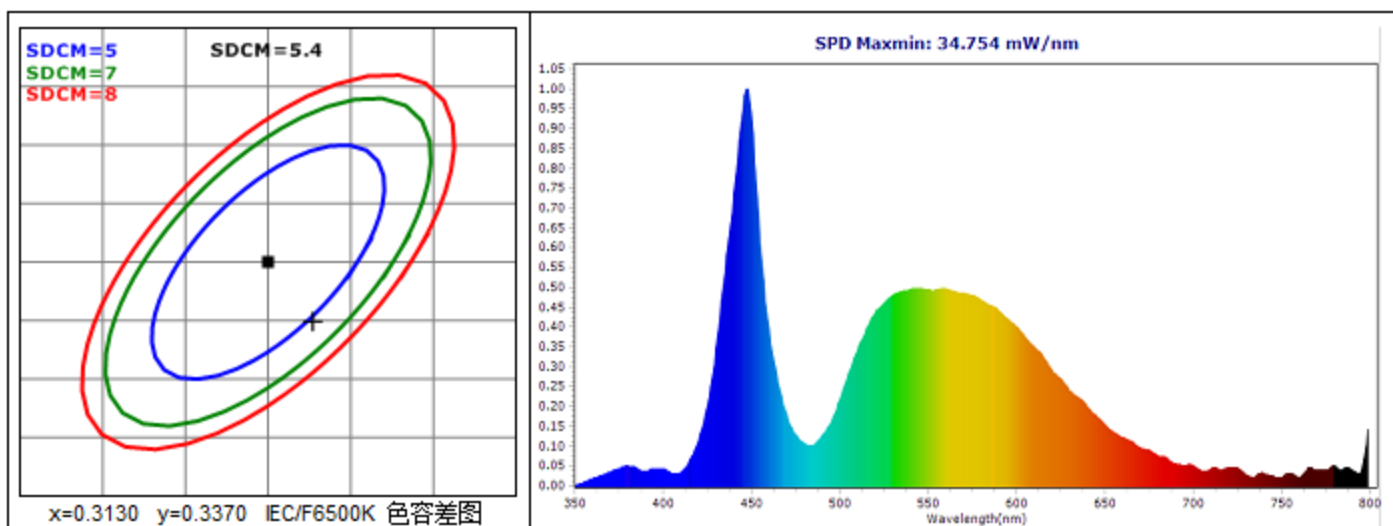
产品型号 : YY-9012A-10+10W变光 (85-265V) 27#
产品编号 :
生产厂家 :

操作人员 : LUO
测试设备 : SPEC-2000A Spectrometer
测试时间 : 2024/3/16 21:04:33

CIE 色度参数

色品坐标: $x=0.3158$ $y=0.3320$ $u=0.1989$ $v=0.3136$ $u^A=0.1989$ $v^A=0.4704$
相关色温: 6322 K ($duv=+0.00318$) 色容差: SDCM(IEC/F6500)=5.4 主波长: $\lambda_d=483.0$ nm 色纯度: 0.346
峰值波长: $\lambda_p=447.5$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=23.0$ nm 色比: R=0.136 G=0.830 B=0.034

显色指数: Ra=72.55 色彩逼真度指数: Rf=73.98 色彩饱和度指数: Rg=93.78 全色域指数 GAI=90.29
R1=71.7 R2=75.1 R3=77.1 R4=74.7 R5=73.2 R6=67.2 R7=79.6 R8=61.9
R9=-24.7 R10=40.6 R11=74.2 R12=46.6 R13=72.0 R14=87.1 R15=66.5



光度参数

光通量: 1050.92 lm 发光效率: 112.76 lm/w 辐射通量: 3.414 W
能效指数 (EEI): 112.760 能效等级: E (EU 2019/2015) (EU 874/2012)
MOVE=1086.847 MES1=955.896

电参数

电压(V): 229.66 电流(A): 0.0690 功率(W): 9.320 功率因数: 0.5840

测试信息

环境温度 : Deg C 环境湿度 :
测试范围 : 350-800nm : 1nm 峰值信号 : 31937 (48.7%)
预热时间 : 0(分钟) 积分时间 : 380.02 (ms)