

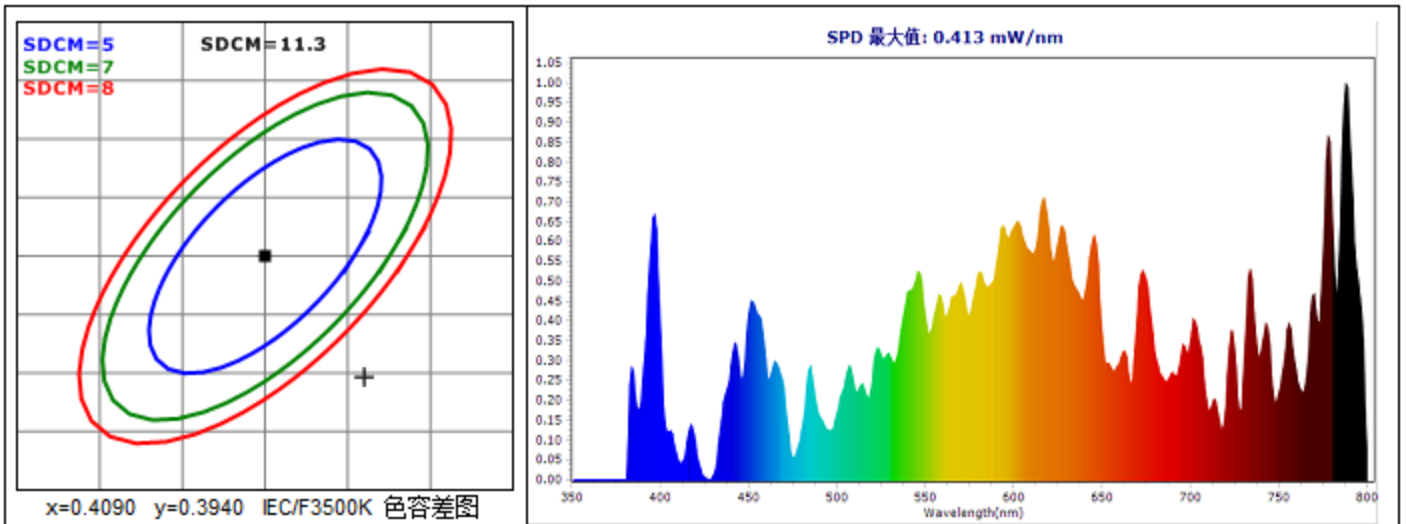
光色电测试报告

产品型号 : 1836RGBW暖2
产品编号 :
生产厂家 :

操作人员 :
测试设备 : SPEC-2000A Spectrometer
测试时间 : 2024-10-28 15:12:59

CIE 色度参数

色品坐标: $x=0.4182$ $y=0.3804$ $u=0.2486$ $v=0.3392$ $u^A=0.2486$ $v^A=0.5088$
相关色温: 3143 K ($duv=-0.00704$) 色容差: SDCM(IEC/F3500)=11.3 主波长: $\lambda_d=477.1$ nm 色纯度: 0.087
峰值波长: $\lambda_p=787.3$ nm 半宽度: $\Delta\lambda_p=11.4$ nm 色比: R=0.250 G=0.723 B=0.027
显色指数: Ra=88.33 色彩逼真度指数: Rf=85.42 色彩饱和度指数: Rg=101.72 全色域指数 GAI=115.46
R1=87.5 R2=92.5 R3=92.4 R4=90.4 R5=92.5 R6=94.0 R7=85.3 R8=71.5
R9=39.6 R10=79.7 R11=87.6 R12=79.3 R13=88.3 R14=94.9 R15=84.2



光度参数

光通量: 12.95 lm
能效指数 (EEI):
MES1=10.154 MES2=10.208

发光效率: lm/w
能效等级:

辐射通量: 0.062 W

电参数

电压(V): 0.00 电流(A): 0.0000 功率(W): 0.000 功率因数: 0.0000

测试信息

环境温度 : Deg C
测试范围 : 350-800nm : 1nm
预热时间 : 1(秒钟)

环境湿度 :
峰值信号 : 3521 (5.4%)
积分时间 : 200.02 (ms)