

## 光色电测试报告

产品型号 : 地插灯  
产品编号 :  
生产厂家 :

操作人员 :  
测试设备 : SPEC-2000A Spectrometer  
测试时间 : 2024-9-9 09:00:10

### CIE 色度参数

色品坐标:  $x=0.4258$   $y=0.3914$   $u=0.2488$   $v=0.3431$   $u^A=0.2488$   $v^A=0.5147$

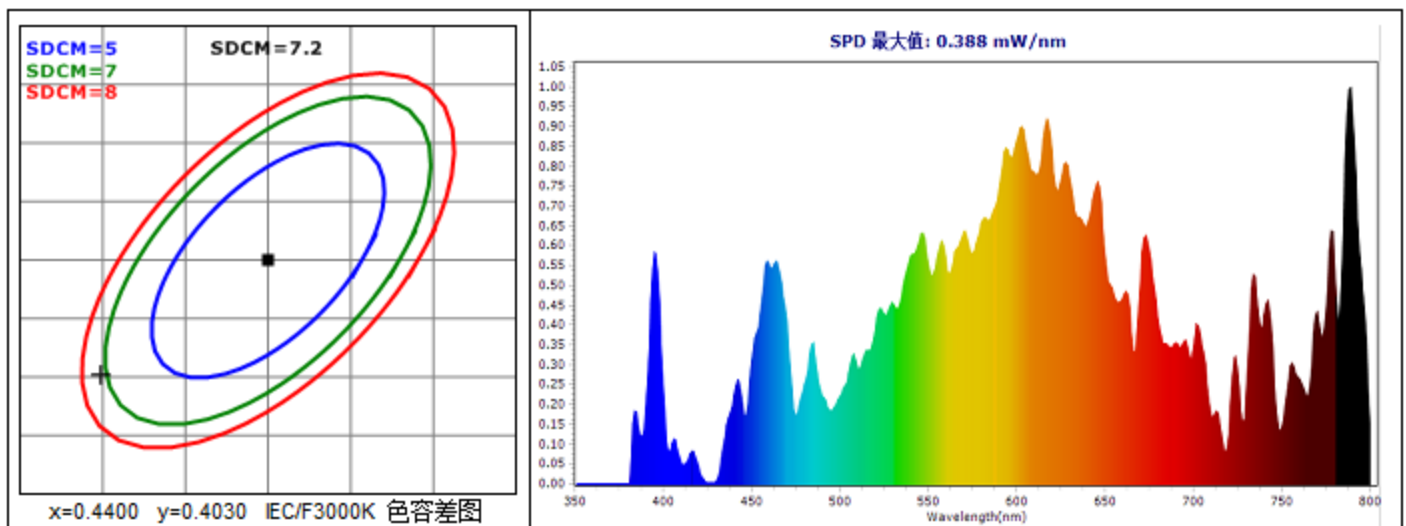
相关色温: 3095 K ( $duv=-0.00355$ ) 色容差: SDCM(IEC/F3000)=7.2 主波长:  $\lambda_d=480.3$  nm 色纯度: 0.06

峰值波长:  $\lambda_p=787.6$  nm 半宽度:  $\Delta\lambda_p=12.1$  nm 色比: R=0.253 G=0.718 B=0.029

显色指数: Ra=89.01 色彩逼真度指数: Rf=87.8 色彩饱和度指数: Rg=98.78 全色域指数 GAI=105.64

R1=88.3 R2=94.5 R3=96.4 R4=90.9 R5=92.3 R6=94.3 R7=84.7 R8=70.4

R9=38.8 R10=84.4 R11=88.3 R12=76.1 R13=90.1 R14=97.1 R15=83.4



### 光度参数

光通量: 16.27 lm

发光效率: lm/w

辐射通量: 0.069 W

能效指数 (EEI):

能效等级:

MES1=12.877 MES2=12.92

### 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

环境湿度 :

测试范围 : 350-800nm : 1nm

峰值信号 : 3376 (5.2%)

预热时间 : 1(秒钟)

积分时间 : 200 (ms)