

光源光色电测试报告

产品信息

产品型号: 4074B--30W--6000K

产品规格: 样板单17322#

产品编号: 6

色度参数

色品坐标: $x=0.3224$ $y=0.3376$ $u(u')=0.2013$ $v=0.3162$ $v'=0.4743$

相关色温: $T_c=5966K$ ($duv=0.00287$)

色比: $R=0.138$ $G=0.811$ $B=0.051$

峰值波长: 450nm 半宽度: 18.7nm

主波长: 496.9nm 色纯度: 0.034

显色指数: $R_a=83.2$, $CRI=75.5$

$R1=82$

$R2=84$

$R3=83$

$R4=90$

$R5=83$

$R6=77$

$R7=90$

$R8=76$

$R9=15$

$R10=60$

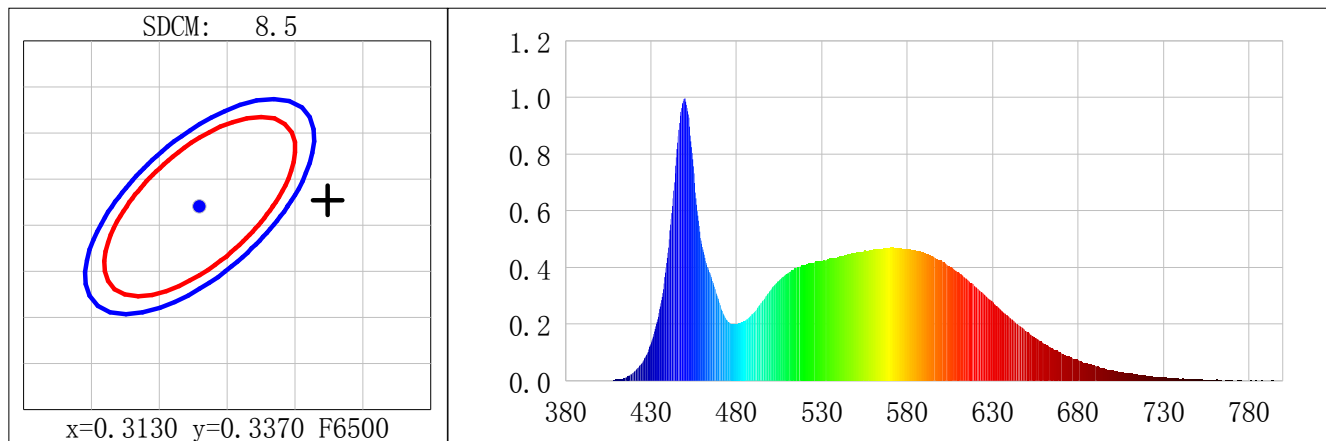
$R11=89$

$R12=51$

$R13=82$

$R14=91$

$R15=80$



光度参数

光通量: 3367.53 lm

光效: 108.32 lm/W

光辐射功率: 10.562 W

电参数

电压: 220.90V

电流: 0.1430A

功率: 31.09W

功率因数: 0.9810 频率: 49.99Hz

测试信息

扫描范围: 380nm~800nm:1nm

稳定时间: 0 Sec

信号最大值: 45640 (3325)

光度测量方法: sphere-spectroradiometer

光度测量条件: Sphere diameter: 1.50m, 4II

积分时间: 152.86 ms

测试环境: $T_x:0.0^{\circ}C$, $T_i:0.0^{\circ}C$, R.H.:60%

测试单位: 欧能

测试员: 杨巍

测试设备: 创惠仪器 CMS-2S (Plus)

测试时间: 2017-11-15 17:31:47

核 验: