

绿极光电光源测试报告

产品特征

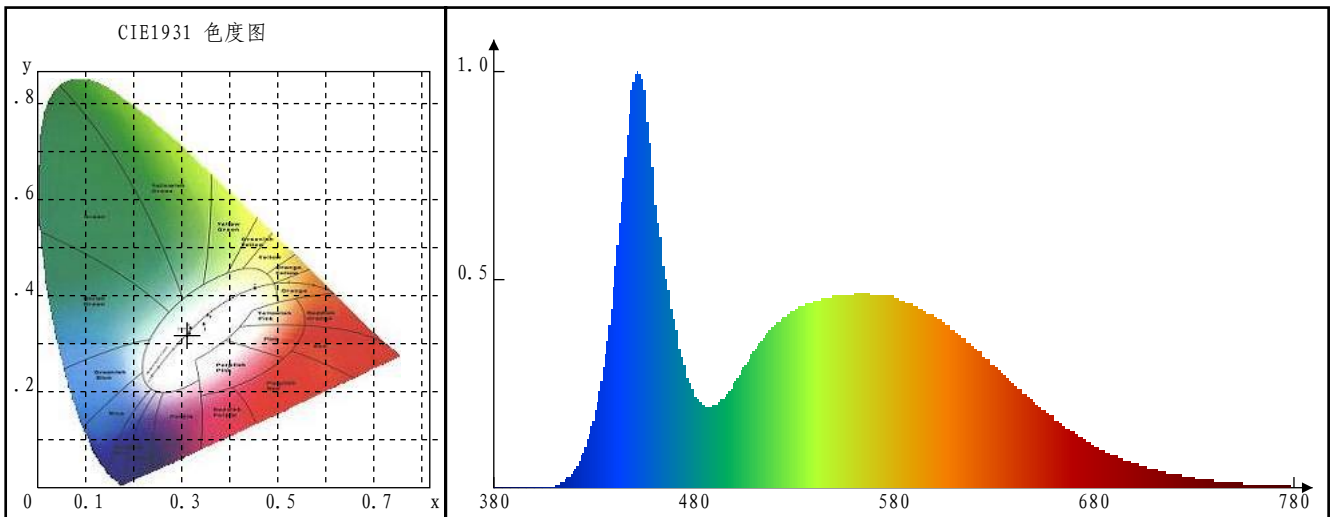
产品型号: E27-立体球泡灯-乳白罩 产品编号: 1 制造厂商: GPC
 球内温度: 25.0℃ 环境温度: 25.0℃ 环境湿度: %
 测试员: W 测试时间: 17:04:48 测试日期: 2013-4-11

色度参数

色品坐标: $x=0.3164$ $y=0.3192$ $u=0.2043$ $v=0.3090$ $u'=0.2043$ $v'=0.4635$ $duv=-0.0039$
 相关色温: $T_c=6368K$ 主波长: 480.8nm 色纯度: 7.0%
 峰值波长: 453nm 半宽度: 25.9nm 色比 $R=15.6\%$ $G=79.9\%$ $B=4.5\%$

显色指数: $R_a=83.7$ $R_a'=77.1$

R1 =83	R2 =89	R3 =89	R4 =82	R5 =82	R6 =81	R7 =89
R8 =75	R9 =25	R10=70	R11=79	R12=50	R13=86	R14=94



光度参数

光通量: 674.0 lm 光效率: 94.9 lm/W 辐射功率: 1.590W

电量参数

电压: 239.4V 电流: 0.030A 功率: 7.10W 功率因数: 0.980

仪器状态

倍增管温度: 24.8℃	标准灯型号: A2856K/782.11m	扫描范围: 380nm-780nm
扫描方式: 精确测试	扫描间隔: 5nm	负高压: -520V
主通道增益: 4	暗电流: 23	主信号峰值: 28366
参考通道增益: 2	参考信号初值: 18803	最大波动: -0.840%