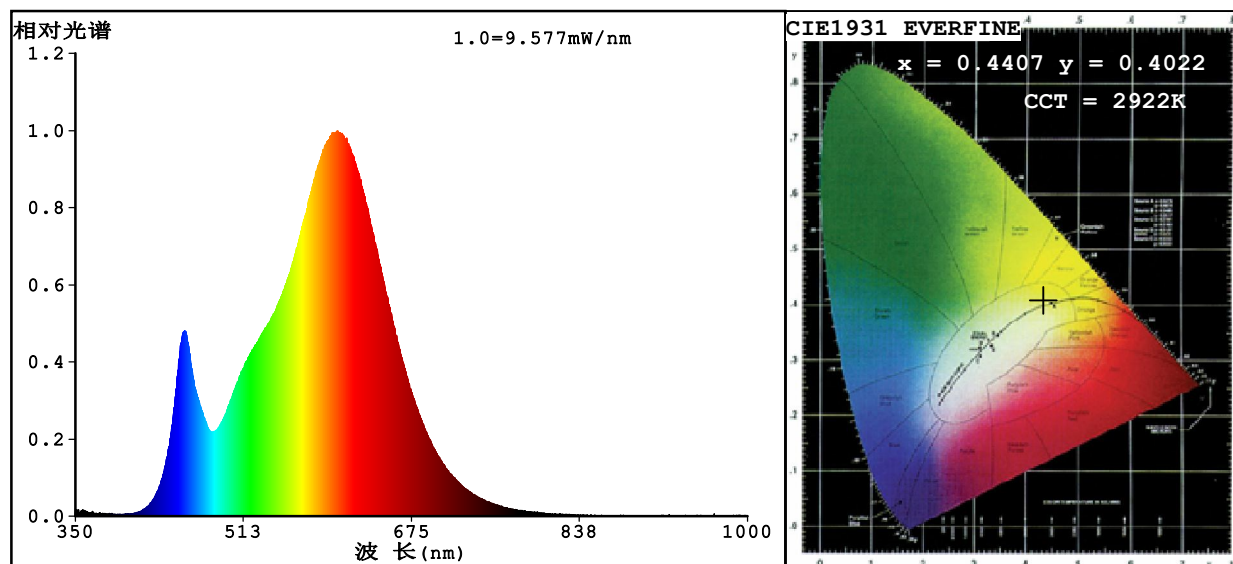


光源光谱测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.4407$ $y=0.4022$ / $u'=0.2538$ $v'=0.5212$ 相关色温: $CCT=2922K$ (色差 $Duv=-0.0012$) 主波长: $\lambda_d=583.6nm$ 色纯度: $Purity=53.0\%$ 色比: $R=23.4\%$ $G=73.8\%$ $B=2.7\%$ 峰值波长: $\lambda_p=603.6nm$ 半峰带宽: $FWHM=120.7nm$ 显色指数: $Ra=82.1$ $CRI=77.1$ $AvgR=76.9$ $R1=81$ $R2=93$ $R3=94$ $R4=79$ $R5=81$ $R6=91$ $R7=81$ $R8=57$ $R9=6$ $R10=83$ $R11=78$ $R12=74$ $R13=84$ $R14=98$ $R15=73$

光度参数:

光通量 $\Phi = 455.7$ lm 光效: 81.57 lm/W 辐射通量 $\Phi_e = 1.410$ W

电参数:

电压 $V = 120.15$ V 电流 $I = 0.05348$ A 功率 $P = 5.587$ W 功率因数 $PF = 0.8695$

分级: OUT 白光分类: ANSI_3000K

仪器状态: 积分时间 $T = 875$ ms $I_p = 33078$ (50%)

产品型号: GU10-5.5W

测试人员: sushunhua

环境温度: 23°C

制造厂商:

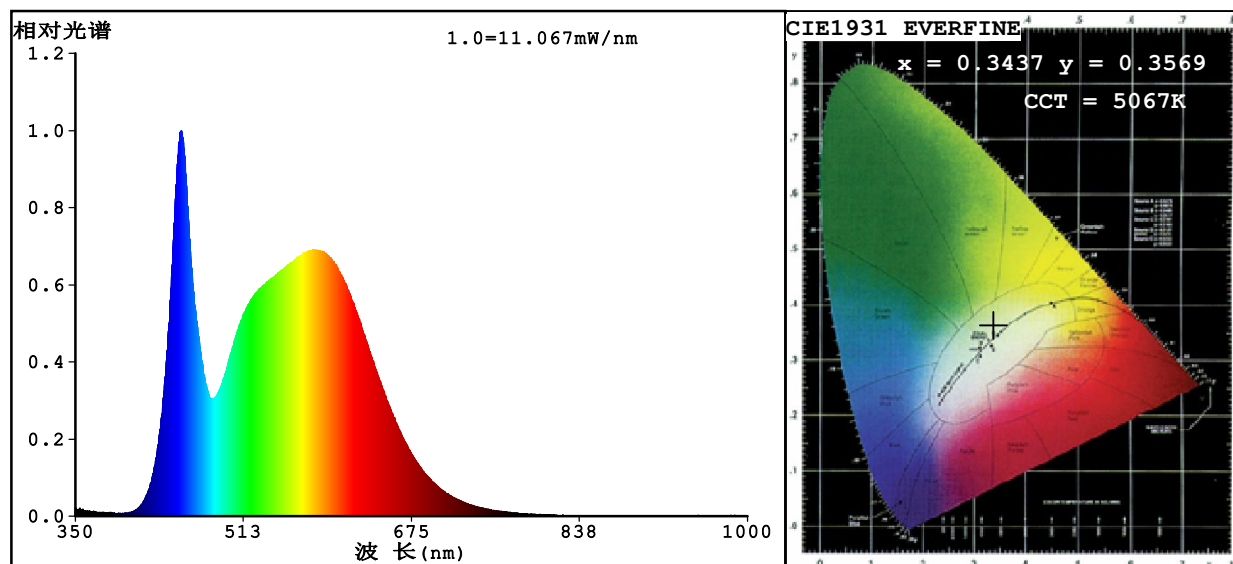
产品编号: 583

测试日期: 2021-04-07 11:00:01

环境湿度: 55%

备注: 换用美鑫晟IC

光源光谱测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.3437$ $y=0.3569$ / $u'=0.2085$ $v'=0.4870$ 相关色温: $CCT=5067K$ (色差 $Duv=0.0032$) 主波长: $\lambda_d=568.7nm$ 色纯度: $Purity=10.2\%$ 色比: $R=15.4\%$ $G=79.9\%$ $B=4.7\%$ 峰值波长: $\lambda_p=452.5nm$ 半峰带宽: $FWHM=27.3nm$ 显色指数: $Ra=82.8$ $CRI=75.9$ $AvgR=75.9$ $R1=81$ $R2=88$ $R3=94$ $R4=82$ $R5=82$ $R6=84$ $R7=86$ $R8=66$ $R9=4$ $R10=72$ $R11=81$ $R12=64$ $R13=83$ $R14=97$ $R15=75$

光度参数:

光通量 $\Phi = 481.0 lm$ 光效: $88.68 lm/W$ 辐射通量 $\Phi_e = 1.502 W$

电参数:

电压 $V = 120.15 V$ 电流 $I = 0.05188 A$ 功率 $P = 5.425 W$ 功率因数 $PF = 0.8702$

分级: OUT 白光分类: ANSI_5000K

仪器状态: 积分时间 $T = 1391 ms$ $I_p = 49541 (76\%)$

产品型号: GU10-5.5W

测试人员: sushunhua

环境温度: $23^{\circ}C$

制造厂商:

产品编号: 584

测试日期: 2021-04-07 11:11:12

环境湿度: 55%

备注: 换用美鑫晟IC