

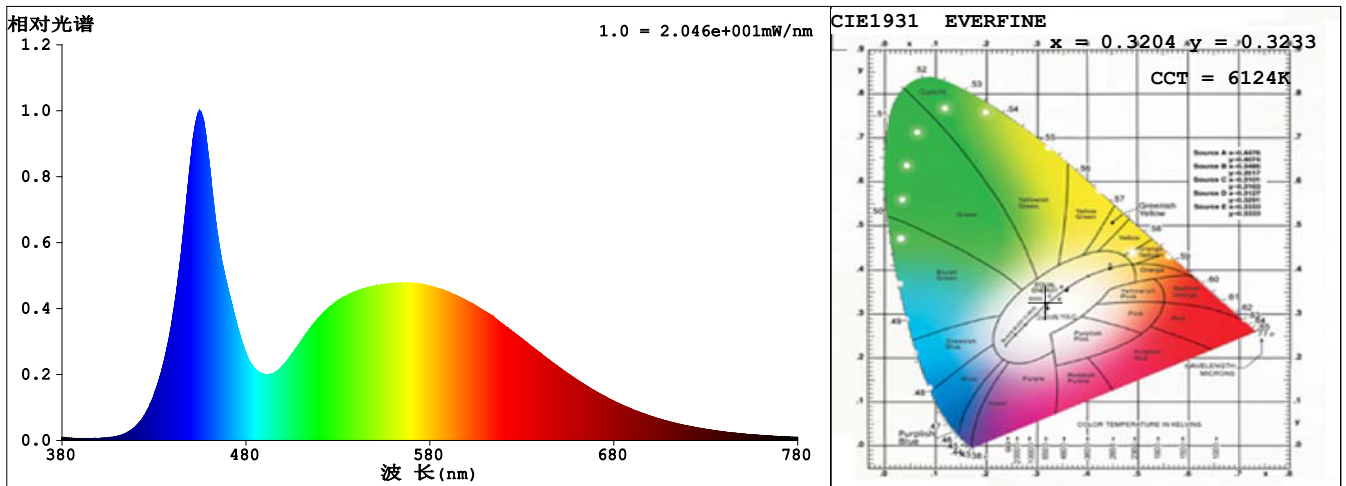
## 光源光谱测试报告

样品名称	: strip	测试日期	: 2016-09-04 10:31:38
样品型号	: 3528-120-IP33	样品状态	: OK
样品编号	: 3528-120-IP33	测试仪器	: HaasSuite(EVERFINE)
制造厂商	: Lightstec	测试人员	: li
		审核人员	: damin

### 测试条件

环境温度	: 25.3Deg	环境湿度	: 65.0%
测试范围	: 380nm-780nm	峰值IP	: 51617 (79%)
测量模式	: 快速测试	积分时间	: 134 ms
		灵敏度	: 高

### 光谱参数



光谱分布

CIE1931色品图

### CIE颜色参数

色品坐标:  $x = 0.3204$   $y = 0.3233$  /  $u' = 0.2054$   $v' = 0.4664$  ( $duv = -3.65e-03$ )  
 相关色温: CCT=6124K 主波长:  $\lambda_d = 480.9\text{nm}$  色纯度: Purity=5.3%  
 峰值波长:  $\lambda_p = 455\text{nm}$  半峰带宽: FWHM=25.3nm 色比: R=14.6% G=79.9% B=5.5%

显色指数: Ra = 84.3

R1 =84	R2 =90	R3 =89	R4 =83	R5 =83	R6 =82	R7 =89
R8 =75	R9 =28	R10=71	R11=79	R12=56	R13=86	R14=94
R15=84						

分级:OUT 白光分类:OUT

### 光度&辐射度参数

光通量  $\Phi = 615.44\text{ lm}$  光效: 68.08 lm/W 辐射通量  $\Phi_e = 2.0637\text{ W}$

### 电参数

电压 V = 24.00 V 电流 I = 0.3767 A 功率 P = 9.040 W 功率因数 PF = 1.000