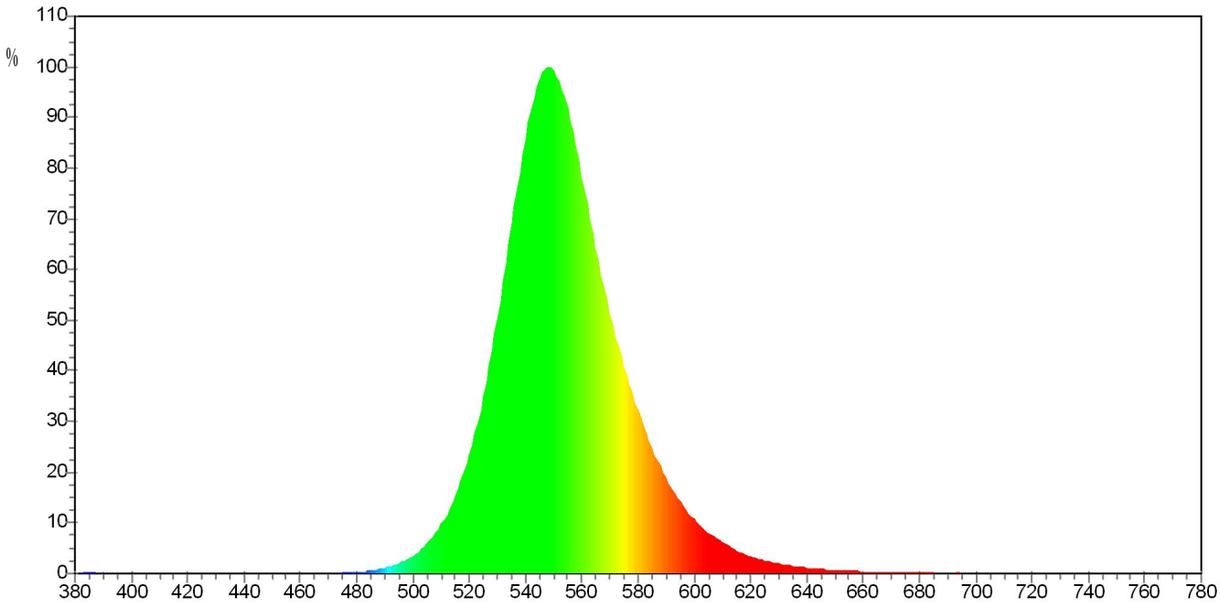
ZVISION® 中为

LED光色电测试系统测试报告



光谱参数

x: 0.3491 y: 0.6348

u: 0.1408 v: 0.3840

主波长： 556.7 nm 峰值波长： 548.5 nm

半波宽： 40.8 nm 色纯度： 96.098

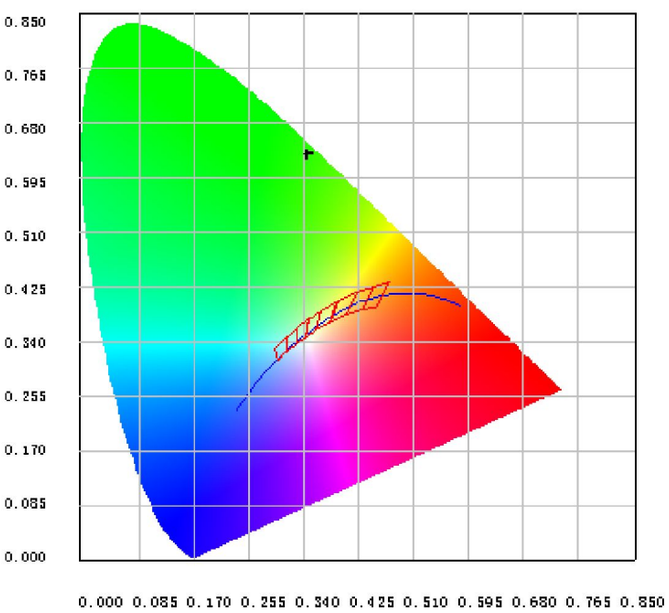
相关色温： 5294 K 显色指数： -14.2

SDCM： 180.03 DUV： 0.0931

色比： R%: 4.3 G%: 94.9 B%: 0.8

Kred 1.54% Kgreen 98.22% Kblue 0.24%

R1:	-21.6	R2:	10.1	R3:	-4.9
R4:	-53.4	R5:	-6.7	R6:	-0.5
R7:	3.1	R8:	-39.4	R9:	-344.3
R10:	-82.2	R11:	-89.7	R12:	-36.6
R13:	-16.3	R14:	45.1	R15:	-31.6



光电参数

光通量： 100.625 lm 光效率： 48.729 lm/w 光功率： 104.42 mw

测试电流： 700.0 mA 正向电压： 2.95 V 功率: 2.065 w 功率因数:

备注：

产品型号：	1	产品编号：	2
测试员：	Y	测试日期：	2021-01-28 09:57
环境温度：	24 (℃)	环境湿度：	60 (%)
制造厂商：	ZVISION	测试机构：	杭州中为光电