

光谱波长分析系统报表

样品型号:	StarSpec	样品编号:	2	环境温度:	25.0 °C
测试日期:	2026-01-17	测试时间:	17:56:46	环境湿度:	15.0 %

色 参 数

主波长:	548.3 nm	峰值波长:	637.5 nm	峰值带宽:	150.9 nm									
色坐标xy:	(.4508,.4214)	色坐标u' v' :	(.2563,.5254)	色纯度:	0.579									
色温:	2797 K	显色指数Ra:	95.01	色容差:	8.52 SDCM									
显色指数Rx:	98.1	99.9	97.0	95.0	96.5	96.3	98.1	98.4	95.9	99.2	91.3	94.4	98.6	97.6

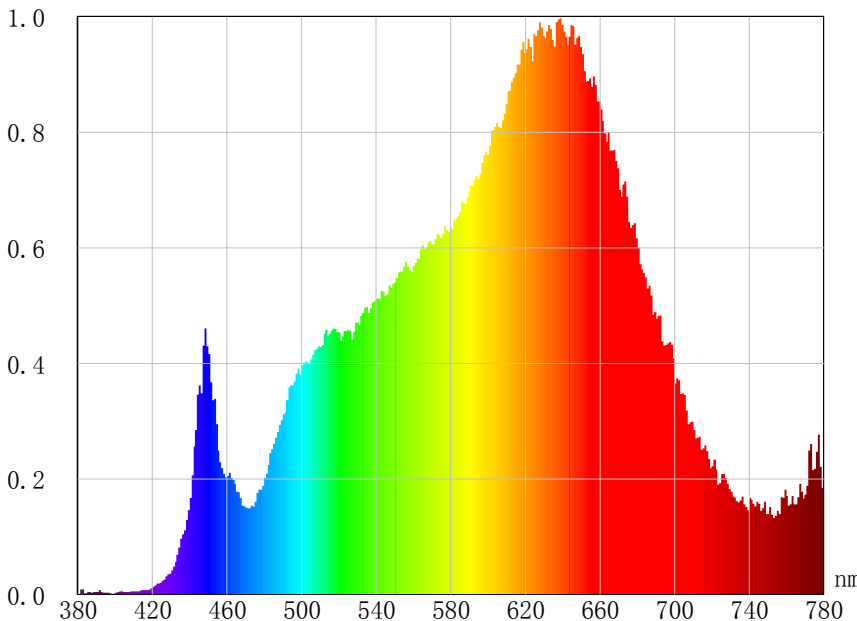
光 参 数

光亮度:	0.00 cd/m2	光强度:	0.00 mcd	光通量:	4262.71 lm
光功率:	262187.08 mW	发光效率:	82.77 lm/W		

电 参 数

正向电流:	1500.000 mA	正向压降:	34.33 V	电功率:	51.500 W
反向漏流:	0.00 uA	反向电压:	5.00 V		

光谱曲线



CIE1931

