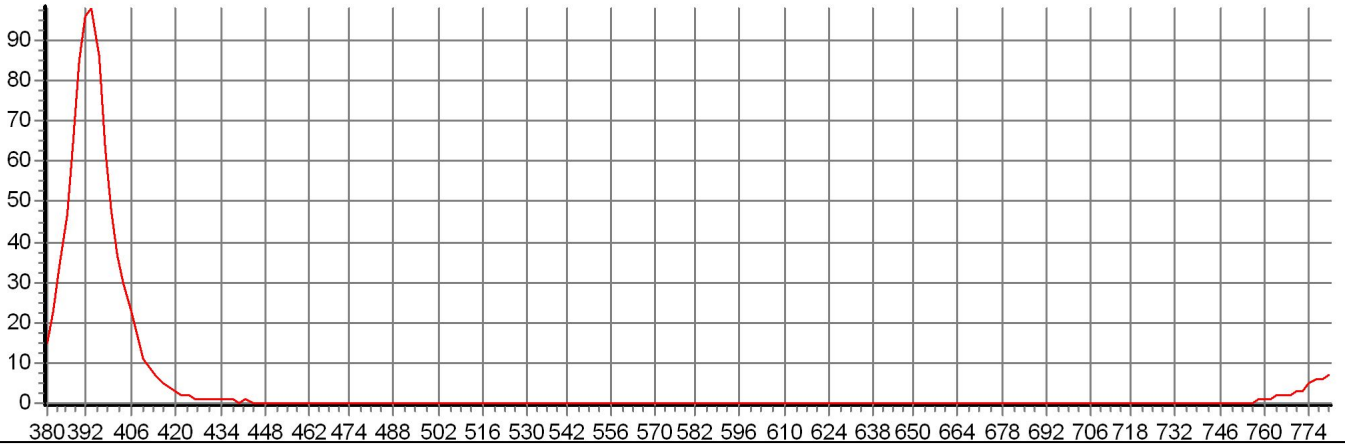


ZWL3900半自动分光分色系统测试报告

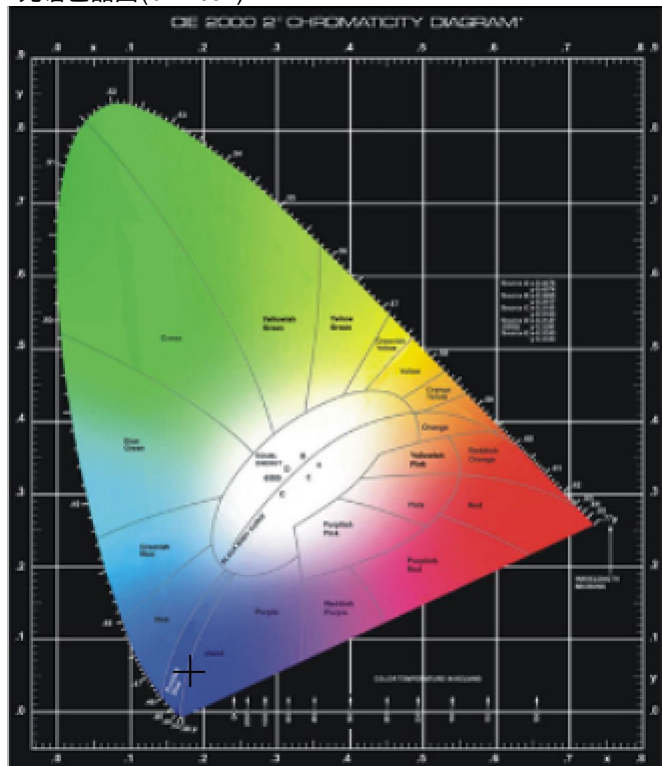
测试项目	分光分色测试		
测试设备	ZWL-3900G集成封装 (COB) LED分光分色测试系统 (杭州中为光电技术股份有限公司)		
测试对象	产品型号: 集成、COB光源产品	环境温度: 25 °C	
环境要求	生产厂商: 深圳市合丰光电有限公司	环境湿度: 65%	

光谱分布曲线图



		典型参数值				典型参数值	
主波长 (nm)		445.9		光通量 (lm)		276.275	
峰值波长 (nm)		393.0		光效率 (lm/W)		4.718	
显色指数 (Ra)		0.0		正向电压 (Vf/V)		33.46	
带宽 (nm)		14.0		正向电流 (If/mA)		1750.100	
色温 Tc (K)		1655		漏电流 (uA)		0.0	
色纯度		0.872		光谱能量 (%)		65	
色品坐标 (x, y)		0.1826, 0.0553		积分时间 (mS)		68	
色品坐标 (u, v)		0.2214, 0.1006		光功率		541.75	
R1	0.0	R2	0.0	功率 (W)		58.56	
R3	0.0	R4	0.0	功率因数		1.0000	
R5	0.0	R6	0.0	R (%)		22.4	
R7	0.0	R8	0.0	G (%)		0.4	
R9	0.0	R10	0.0	B%		77.2	
R11	0.0	R12	0.0	SDCM		140.21	
R13	0.0	R14	0.0				
R15	0.0						

光谱色品图 (CIE1931)



备注: