出口欧盟的 LED 照明产品都需做 ERP 测试

产品名称	出口欧盟的 LED 照明产品都需做 ERP 测试
公司名称	深圳市优耐检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市南山区西丽
联系电话	86-075586180996 18824669095

产品详情

ERP 测试内容：1
. 6000小时残损率大于或等于0.9，（因为测试时间较长，该项要求从2014年3月1日实施）；2 . 600
0小时光通量维持率大于或等于0.8（因为测试时间较长，该项要求从2014年3月1日实施）；3. 失效前
开关次数大于或等于15000次（额定寿命30000小时）或大于等于额定寿命以小时计算的二分之一；4.
启动时间小于0.5秒；5. 至95%光通量所需时间小于2秒；（说明：电压启动后到达到95%光通量所需
时间小于2秒）6. 早期失效率小于或等于5.0%（正常点亮1000小时）；（说明：正常点亮1000小时时
，灯的残损小于或等于5.0%率）7. 显色指数大于或等于80%，用于室外或工业用途的显色指数大于或
等于65%；8. 色容差小于或等于6db；9. 功率因素的要求：功率小于或等于2W，无功率因素要求
；2W至5W，PF值要求大于0.4；5W至25W，PF值大于0.5；功率大于25W，PF值大于0.9。注：1和2测试
内容因为测试时间较长，该项要求从2014
年3月1日实施，现ERP认证
测试不做强制要求.若只做3～9项测试，提供的ERP证书是获欧盟认可的，但证书有效期到2014年3月1日
止2014年3月1日之后1和2项测试是要强制实施的，ERP认证测试中必须涵盖这两项测试内容。