

欧盟新版ERP认证法规办理

产品名称	欧盟新版ERP认证法规办理
公司名称	宁波华准检测技术有限公司
价格	2500.00/件
规格参数	
公司地址	宁波市海曙区碶闸街58号（20-13）室（注册地址）
联系电话	0574-56570657 13736085342

产品详情

ErP指令 EC 244/2009、EC 245/2009、EU 1194/2012和能效标签指令EU 874/2012已经实行多年，欧盟在近3年通过参照不断改进的照明产品技术、环境和经济因素以及实际用户行为等方面审查这些指令，并于2019年12月5日颁布新版ErP指令EU 2019/2020和能效标签指令EU 2019/2015。一、新版ErP指令EU 2019/2020规定了以下产品的生态设计要求：(a)光源；(b)分离式光源控制装置；这些要求也适用于市场上销售的组合产品(例如：照明用灯具)中光源和分离式光源控制装置。11新版能效标签指令EU

2019/2015规定了光源以及用在组合产品内光源的能效标签要求。11新版ErP指令EU

2019/2020和能效标签指令EU 2019/2015从2019年12月25日开始实施，2021年9月1日起强制执行，届时，旧版ERP指令EC 244/2009, EC 245/2009. EU 1194/2012和能效标签指令EU 874/2012将被取代。二、新版ErP EU 2019/2020指令相对于旧版指令的主要差异：1.适用范围增加了带灯的家电、家具等产品；2.能效的计算从EEI指数改回Ponmax，增加显色指数的因素，提高能效的要求；3.增加频闪测试：SVM、Pst LM；4.增加网络控制网络待机的功耗要求；5.增加了驱动器能源转换效率的要求；6.开关周期测试、启动时间、预热时间测试被删除；7.测试样品个数：光源仅需10个，驱动器仅需3个；

8.耐久测试3600小时，其中点灯时间为3000小时，测试时间大幅减少，但光通维持率的要求大幅提高。三、新版能效标签 EU 2019/2015指令相对于旧版指令的主要差异：1.能效等级的计算从EEI指数改为 TM (lm/W)，更加直观；2.能效等级的划分改为从Class A到Class G；

3.更高的能效要求，如之前的Class A++只相当于现在的Class E。