

欧盟指令874/2012/EC — 新ErP能耗等级指令介绍

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 欧盟指令874/2012/EC — 新ErP能耗等级指令介绍 |
| 公司名称 | 深圳市实测通技术服务有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈 |
| 公司地址 | 深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705 |
| 联系电话 | 17324413130 17324413130 |

产品详情

欧盟874/2012/EC指令于2012年7月12日正式出版发行。根据其实施细则要求，该能耗等级指令将于2013年9月1日取代原先的能耗等级指令98/11/EC。

新指令对能耗等级的计算方式和以前完全不同，并且以前所有卤素灯、节能灯、LED灯的能耗等级的标识方法也将换全新标识。由于增加了LED光源，其等级划分更细致，增加了A+与A++两个级别，删去了以前的F与G等级。

874/2012/EC更清晰地定义了适用范围与不适用范围：

适用范围主要包括
定向灯和非定向灯
钨丝灯
荧光灯

高压气体放电灯

LED灯和LED模块

不适用的范围主要包括
灯泡和LED模块的流明小于30lm
电池供电的灯泡和LED模块
不是起普通照明用途的灯泡（生物灯、闪光灯、加热灯、航空信号灯）
灯具一体并且用户无法拆卸的灯泡，除非此光源有独立铭牌或者独立销售
非照明用途灯

在新的标签指令中，也增加了关于灯具的标签要求：

1. 使用不可更换LED模块的灯具；
2. 使用符合能效等级的普通灯泡的灯具（按出货时带与不带灯泡区分，有不同的要求）；
3. 同时带不可更换LED模块及可更换普通灯泡的灯具（按出货时带与不带灯泡区分，有不同的要求）。

新标签示例（标签中I替换为商标，II替换为型号）：

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| 灯泡（能效等级可以为彩色或者单色，底色必须为白色；等级标识字母必须为白色） | 灯具（能效等级必须为彩色，底色可以为白色或透明；等级标识字母必须为白色） |
| 非印在包装上的标签 | 使用不可更换LED模块的灯具 |
| 包装上的标签 | 使用能效等级B的普通灯泡的灯具（出货时带灯泡） |