

小夜灯出口约旦EU1194能效报告怎么做

产品名称	小夜灯出口约旦EU1194能效报告怎么做
公司名称	宁波立讯标准技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浙江省宁波市鄞州区菁华路166号立讯检测1-2楼
联系电话	13590447266 13590447266

产品详情

“小夜灯小夜灯灯光柔和，在茫茫黑暗中，起到指引照明的作用，同时又兼具一灯多用之功能。小夜灯造型千变万化，材质包括陶瓷，木艺，铁艺，亚克力，金属等材质。

2012年12月12日，欧盟委员会通过了关于定向灯，发光二极管灯及相关设备生态设计要求的法规（EU）No 1194/2012，执行指令2009/125 / EC。第1194/2012号条例于2013年1月3日生效，自2013年9月1日起开始适用。

范围

法规（EU）No 1194/2012规定了以下照明产品的生态设计要求：

定向灯，

发光二极管（LED）灯，

设计用于安装在主电源和灯之间的设备，包括灯控制装置，控制装置设备和灯具（除了用于荧光灯和高强度放电灯的镇流器和灯具），

LED灯和LED模块，

包括何时将它们整合到其他产品中。

IEC已经发布了3个与led照明产品相关的IEC/PAS性能规范，具体如下：

IEC/PAS 62722-1:2011 《灯具性能-第1部分：一般要求》；

IEC/PAS 62722-2-1:2011 《灯具性能-第2-1部分：LED灯具特殊要求》；

IEC/PAS 62717:2011《普通照明用LED模块-性能要求》。

上述三个IEC公共可用规范的发布对我国LED照明产品有重要意义。

IEC 62722-2-1有关普通照明用LED灯的性能规范，PAS全称为可公开提供的规范，它是“为满足市场急需而出版的标准文件”，是制定正式国标之前出版的中间性标准文件。

IEC

62722主要对LED灯的标记、尺寸、功率、光通量、相关色温及显色指数、寿命、测试方法等进行规定：

(1) IEC 62722-标记位置

灯的额定光通量、颜色编码、寿命及光通维持率需要在产品及产品包装、产品数据表或宣传单页上标出；灯的报废率、光通维持类别、额定相关色温、额定显色指数只需在产品数据表或宣传单页上标出。

(2) IEC 62722-尺寸

灯的尺寸应符合制造商所标称的值。

(3) IEC 62722-功率

LED灯的功率不能超过额定值的15%。

(4) IEC 62722-光通量

初始光通量不能低于额定光通量的90%。

(5) IEC 62722-相关色温和显色性

LED灯的额定相关色温为2700 K、3000 K、3500 K、4000 K、5000 K或6500 K中的一种。初始显色指数和运转时间为额定灯寿命的25%（长持续时间为6000小时）的显色指数均要进行测量。实际的显色指数测量值（既有初始值又有长持续时间为6000小时的25%额定寿命值）不应比额定CRI值减少超过5个点。

(6) IEC 62722-寿命

LED灯的寿命IEC 62722是由其光通维持性能和内置镇流器的寿命综合决定的。