

LED灯具如何申请中国能效标识

产品名称	LED灯具如何申请中国能效标识
公司名称	全球法规注册CRO-国瑞IVDEAR
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	光明区邦凯科技园
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

LED灯具如何申请中国能效标识

2019年国家发行如下标准：

GB 30255-2019 《室内照明用LED产品能效限定值及能效等级》

GB 37478-2019 《道路和隧道照明用LED灯具能效限定值及能效等级》

针对这两个标准所涉及的产品，我国已经强制要求实施，要求我国大陆境内生产，销售和进口的产品在2020年11月1日前都应该要有相应的能效标识，并且在中国能效标识网上进行备案。

GB 30255-2019 《室内照明用LED产品能效限定值及能效等级》涉及三类产品：

.LED筒灯

.定向集成式LED灯

.定向自镇流LED灯

GB 37478-2019 《道路和隧道照明用LED灯具能效限定值及能效等级》涉及一类产品：

.LED路灯与隧道灯

流程：

1. 对产品进行检测

2. 在中国能效标识网上进行备案（可以由客户自己或我们完成）

3. 国家与地方实施监管

LED筒灯

实施对象：

以LED为光源，电压不超过AC 250V，频率50Hz，额定功率2W以上，光束角大于60°的LED筒灯，不包括使用集成式LED灯泡的LED筒灯。

系列划分：

LED模块的类型相同；

控制装置的结构原理一致；

透光罩的材料相同；

出光口面尺寸相同；

额定功率、额定相关色温可以不同；

最小色温，最低功率，透光罩透光率最低的产品为主测型号；

样品数量：主测型号样品 3个

检测周期：7个工作日

提供资料：LED规格书，LM-80报告

说明：LED筒灯在提供LM-80报告的前提下是不需要做老化测试的，因此检测将在较短时间内完成。

定向集成式LED灯

额定电压为AC 220V，频率50Hz，灯头符合GU10，B22，E14，E27的要求，PAR16，PAR20，PAR30，PAR38系列的定向集成式LED灯。

灯的类型，额定功率，额定相关色温可以不同；

最小色温，最低功率的产品为主测型号；

样品数量：主测型号样品 12个

检测周期：5个月

提供资料：LED规格书

说明：需要进行3000小时的老化，并测试3000小时的光通维持率。

非定向自整流LED灯

额定电源电压为AC 220V、频率50Hz，额定功率大于等于2W、小于等于60W的非定向自镇流LED灯，不包括具有外加光学透镜设计的非定向自镇流LED灯。

灯头型号相同；

产品外形相似；

灯的配光类型，额定功率，额定相关色温可以不同；

zui小色温，zui低功率产品为主测型号；

LED路灯与隧道灯

额定电压为AC 220V、频率50Hz的道路和隧道照明用LED灯具（包括LED光源及其控制装置，不包括可独立安装的互联控制部件或其他与照明无关的功能附件）。

产品用途相同（路灯与隧道灯需要分开）；

产品外观相似；

zui低色温，zui大功率的产品为主测型号；

样品数量：主测型号样品 5个