

LED路灯与隧道灯办理中国能效标识需要哪些资料

产品名称	LED路灯与隧道灯办理中国能效标识需要哪些资料
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路灯与隧道灯办理中国能效标识需要哪些资料

实施对象：

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）。

样品数量：主测型号样品5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。

系列划分：

产品用途相同（路灯与隧道灯需要分开）；

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；

产品外观相似；

额定功率、额定相关色温可以不同；

zui低色温，zui大功率的产品为主测型号；

光源

新型绿色环保光源:LED运用冷光源，眩光小，无辐射，使用中不产生有害物质。LED的工作电压低，采用直流驱动方式，超低功耗(单管0.03~0.06W)，电光功率转换接近，在相同照明效果下比传统光源节能80%以上。LED的环保效益更佳，光谱中没有紫外线和红外线，而且废弃物可回收，没有污染，不含汞元素，可以安全触摸，属于典型的绿色照明光源。

寿命长:LED为固体冷光源，环氧树脂封装，抗震动，灯体内也没有松动的部分，不存在灯丝发光易烧、热沉积、光衰等缺点，使用寿命可达6万~10万小时，是传统光源使用寿命的10倍以上。LED性能稳定，可在-30~+50 ° C环境下正常工作。

多变换:LED光源可利用红、绿、蓝三基色原理，在计算机技术控制下使三种颜色具有256级灰度并任意混合，即可产生256X256X256(即16777216)种颜色，形成不同光色的组合。LED组合的光色变化多端，可实现丰富多彩的动态变化效果及各种图像。

高新技术:与传统光源的发光效果相比，LED光源是低压微电子产品，成功地融合了计算机技术、网络通信技术、图像处理技术和嵌入式控制技术等。传统LED灯中使用的芯片尺寸为0.25mmX0.25mm，而照明用LED的尺寸一般都要在1.0mmX1.0mm以上。LED裸片成型的工作台式结构、倒金字塔结构和倒装芯片设计能够改善其发光效率，从而发出更多的光。LED封装设计方面的革新包括高传导率金属块基底、倒装芯片设计和裸盘浇铸式引线框等，采用这些方法都能设计出高功率、低热阻的器件，而且这些器件的照度比传统LED产品的照度更大。

更多详情或需办理欢迎来电咨询苏合，谢谢！