

LED灯具光源出口亚洲需要哪些认证

产品名称	LED灯具光源出口亚洲需要哪些认证
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灯具光源出口亚洲需要哪些认证

亚洲地区LED灯具和光源认证大全

CB Scheme

CB（Certification Body），是国际电工委员会（IECEE）建立的一套全球性互认制度，全球有34个国家的45个认证机构参加这一互认制度。

CB制度的成员国包含了所有中国机电产品的重要出口地区：美国、日本、西欧、北欧、波兰、俄国、东盟、南非、澳大利亚和新西兰等。

为什么要做CB？

首先，根据任一发证机构发出的测试报告，即可取得架构下所有其他成员国的国家认证。通过对测试报告的相互认可使国际贸易变得更加容易。

其次，多国认证同时申请时，利用CB报告转证可以缩短认证流程，减少测试费用。

CB有什么要求？

对LED灯具而言，只要符合IEC60598-2-x+IEC 60598-1+IEC 62471的安全规定即可。

对LED光源而言，只要符合IEC62560+IEC 62471的安全规定即可。

值得注意的是，LED灯管目前暂时不能申请CB。

亚洲主要国家或地区认证

中国大陆强制认证

2001年12月，国家质检总局发布了《强制性产品认证管理规定》，以强制性产品认证制度替代原来的进口商品安全质量许可制度和电工产品安全认证制度。

中国强制性产品认证简称CCC认证或3C认证。是一种法定的强制性安全认证制度，也是国际上广泛采用的保护消费者权益、维护消费者人身财产安全的基本做法。

基本认证模式：型式试验+工厂检查(shouci+监督)

大型灯具认证模式：设计鉴定+部分项目型式试验+工厂检查(shouci+监督)

*大型灯具：

重量>100kg

长宽均>1.8m且高度>1.0m

直径>1.8m且高度>2.0m

直径>1.0m且高度>4.0m

2014年9月1日起，照明电器CCC认证执行新的实施规则，LED控制装置纳入强制认证范围；LED灯具系列划分规则变化；企业质量保证能力要求发生变化。

中国大陆自愿性认证

LED灯具和光源产品可以采用施加各种自愿性认证标志的方式来表明产品符合相关的质量、安全、性能、电磁兼容等认证要求。自愿性标志认证重点关注安全、电磁兼容、性能、有害物质限量（RoHS）等直接反映产品质量和影响消费者人身和财产安全的指标，旨在维护消费者利益，促进提高产品质量，增强国内企业的国际竞争力。

自愿性认证标示如：CQC认证，节能认证等。

需要注意的是：LED灯管目前暂时不能申请中国大陆地区的任何认证标识。

韩国认证

根据韩国《电气用品安全管理法》的规定，国内或者国外的制造厂家在进口电子产品到韩国之前必须要得到韩国安全认证。

韩国认证分为电气用品安全认证和自律安全确认。

韩国认证产生的背景主要涉及以下几个方面：

《电气用品安全管理法》导入自律安全确认。

根据产品的危害程度，从2009年1月开始导入：

a. 电气用品安全认证

b. 自律安全确认

自律安全认证从2010年1月1日起开始强制适用。