

# 护栏灯灯出口加拿大的认证标准

产品名称	护栏灯灯出口加拿大的认证标准
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

其实在灯具出口加拿大涉及的认证方面，分两大类认证：一、强制性认证——IC认证 IC是加拿大工业部Industry Canada的简写 它规定凡是出口到加拿大的电子产品都需要做IC认证，它是加拿大电磁兼容认证标志。所以灯具海运加拿大首先要做IC认证。货物如果是普通不带无线功能的话是做IC认证，而带智能的无线功能的灯具需要做IC-ID认证。

### IC认证产品范围

- 1.灯具类产品
- 2.信息技术及周边产品
- 3.音视频产品
- 4.机械类产品
- 5.电设备
- 6.电信设备
- 7.医设备

### IC 认证所需资料

- 1.说明书英文
- 2.规格书
- 3.电路原理图

#### 4.PCB板图

#### 5.方框图

#### 6.申请表

#### 7.样品

无线IC认证流程：

- 1、递交样品，申请表以及相关资料；
- 2、安排测试；
- 3、测试不过通知客户整改，测试通过编写报告出具证书；
- 4、凭尾款领取证书报告。

二、自愿性认证——CSA、ETL、CUL等 1.CSA是加拿大的安全认证机构，是一个非营利性组织。同时它也是世界上有名的安全认证机构之一。它可以为办公设备、机械、电器、运动及娱乐、电脑设备、环保、建材、医疗防火安全等方面的产品提供安全认证，北美范围内的市场基本都适用。 2.ETL是北美市场具有活力的安全认证标志，取得ETL标志的产品，可在北美市场上顺利销售，因为获得这个标志，就代表着已满足北美的强制标准。需要说明的是，ETL标志是Intertek天祥集团的专属标志，它是质量与安全机构。 3.再说CUL，不得不提到美国的UL认证，UL安全试验所，它是界上在安全检验以及鉴定方面的一个民间机构。而CUL中的C就是Canada的意思，所以具有CUL标志的产品就是已经符合加拿大的安全标准，与美国的UL引用的标准基本相同。

护栏灯是一种安装在道路护栏内的道路用灯，通常以荧光灯管或LED作为光源，以连续的护栏为载体，形成线性或近似线性的护栏灯带。