

车灯FCC认证流程

产品名称	车灯FCC认证流程
公司名称	国瑞中安集团-CRO服务机构
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	15816864648 15816864648

产品详情

车灯为什么要办理FCC认证？

灯具与照明器具认证时，需要符合产品安全（Safety）、电磁兼容（EMC）及能耗和IP防尘防水等级等相关法规的要求。电池供电的灯具，由于仅使用低压直流电，所以没有产品安全上的顾虑，只需要考虑EMC的要求；如果搭配使用的电源供应器（Adapter）为已通过相应标准安全认证的产品，则安全考量很简单，EMC则视内部线路有无使用Oscillator(振荡器)/Clock（时钟电路）而定。

产品做认证咨询亿博检测灯具与照明器具在美国需要符合FCCPart18部分的要求，需要完成Declaration of Conformity(DoC)的认证。

那么车灯办理FCC认证需要提交什么资料？

- 1.申请认证产品的生产厂商和申请认证方的全称和详细的联系通信地址。
- 2.将提供给用户的认证产品的安装和使用手册的副本。（如该产品还没有用户手册，则可提供相关内容的草稿副本）
- 3.产品电气原理图及工作原理说明。（如产品有接地或天线，应加以描述）
- 4.有关产品的工作振荡频率表，表中应列出信号的传播路径和相应振荡频率。
- 5.其它一些需要说明的产品特点。

车灯做FCC认证的好处：

- 1、做过FCC认证的灯具在美国市场有很好的竞争力；
- 2、美国对法规标准比较严格，这样会提高我国在灯具生产上的严谨性；

3、在海关检查时减少被查处的风险；