

LED电源CE流程测试标准有哪些？

产品名称	LED电源CE流程测试标准有哪些？
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司营销部
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 18002557368

产品详情

新版标准与上一版本EN 61347-2-13:2006的主要技术差异如下：1.去掉等效SELV部分的要求，代替用IEC 61347-1:2007/A2:2012标准中附录L中针对输出SELV的控制装置的特殊要求来考量；

2.去掉第8章防意外触电、第11章防潮与绝缘和第12章耐压中的特殊要求，均直接引用了IEC 61347-1:2007/A2:2012标准中的相关要求；

3.原有附录I是针对输出SELV的独立式LED电源，现改为针对输出SELV的所有LED电源，并直接引用了IEC 61347-1:2007/A2:2012标准的附录L要求，因此对独立式SELV输出的LED电源在耐压上、爬电距离和电气间隙等方面的要求都有所降低，但针对内装式以及整体式SELV输出的LED电源的电气间隙要求又有所提高；

4.新增针对用于应急照明用的交/直流供电的LED控制装置的特殊要求。

是要了解一些关于欧美国家的一些标准：1、CE分享LED灯具出口欧洲LVD指令。2、LED灯CE分享：出口到欧盟各国的LED灯具必须通过CE分享，该分享要求产品需要通过LVD和EMC指令的要求。

3、LED灯具产品欧盟CE分享的LVD主要的测试标准有EN 60598-1，EN 60598-2，EN 61347-1，EN 61347-2-13，EN 62031和EN 62471。LED电源CE检测项目有以下五个方面：1.EMC-EN55015 2.EMC-EN61547 3.LVD-EN60598 4.如果是带整流器的LVD一般都做EN61347 5.EN61000-3-2/-3(测试谐波)

LED灯泡欧盟安全分享标准：

由于EN62560标准还没有正式发布，根据CTL决议DSH0743，申请CE分享需使用以下标准：EN60968（除了条款12，其它所有条款适用）EN60061 EN62031（条款13,15,16,17,19适用）EN62471 同时要考虑EN62493（EMF）的要求；但LED灯泡申请CB分享，需使用IEC62560；

以下是不同种类LED灯的标准：LED灯泡EMC标准：EN 55015 EN 61547 EN61000-3-3 EN61000-3-2 LED灯泡LVD标准：IEC/EN60968新标准：IEC/EN62560(申请CB分享需要用IEC62560)

LED灯具（天花灯、筒灯、射灯、路灯、泛光灯等等）EMC标准：EN 55015 EN 61547 EN61000-3-3 EN61000-3-2 LED灯具LVD标准：IEC/EN60598-1