

照明设备电光源国际IEC认证标准详解

产品名称	照明设备电光源国际IEC认证标准详解
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	服务1:一次收费 服务2:速度快 服务3:包通过
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

照明设备的主要由国际电工委员会（IEC）负责制定。其下的技术委员会TC 34负责灯及其相关设备的国际安全标准的制定。TC 34成立于1948年，其设有SC 34A、SC 34B、[SC 34C](#)和SC 34D四个分委会，分别负责电灯、灯头和灯座、灯的控制装置、灯具的标准化工作，TC 34为这些分委会提供协调作用，其目的是确保上述这些部件的安全性、性能可靠性及互换性。

照明设备的电磁兼容标准由两个平行的组织负责制定，分别是TC 77和IEC属下的国际无线电干扰特别委员会（CISPR）。TC 77负责频率低于9kHz的无线电通讯设备的产品发射标准的制定，其下设有SC 77A（低频现象）、SC 77B（高频现象）和SC 77C（对高空核电磁脉冲的抗扰性）三个分委会。CISPR成立于1934年，负责频率高于9kHz的无线电通讯设备的产品发射标准的制定，下设的F分会（家电、电动工具、照明设备及类似电器的无线电干扰）负责照明设备的EMC标准制定，制定的有关照明设备电磁兼容的标准为CISPR 15-2009。

电光源的IEC标准主要由TC/SC 34A制定并颁布，SC 34A颁布的标准如下表所示。

