

led驱动电源ce认证怎么办理？

产品名称	led驱动电源ce认证怎么办理？
公司名称	国瑞中安集团-实验室
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园2号楼1层
联系电话	15815880040 15815880040

产品详情

早在2015年9月，LED驱动电源正式纳入3C强制认证，同时也符合CNCA-C10-01:2014《强制性产品认证实施规则照明电器》及CQC-C1001-2014《强制性产品认证实施细则照明电器》要求。LED电源（led模块用直流或交流电子控制装置）3C认证依据的主要标准有GB 19510.1-2009《灯的控制装置第1部分：一般要求和安全要求》、GB 19510.14-2009《灯的控制装置第14部分：led模块用直流或交流电子控制装置的特殊要求》、GB/T 17743-2017《电气照明和类似设备的无线电骚扰特性的限值和测量方法》及GB 17625.1-2012《电磁兼容限值谐波电流发射限值(设备每相输入电流 ≤16A)》。

LED驱动器的CE标记作为内部或外部的重要组件，可以确定您的LED照明器是否具有满足CE标记要求的能力。由于LED照明器属于低压电气设备，因此如果要在欧盟范围内销售，则需要CE认证并带有标记。这表明它符合欧盟的安全，健康和环境标准。由于LED灯具非常依赖LED驱动器来产生所需的DC电源，因此驱动器的CE符合性对灯具的CE产生了重大影响。

在本文中，我们将研究适用于LED照明设备的CE合规性方面，然后说明其对驱动器选择的影响。

CE标志（适用于LED灯具）包含多项要求，包括LVD安全性，RoHS，电磁兼容性（EMC）和Ecodesign。许多用户已经意识到前三个，因为它们已经成为CE遵从标准的一部分。生态设计是一项较新的要求，但无论安装在何处，它都已成为所有投放市场的产品的强制性要求。属于Ecodesign范围的产品必须带有CE标志，制造商必须在CE声明中提及对框架指令2009/125 / EC的引用。

EN60601-1，MOPP和MOOP认证

EN61347-2-13

ISO 7637

电磁兼容性指令（2004/108 / EC）

能源相关产品指令2009/125 / EC

UL 1310

用于LED灯具的LED驱动器的CE标记

低压指令 (2006/95 / EC)

EMC指令-CISPR标准