

杭州LED镜灯CQC认证 台灯CQC认证办理

产品名称	杭州LED镜灯CQC认证 台灯CQC认证办理
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

目前市场上出现一种被称为“LED镜灯”的产品，该产品以LED模块或LED灯带作为发光部件，内置LED电子控制装置，采用电源线或插头电源线等方式连接到电源电压220V50Hz。

使用时，“LED镜灯”被固定安装或悬挂于室内墙壁上，通电后，产品提供照明功能。

如下图所示：

经全国照明电器标准化技术委员会灯具分技术委员会确认，考虑到现行GB7000系列标准对于“LED镜灯”产品的适用性，认监委TC05技术专家组形成技术决议如下：

上述“LED镜灯”应属于照明电器强制性产品认证范围，按照1001类固定式灯具或者嵌入式灯具做CCC认证。

GB 7000.1-2015灯具 第1部分:一般要求与对蓝光危害的要求，例如：

- 1.对带有整体式LED或LED模块的灯具应根据IEC/TR 62778进行蓝光危害评估。
- 2.对于儿童用可移式灯具和小夜灯，在200mm距离处测得的蓝光危害等级不得超过RG1。
- 3.对于可移式灯具和手提灯，如果在200mm距离处测得的蓝光危害等级超过RG1，

蓝光危害：

- 1.对于固定式灯具，如果在200mm距离处测得的蓝光危害等级超过RG1，则需要通过试验确定灯具刚好处在RG1时的临界距离。

2.蓝光危害，近一直是人们关注的热点问题。根据标准IEC 62471，蓝光危害主要是指300nm-700nm之间的光辐射所引起的光化学反应，从而导致视网膜损伤的危害。由于LED产品中蓝光成分较为丰富，而且裸露的LED光源亮度往往很高，因此LED灯具可能存在蓝光危害的风险隐患。

LED镜灯CCC认证相关适用标准：

GB7000.1

GB7000.204

GB/T17743

GB17625.1