

欧盟新标准LED水下灯具EN IEC

55015:2019+A11:2020标准更新，什么时候强制实行？

产品名称	欧盟新标准LED水下灯具EN IEC 55015:2019+A11:2020标准更新，什么时候强制实行？
公司名称	宁波立讯标准技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浙江省宁波市鄞州区菁华路166号立讯检测1-2楼
联系电话	13590447266 13590447266

产品详情

立讯检测技术服务有限公司（LCS）是一家专门从事电子电器安全和电磁兼容检测、测试、技术咨询与认证服务的独立第三方机构。公司拥有完善的安全和电磁兼容检测实验室。主要从事小家电、灯具、玩具、机械、手机、对讲机、无线通讯产品、陶瓷、建材、蓄电池、AV、IT类的UL，GS，SONCAP、ETL、SASO、CE、FCC、CB、EK-mark、Mic-mark，C-Tick，SAA,BS等产品认证与检测服务

EMC照明灯具类标准EN IEC 55015:2019/A11:2020今年将强制实施。

EN IEC 55015新版本相比2015版本主要更新如下：

1.传导骚扰：非供电端口名称由“控制端口/负载端口”更改为“有线网络端口/本地有线端口”，并增加使用电流探头进行测试的方法。

2.9kHz-30MHz辐射：针对EUT直径

> 1.6m，新增了在开阔场或半电波暗室中使用60cm的环形天线测试方法及限值。

3.30MHz以上辐射：

暗室法测试频率由30-300MHz更新至30-1000MHz；

增加全波、开阔场限值；

CDN测试方法更新为CDNE，更新并调整限值及测量设备。

- 4.自镇流灯及ELV灯测试用的锥形金属罩的开孔尺寸进行修订。
- 5.对于使用GU10灯头的自镇流灯，测试传导时，锥形罩与灯头本身要与LISN的地连接。
- 6.修正灯具老化时间，明确LED灯具测试前不需要老化，但仍需要进行15min的稳定时间。
- 7.删除了插入损耗测试。