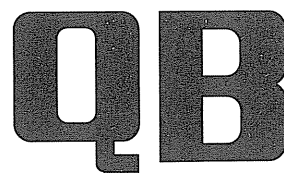


ICS 97.120
分类号: Y 69
备案号: 41638-2013



中华人民共和国轻工行业标准

QB/T 4495—2013

家用和类似用途集成式 多功能吊顶装置安装技术要求

Mounting technical requirements for household and similar
integrated multi-functional ceiling appliances

2013-07-22 发布

2013-12-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国家用电器标准化技术委员会（SAC/TC46）归口。

本标准起草单位：品格（卫厨）浙江有限公司、浙江宝兰电气有限公司、中国家用电器研究院、浙江鼎美电器有限公司、华帝取暖电器有限公司、浙江来斯奥电气有限公司、浙江奥华电气有限公司、浙江楚乔电气有限公司、嘉兴市今顶电器科技有限公司、嘉兴美尔凯特卫厨科技有限公司、浙江德莱宝卫厨科技有限公司、嘉兴市东信电器有限公司、嘉兴星雅图电气科技有限公司。

本标准主要起草人：华志军、严卫娟、陈晓凡、鲁国民、陈树文、柏建荣、顾惠明、沈业勇、周建成、储建根、沈利民、姚松良、李伟雄、张轲、邓哲、陈炯文、孙启瑞。

家用和类似用途集成式多功能吊顶装置安装技术要求

1 范围

本标准规定了家用和类似用途集成式多功能吊顶装置（简称“多功能吊顶装置”）的术语和定义、功能模块、吊顶模块和安装附件要求、安装条件、安装要求、安装试验方法、安装检查与验收，以及专业安装人员的资质要求。

本标准适用于多功能吊顶装置的安装。

注：多功能吊顶装置使用后的再次安装（如移地安装、维护性拆装等）可参照本标准条款执行。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB 4706.1—2005 家用和类似用途电器的安全 第1部分：通用要求[IEC 60335-1: 2004(Ed 4.1), IDT]

GB/T 11981 建筑用轻钢龙骨（GB/T 11981—2008，JIS A 6517: 2002，NEQ）

GB/T 26183—2010 家用和类似用途多功能吊顶装置

GB 50169 电气装置安装工程接地装置施工及验收规范

JC/T 558 建筑用轻钢龙骨配件（JC/T 558—2007，JIS A6517-2002，NEQ）

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

多功能吊顶装置 multi-functional ceiling appliances

由一个以上功能模块和吊顶模块，以及吊架、控制开关、电源线等安装附件组合而成的装置。

注：改写 GB/T 26183—2010，定义 3.1。

3.2

多功能吊顶装置安装 multi-functional ceiling appliances installation

专业安装人员依据设计方案以及结合用户的具体环境情况，将功能模块、吊顶模块及安装附件进行组合、连接、调试，以实现多功能吊顶装置预定使用功能的完整活动。

3.3

功能模块 function module

在多功能吊顶装置上，具有取暖、换气、照明等使用功能的单元。

3.4

吊顶模块 ceiling module

在多功能吊顶装置上，具有装饰及隔离隐蔽工程功能的单元，又称吊顶板、扣板。

3.5

吊架 hanger

用主龙骨、辅龙骨、吊件和必要的安装连接件，按设计方案组装而成的，用于支撑和固定功能模块和吊顶模块的结构件。