



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202796540 U

(45) 授权公告日 2013. 03. 13

(21) 申请号 201220472251. 6

(22) 申请日 2012. 09. 17

(73) 专利权人 方阳凤

地址 528467 广东省中山市坦洲镇龙光海悦
城邦

(72) 发明人 方阳凤

(74) 专利代理机构 北京科亿知识产权代理事务
所(普通合伙) 11350

代理人 汤东风

(51) Int. Cl.

H01H 9/18(2006. 01)

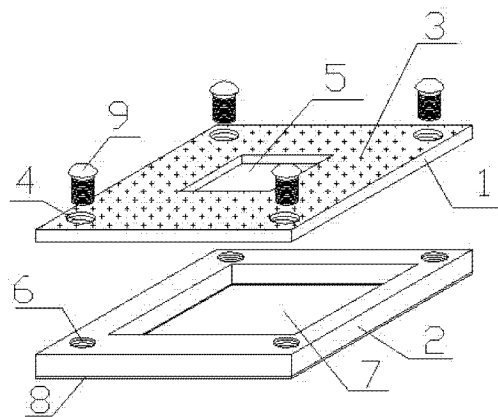
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种荧光开关套

(57) 摘要

本实用新型公开了一种荧光开关套,属于装饰用品,包括上面板,及设置在上面板下端的下面板,所述上面板表面设有荧光层,所述上面板设有第一通孔,所述上面板中间设有第一方孔,所述下面板设有第二通孔,所述下面板中间设有第二方孔,所述下面板底部设有绝缘层。通过上面板和下面板中间开设的第一方孔和第二方孔,可以配合不同尺寸的开关,安装极为方便,开关套上面板设置的荧光层可以在夜间发出荧光,使用者通过荧光可以轻易的找到开关,不必再盲目的摸索,开关套下面板设有绝缘层,防止了漏电事故的发生,且造型十分美观,制造成本低,安装极为方便,适合在日常生活中推广使用。



1. 一种荧光开关套,其特征在于:包括上面板,及设置在上面板下端的下面板,所述上面板表面设有荧光层,所述上面板设有第一通孔,所述上面板中间设有第一方孔,所述下面板设有第二通孔,所述下面板中间设有第二方孔,所述下面板底部设有绝缘层。

2. 根据权利要求1所述的荧光开关套,其特征在于:所述上面板上的第一通孔和下面板上的第二通孔均设有多个,且第一通孔和第二通孔内部均设有螺纹。

3. 根据权利要求1所述的荧光开关套,其特征在于:所述上面板通过螺钉固定在下面板上,所述下面板通过螺钉固定在墙面上。

一种荧光开关套

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种荧光开关套。

背景技术

[0002] 目前市场上的发光开关套主要是家用住宅中安装的电源开关套,为了在晚上便于使用,通常在开关按钮上涂上荧光材料或者贴上萤光片,但是由于开关经常使用,会造成荧光材料的脱落,影响整体外观。

发明内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是提供一种美观实用,制造成本低,且安装方便的荧光开关套。

[0004] 为解决上述问题,本实用新型采用如下技术方案:一种荧光开关套,包括上面板,及设置在上面板下端的下面板,所述上面板表面设有荧光层,所述上面板设有第一通孔,所述上面板中间设有第一方孔,所述下面板设有第二通孔,所述下面板中间设有第二方孔,所述下面板底部设有绝缘层。

[0005] 作为优选,所述上面板上的第一通孔和下面板上的第二通孔均设有多个,且第一通孔和第二通孔内部均设有螺纹。

[0006] 作为优选,所述上面板通过螺钉固定在下面板上,所述下面板通过螺钉固定在墙面上。

[0007] 本实用新型的有益效果是:将开关套主体分为了上、下两个部分,通过上面板和下面板中间开设的第一方孔和第二方孔,可以配合不同尺寸的开关,安装极为的方便,开关套上面板设置的荧光层可以在夜间发出荧光,使用者通过荧光可以轻易的找到开关,不必再盲目的摸索,开关套下面板设有绝缘层,防止了漏电事故的发生,且造型十分美观,制造成本低,安装极为方便,适合在日常生活中推广使用。

附图说明

[0008] 图1为本实用新型荧光开关套的结构示意图;

[0009] 图2为本实用新型荧光开关套的螺纹连接示意图。

具体实施方式

[0010] 如图1和图2所示的一种荧光开关套,包括上面板1,及设置在上面板1下端的下面板2,所述上面板1表面设有荧光层3,所述上面板1设有第一通孔4,所述上面板1中间设有第一方孔5,所述下面板2设有第二通孔6,所述下面板2中间设有第二方孔7,所述下面板2底部设有绝缘层8。

[0011] 其中,所述上面板1上的第一通孔4和下面板2上的第二通孔6均设有多个,且第一通孔4和第二通孔6内部均设有螺纹,所述上面板1通过螺钉9固定在下面板2上,所述

下面板 2 通过螺钉固定在墙面 10 上。

[0012] 本实用新型的有益效果是：将开关套主体分为了上、下两个部分，通过上面板和下面板中间开设的第一方孔和第二方孔，可以配合不同尺寸的开关，安装极为的方便，开关套上面板设置的荧光层可以在夜间发出荧光，使用者通过荧光可以轻易的找到开关，不必再盲目的摸索，开关套下面板设有绝缘层，防止了漏电事故的发生，且造型十分美观，制造成本低，安装极为方便，适合在日常生活中推广使用。

[0013] 以上所述，仅为本实用新型的具体实施方式，但本实用新型的保护范围并不局限于此，任何不经过创造性劳动想到的变化或替换，都应涵盖在本实用新型的保护范围之内。因此，本实用新型的保护范围应该以权利要求书所限定的保护范围为准。

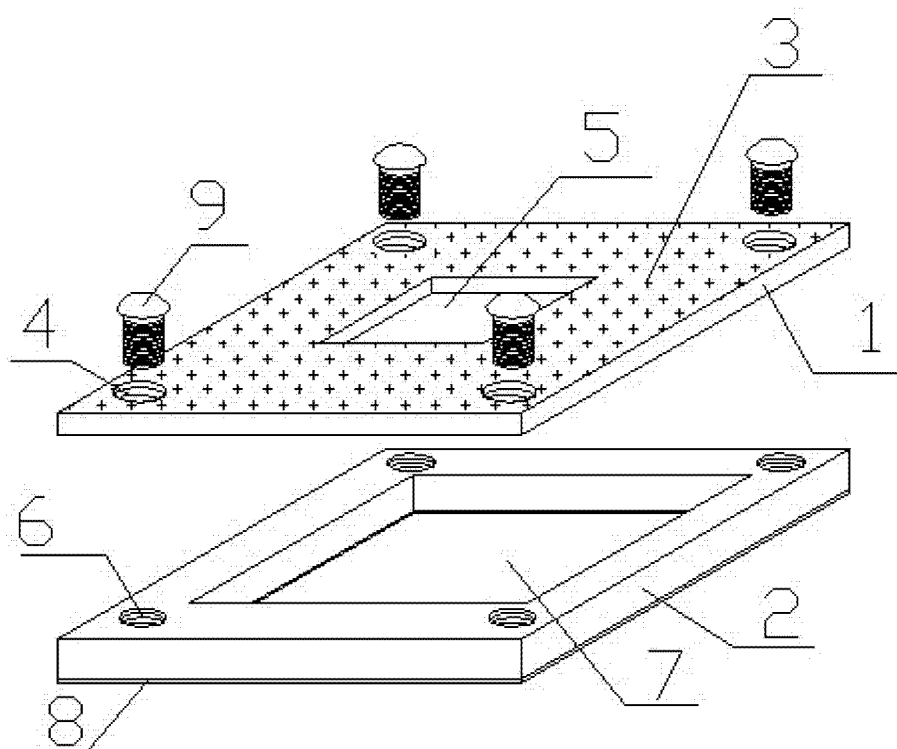


图 1

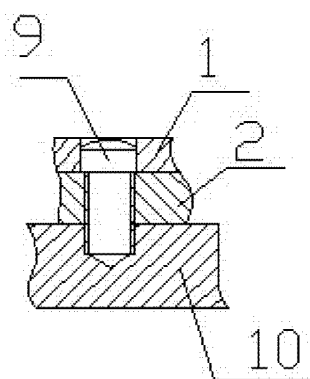


图 2