



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202812989 U

(45) 授权公告日 2013. 03. 20

(21) 申请号 201220537295. 2

(22) 申请日 2012. 10. 20

(73) 专利权人 浙江理工大学

地址 310018 浙江省杭州市下沙高教园区浙
江理工大学

(72) 发明人 林璐 魏双

(74) 专利代理机构 浙江杭州金通专利事务所有
限公司 33100

代理人 王雪

(51) Int. Cl.

F21S 2/00 (2006. 01)

F21V 3/02 (2006. 01)

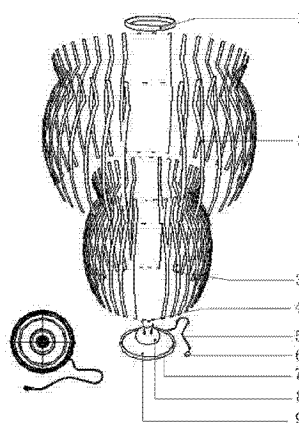
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 2 页

(54) 实用新型名称

一种双层灯具

(57) 摘要

本实用新型提供一种通过拨动双层灯罩,带来光线的亮度变化的双层灯具。本实用新型包括底板,所述底板上设有一圈圆形凹槽,所述圆形凹槽内插有外层灯罩和内层灯罩,所述外层灯罩和内层灯罩为疏密不等的条状组成,被顶圈束在一起,所述底板上设有灯泡,所述灯泡设于内层灯罩内,所述内层灯罩设于外层灯罩内。本实用新型使用的时候,拨动双层的灯罩,带来光线的亮度变化,调节简单方便,富有生活乐趣。



1. 一种双层灯具,其特征在于,包括底板,所述底板上设有一圈圆形凹槽,所述圆形凹槽内插有外层灯罩和内层灯罩,所述外层灯罩和内层灯罩为疏密不等的条状组成,被顶圈束在一起,所述底板上设有灯泡,所述灯泡设于内层灯罩内,所述内层灯罩设于外层灯罩内。

一种双层灯具

技术领域

[0001] 本实用新型涉及灯具。

背景技术

[0002] 传统的灯具调节亮度的时候,往往通过电量的大小来调节,较为缺乏新意。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种通过拨动双层灯罩,带来光线的亮度变化的双层灯具。

[0004] 本实用新型采用以下技术方案:

[0005] 本实用新型包括底板,所述底板上设有一圈圆形凹槽,所述圆形凹槽内插有外层灯罩和内层灯罩,所述外层灯罩和内层灯罩为疏密不等的条状组成,被顶圈束在一起,所述底板上设有灯泡,所述灯泡设于内层灯罩内,所述内层灯罩设于外层灯罩内。

[0006] 通过以上技术方案,本实用新型使用的时候,拨动双层的灯罩,带来光线的亮度变化,调节简单方便,富有生活乐趣。

附图说明

[0007] 图1为本实用新型具体实施方式中双层灯具的整体结构分解爆炸图;

[0008] 图2为本实用新型具体实施方式中双层灯具在关闭状态的整体结构外观示意图。

具体实施方式

[0009] 请见附图所示,本实用新型包括顶圈1,外层灯罩2和内层灯罩3、灯泡4、底板9、灯泡支撑架8、电线5、插头6、凹槽7。

[0010] 本实用新型包括底板9,所述底板9上设有一圈圆形凹槽7,所述圆形凹槽7内插有外层灯罩2和内层灯罩3,所述外层灯罩2和内层灯罩3为疏密不等的条状组成,被顶圈1束在一起,所述底板9上设有灯泡4,所述灯泡4设于内层灯罩3内,所述内层灯罩3设于外层灯罩2内。

[0011] 本实用新型使用的时候,当外层灯罩2和内层灯罩3的条状重合在一起时,灯光较亮,当外层灯罩2和内层灯罩3交错时,只有点点灯光透过缝隙流露出来,亮度较小,可作为小夜灯使用。

[0012] 本实用新型将平时使用的台灯和小夜灯结合起来,一器多用,操作简单,使用便捷。

[0013] 上述具体实施方式用来解释说明本实用新型,而不是对本实用新型进行限制,在本实用新型的精神和权利要求的保护范围内,对本实用新型作出的任何修改和改变,都落入本实用新型的保护范围。

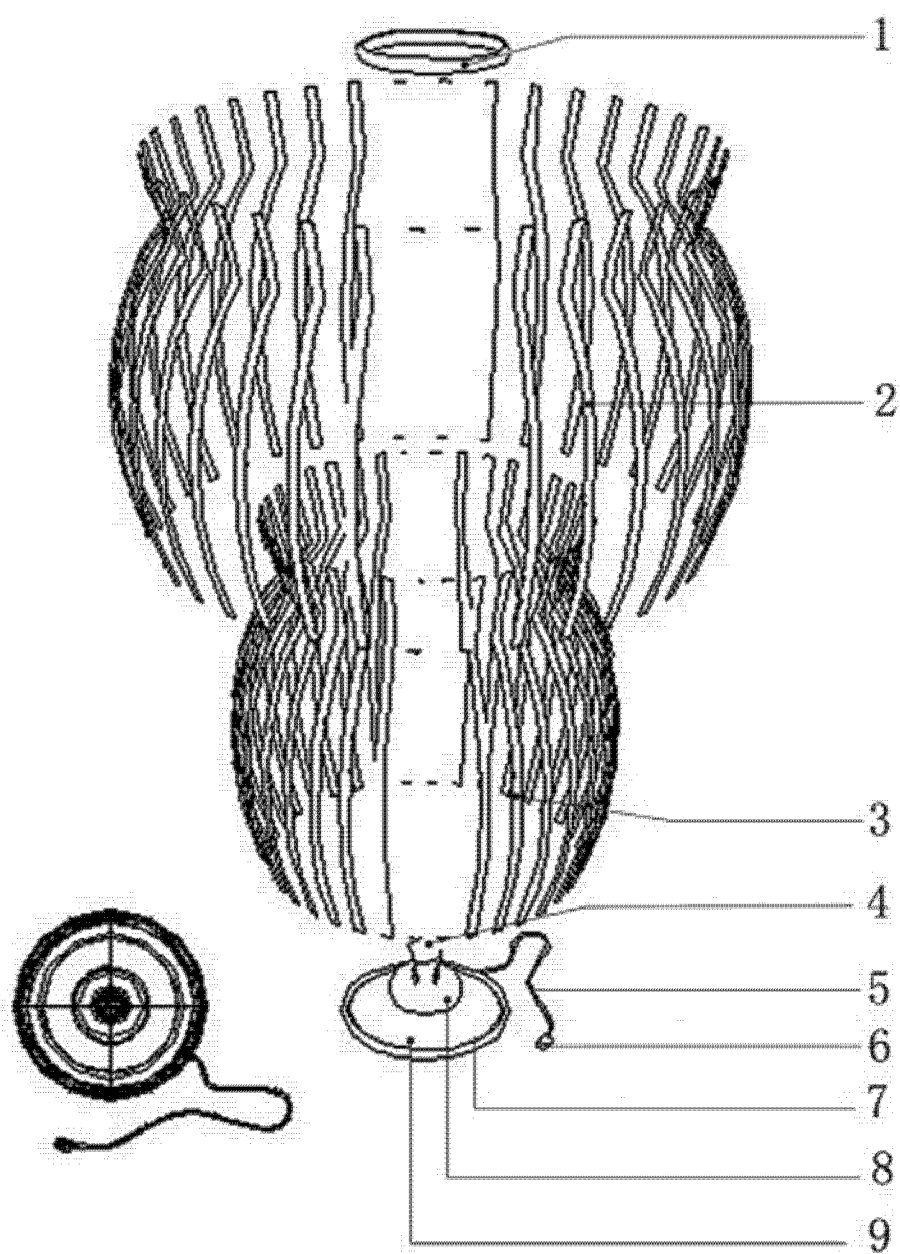


图 1

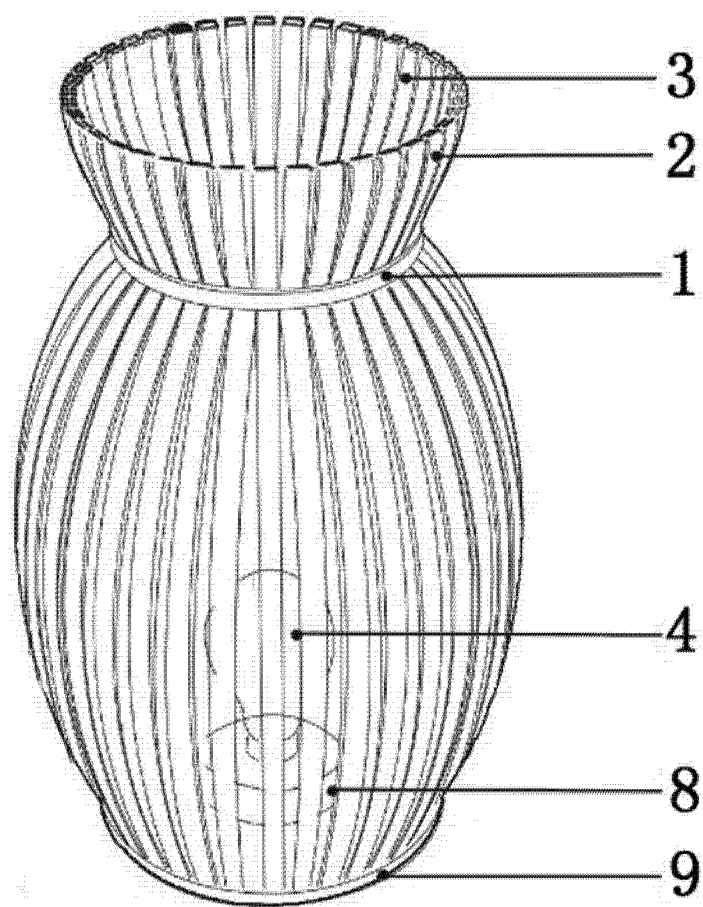


图 2