



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 205208440 U

(45) 授权公告日 2016. 05. 04

(21) 申请号 201520871111. X

(22) 申请日 2015. 11. 04

(73) 专利权人 登封市豫科玻璃技术有限公司

地址 452470 河南省郑州市登封市告成镇五
度村东岭登封市豫科玻璃技术有限公
司

(72) 发明人 景志杰 姬虎丰 温晓灿 邓伟年
金超 梁艳红 马卫平

(51) Int. Cl.

F21V 3/04(2006. 01)

F21V 3/02(2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

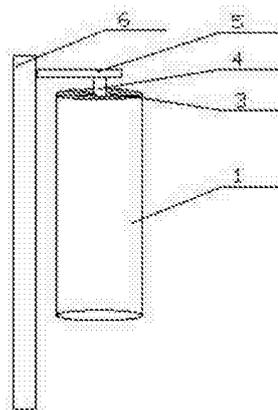
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种新型蒙砂玻璃壁灯灯罩

(57) 摘要

本实用新型涉一种新型蒙砂玻璃壁灯灯罩，灯罩本体呈圆柱形，灯罩本体上部开口处设有中空圆环，连接丝的一端连接灯罩本体，另一端固定连接中空圆环，连接丝的整体呈放射线状分布，连接杆的一端和中空圆环活动连接，连接杆的另一端和横杆固定连接，横杆进一步和固定柱固定连接，灯罩本体的外壁上一半设有蒙砂层，另一半为透明玻璃，提供一种外形美观，光线强弱可以自由转换的一种新型蒙砂玻璃壁灯灯罩。



1. 一种新型蒙砂玻璃壁灯灯罩,包括灯罩本体(1),其特征在于,所述灯罩本体(1)呈圆柱形,灯罩本体(1)上部开口处设有中空圆环(2),连接丝(3)的一端连接灯罩本体(1),另一端固定连接中空圆环(2),连接丝(3)的整体呈放射线状分布,连接杆(4)的一端和中空圆环(2)活动连接,连接杆(4)的另一端和横杆(5)固定连接,横杆(5)进一步和固定柱(6)固定连接,灯罩本体(1)的外壁上一半设有蒙砂层(7),另一半为透明玻璃。

2. 根据权利要求1所述的一种新型蒙砂玻璃壁灯灯罩,其特征在于,所述连接杆(4)的一端和中空圆环(2)可旋转的活动连接。

3. 根据权利要求1所述的一种新型蒙砂玻璃壁灯灯罩,其特征在于,所述灯罩本体(1)的高度为30-45cm。

4. 根据权利要求1所述的一种新型蒙砂玻璃壁灯灯罩,其特征在于,所述灯罩本体(1)的直径为10-20cm。

5. 根据权利要求1所述的一种新型蒙砂玻璃壁灯灯罩,其特征在于,所述中空圆环(2)的直径小于连接杆(4)的直径。

一种新型蒙砂玻璃壁灯灯罩

技术领域

[0001] 本实用新型属于蒙砂玻璃领域,具体涉及一种新型蒙砂玻璃壁灯灯罩。

背景技术

[0002] 目前,市场上销售的灯具产品很多,如落地灯、台灯、壁灯等,其中壁灯作为一种室内装饰灯具,安装于墙体,主要用于各种环境的照明和渲染。这些壁灯一般由面板、灯罩、灯头、灯管、底座等部件组成,其中灯罩大多采用乳白色的玻璃灯罩,设在灯泡外围用于聚光、渲染等作用,但是目前大部分的灯罩结构和功能均比较单一,受灯罩的影响,室内外环境的光线强弱不可以自由转换,使用起来较为不便。

实用新型内容

[0003] 针对现有技术存在的不足,本实用新型提供一种外形美观,光线强弱可以自由转换的一种新型蒙砂玻璃壁灯灯罩。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型是通过如下的技术方案来实现:一种新型蒙砂玻璃壁灯灯罩,包括灯罩本体,灯罩本体呈圆柱形,灯罩本体上部开口处设有中空圆环,连接丝的一端连接灯罩本体,另一端固定连接中空圆环,连接丝的整体呈放射线状分布,连接杆的一端和中空圆环活动连接,连接杆的另一端和横杆固定连接,横杆进一步和固定柱固定连接,灯罩本体的外壁上一半设有蒙砂层,另一半为透明玻璃。

[0005] 进一步的,连接杆的一端和中空圆环可旋转的活动连接;

[0006] 进一步的,灯罩本体的高度为 30-45cm;

[0007] 进一步的,灯罩本体的直径为 10-20cm;

[0008] 进一步的,中空圆环的直径小于连接杆的直径。

[0009] 本实用新型的有益效果:灯罩本体呈圆柱形,灯罩本体上部开口处设有中空圆环,连接丝的一端连接灯罩本体,另一端固定连接中空圆环,连接丝的整体呈放射线状分布,连接杆的一端和中空圆环活动连接,连接杆的另一端和横杆固定连接,横杆进一步和固定柱固定连接,灯罩本体的外壁上一半设有蒙砂层,另一半为透明玻璃,提供一种外形美观,光线强弱可以自由转换的一种新型蒙砂玻璃壁灯灯罩。

附图说明

[0010] 下面结合附图和具体实施方式来详细说明本实用新型;

[0011] 图 1 是本实用新型结构示意图;

[0012] 图 2 是本实用新型灯罩本体剖视图;

[0013] 图 3 是本实用新型局部俯视图。

[0014] 图中:1、灯罩本体, 2、中空圆环,3、连接丝,4、连接杆,5、横杆,6、固定柱,7、蒙砂层。

具体实施方式

[0015] 为使本实用新型实现的技术手段、创作特征、达成目的与功效易于明白了解,下面结合具体实施方式,进一步阐述本实用新型。

[0016] 如图 1-图 3 所示,一种新型蒙砂玻璃壁灯灯罩,包括灯罩本体 1,所述灯罩本体 1 呈圆柱形,灯罩本体 1 上部开口处设有中空圆环 2,连接丝 3 的一端连接灯罩本体 1,另一端固定连接中空圆环 2,连接丝 3 的整体呈放射线状分布,连接杆 4 的一端和中空圆环 2 活动连接,连接杆 4 的另一端和横杆 5 固定连接,横杆 5 进一步和固定柱 6 固定连接,灯罩本体 1 的外壁上一半设有蒙砂层 7,另一半为透明玻璃。

[0017] 连接杆 4 的一端和中空圆环 2 活动连接,连接杆 4 的另一端和横杆 5 固定连接,因此,灯罩本体 1 可以绕连接杆 4 旋转,由于灯罩本体 1 的外壁上一半设有蒙砂层 7,另一半为透明玻璃,因此,当需要比较明亮的视野时,可以把灯罩本体 1 没有设置蒙砂层 7 的一侧旋转外侧,当需要比较昏暗的光线时,可以把灯罩本体 1 设置有蒙砂层 7 的一侧旋转至外侧,不仅结构简单,外形美观大方,使用起来光线可以根据自身需要随时调节,非常方便,实用性较强。

[0018] 本实用新型进一步优化的技术方案,所述连接杆 4 的一端和中空圆环 2 可旋转的活动连接。

[0019] 本实用新型进一步优化的技术方案,所述灯罩本体 1 的高度为 30-45cm。

[0020] 本实用新型进一步优化的技术方案,所述灯罩本体 1 的直径为 10-20cm。

[0021] 本实用新型进一步优化的技术方案,所述中空圆环 2 的直径小于连接杆 4 的直径。

[0022] 以上显示和描述了本实用新型的基本原理和主要特征和本实用新型的优点。本行业的技术人员应该了解,本实用新型不受上述实施例的限制,上述实施例和说明书中描述的只是说明本实用新型的原理,在不脱离本实用新型精神和范围的前提下,本实用新型还会有各种变化和改进,这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型范围内。本实用新型要求保护范围由所附的权利要求书及其等效物界定。

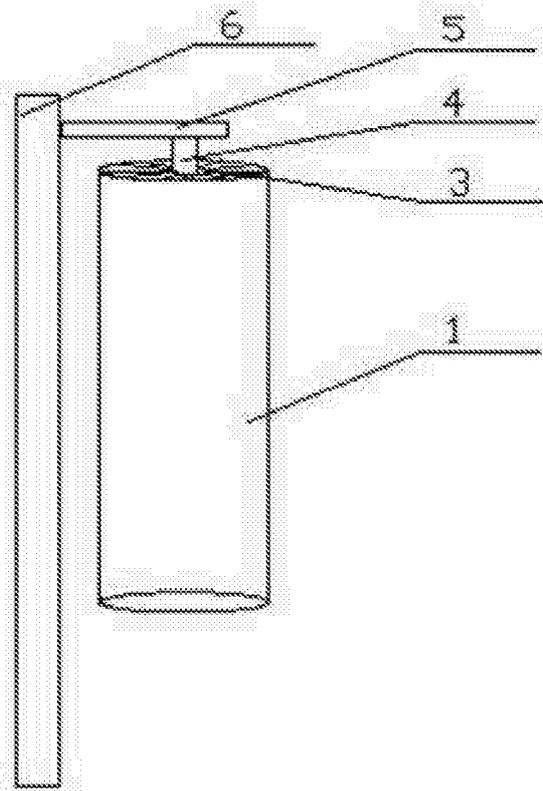


图 1

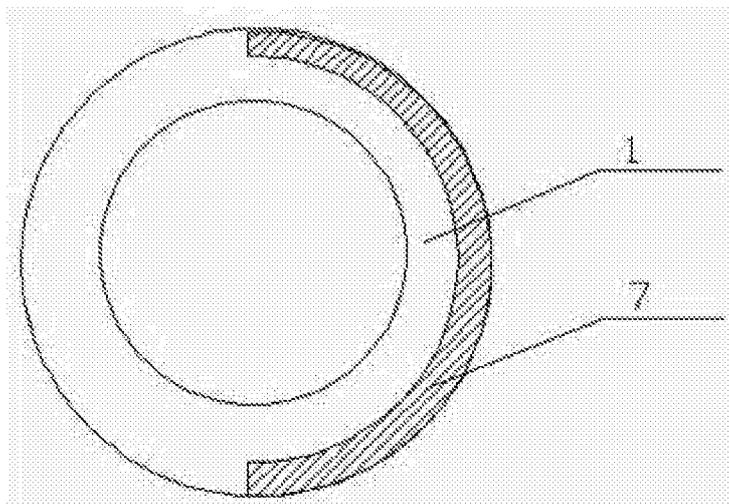


图 2

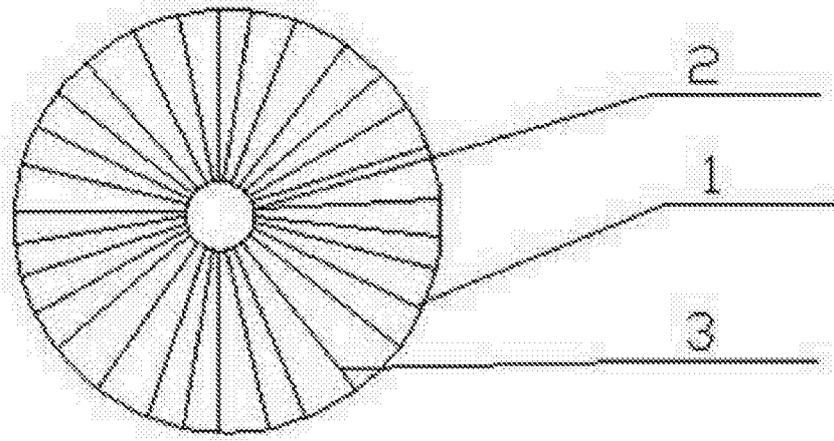


图 3