



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203453950 U

(45) 授权公告日 2014. 02. 26

(21) 申请号 201320502811. 2

(22) 申请日 2013. 08. 15

(73) 专利权人 深圳市蓝旗照明有限公司

地址 518000 广东省深圳市福田区沙嘴路金地工业区 127 栋 2 楼 201 (仅限办公)

(72) 发明人 彭青林

(51) Int. Cl.

F21S 8/02 (2006. 01)

F21V 17/12 (2006. 01)

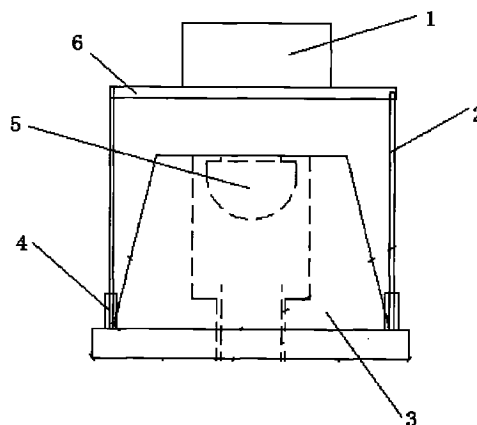
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种可旋转单面筒灯

(57) 摘要

本实用新型公开了一种可旋转单面筒灯,包括固定基座、活动支架、灯罩、自然旋转装置、灯珠和固定支架,所述自然旋转装置为 270 度自然旋转装置,所述自然旋转装置固定于活动支架上,所述灯罩通过自然旋转装置与活动支架相连,所述灯珠设置于灯罩内,所述灯罩为圆锥型灯罩,所述灯罩的大端开口为出光面。由于所述可旋转单面筒灯采用在活动支架上设置自然旋转装置,而且在活动支架上设置了滑动螺纹,具有成本低,结构简单,能调整发光面和角度的优点。



1. 一种可旋转单面筒灯,其特征在于:包括固定基座、活动支架、灯罩、自然旋转装置、灯珠和固定支架,所述自然旋转装置为 270 度自然旋转装置,所述自然旋转装置固定于活动支架上,所述灯罩通过自然旋转装置与活动支架相连,所述灯珠设置于灯罩内,所述灯罩为圆锥型灯罩,所述灯罩的大端开口为出光面。

2. 根据权利要求 1 所述的一种可旋转单面筒灯,其特征在于:所述活动支架与固定支架相连,所述固定支架固定于固定基座上。

3. 根据权利要求 1 所述的一种可旋转单面筒灯,其特征在于:所述活动支架上设置有滑动螺纹,所述活动支架和固定支架内设置有电源线。

一种可旋转单面筒灯

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种可旋转单面筒灯。

背景技术

[0002] 单面筒灯是一种嵌入到天花板内光线下射式的照明灯具。它的最大特点就是能保持建筑装饰的整体统一与完美,不会因为灯具的设置而破坏吊顶艺术的完美统一。这种嵌装于天花板内部的隐置性灯具,所有光线都向下投射,属于直接配光。而现有的单面筒灯在安装后不能调整发光面与角度,往往需要反射器、镜片等来取得不同的效果,使其在应用中很不方便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型主要是解决现有技术所存在的技术问题,从而提供一种成本低,结构简单,能调整发光面和角度的可旋转单面筒灯。

[0004] 本实用新型的上述技术问题主要是通过下述技术方案得以解决的:

[0005] 一种可旋转单面筒灯,包括固定基座、活动支架、灯罩、自然旋转装置、灯珠和固定支架,所述自然旋转装置为 270 度自然旋转装置,所述自然旋转装置固定于活动支架上,所述灯罩通过自然旋转装置与活动支架相连,所述灯珠设置于灯罩内,所述灯罩为圆锥型灯罩,所述灯罩的大端开口为出光面。

[0006] 作为优选,所述活动支架与固定支架相连,所述固定支架固定于固定基座上。

[0007] 作为优选,所述活动支架上设置有滑动螺纹,所述活动支架和固定支架内设置有电源线。

[0008] 本实用新型可旋转单面筒灯的有益效果是:由于所述可旋转单面筒灯采用在活动支架上设置自然旋转装置,而且在活动支架上设置了滑动螺纹,具有成本低,结构简单,能调整发光面和角度的优点。

附图说明

[0009] 为了更清楚地说明本实用新型实施例或现有技术中的技术方案,下面将对实施例或现有技术描述中所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅仅是本实用新型的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0010] 图 1 为本实用新型一种可旋转单面筒灯的结构示意图。

具体实施方式

[0011] 下面结合附图对本实用新型的优选实施例进行详细阐述,以使本实用新型的优点和特征能更易于被本领域技术人员理解,从而对本实用新型的保护范围做出更为清楚明确的界定。

[0012] 参阅图 1 所示,本实用新型采用如下技术方案:一种可旋转单面筒灯,包括固定基座 1、活动支架 2、灯罩 3、自然旋转装置 4、灯珠 5 和固定支架 6,所述自然旋转装置 4 为 270 度自然旋转装置,所述自然旋转装置 4 固定于活动支架 2 上,所述灯罩 3 通过自然旋转装置 4 与活动支架 2 相连,所述灯珠 5 设置于灯罩 3 内,所述灯罩 3 为圆锥型灯罩,所述灯罩 3 的大端开口为出光面。

[0013] 所述活动支架 2 与固定支架 6 相连,所述固定支架 6 固定于固定基座 1 上,所述活动支架 2 上设置有滑动螺纹(未图示),所述活动支架 2 和固定支架 6 内设置有电源线(未图示)。

[0014] 本实用新型可旋转单面筒灯的有益效果是:由于所述可旋转单面筒灯采用在活动支架上设置自然旋转装置,而且在活动支架上设置了滑动螺纹,具有成本低,结构简单,能调整发光面和角度的优点。

[0015] 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。

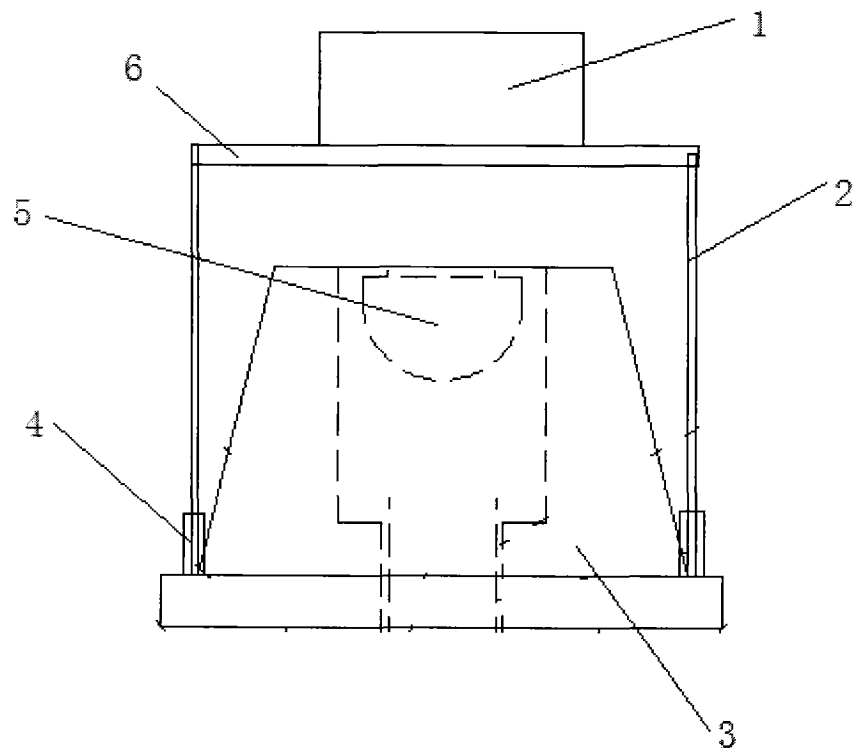


图 1