



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204629239 U

(45) 授权公告日 2015. 09. 09

(21) 申请号 201520297302. X

(22) 申请日 2015. 05. 10

(73) 专利权人 徐燕

地址 213000 江苏省常州市武进区奔牛镇贺
家村委姜家塘 45 号

(72) 发明人 徐燕

(51) Int. Cl.

F21S 8/00(2006. 01)

F21V 3/02(2006. 01)

F21V 3/04(2006. 01)

F21V 17/10(2006. 01)

F21W 121/00(2006. 01)

F21Y 101/02(2006. 01)

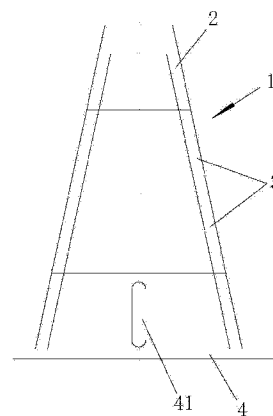
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种酒店大厅专用 LED 节能灯

(57) 摘要

本实用新型涉及一种酒店大厅专用 LED 节能灯,包括本体,所述本体由两个环形灯罩、一个灯座和一个尾座组成,所述环形灯罩形状为圆锥形,环形灯罩的上端面和环形灯罩的下端面均设有彩色装饰板和弧形盲孔,所述彩色装饰板的壁厚由下往上逐渐减少,所述相邻的环形灯罩端面外侧通过烧结的方式连接,相邻的环形灯罩端面内侧通过螺栓连接,所述灯座上设有连接孔,所述尾座上设有凸耳,所述凸耳有两个,且对称分布在尾座的两侧。本实用新型通过设置彩色装饰板和弧形盲孔有助于增加本体灯光光线美观,继而增加酒店大厅灯光装饰效果,且结构简单,安装方便,经济实用。



1. 一种酒店大厅专用 LED 节能灯,其特征在于:包括本体(1),所述本体由两个环形灯罩(2)、一个灯座(3)和一个尾座(4)组成,所述环形灯罩(2)的上端面 and 环形灯罩(2)的下端面均设有彩色装饰板(22)和弧形盲孔(21),所述相邻的环形灯罩(2)端面外侧通过烧结的方式连接,相邻的环形灯罩(2)端面内侧通过螺栓连接,所述灯座(3)上设有连接孔(31),所述尾座(4)上设有凸耳(41)。

2. 根据权利要求1所述的一种酒店大厅专用 LED 节能灯,其特征在于:所述环形灯罩(2)形状为圆锥形。

3. 根据权利要求1所述的一种酒店大厅专用 LED 节能灯,其特征在于:所述彩色装饰板(22)的壁厚由下往上逐渐减少。

4. 根据权利要求1所述的一种酒店大厅专用 LED 节能灯,其特征在于:所述凸耳(41)有两个,且对称分布在尾座(4)的两侧。

一种酒店大厅专用 LED 节能灯

技术领域

[0001] 本实用新型涉及 LED 节能灯设计技术领域,尤其涉及一种酒店大厅专用 LED 节能灯。

背景技术

[0002] 当前全球能源短缺的忧虑再度升高的背景下,节约能源是我们未来面临的重要的问题,在照明领域,LED 发光产品的应用正吸引着世人的目光,LED 作为一种新型的绿色光源产品,必然是未来发展的趋势,二十一世纪将进入以 LED 为代表的新型照明光源时代。LED 被称为第四代照明光源或绿色光源,具有节能、环保、寿命长、体积小等特点,可以广泛应用于各种指示、显示、装饰、背光源、普通照明和城市夜景等领域。然而,现有酒店大厅专用 LED 节能灯上缺少有助于增加本体灯光光线美观的装置,这不利于增加酒店大厅灯光装饰效果,不能满足酒店大厅灯光装饰的需求。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是为了克服现有技术的不足,提供了一种酒店大厅专用 LED 节能灯。

[0004] 本实用新型是通过以下技术方案实现:

[0005] 一种酒店大厅专用 LED 节能灯,包括本体,所述本体由两个环形灯罩、一个灯座和一个尾座组成,所述环形灯罩的上端面 and 环形灯罩的下端面均设有彩色装饰板和弧形盲孔,所述相邻的环形灯罩端面外侧通过烧结的方式连接,相邻的环形灯罩端面内侧通过螺栓连接,所述灯座上设有连接孔,所述尾座上设有凸耳。

[0006] 作为本实用新型的优选技术方案,所述环形灯罩形状为圆锥形。

[0007] 作为本实用新型的优选技术方案,所述彩色装饰板的壁厚由下往上逐渐减少。

[0008] 作为本实用新型的优选技术方案,所述凸耳有两个,且对称分布在尾座的两侧。

[0009] 现场使用时,操作人员将本体通过凸耳安装在酒店大厅的天花板上,再连接电源,即可进行照明工作。

[0010] 与现有的技术相比,本实用新型的有益效果是:本实用新型通过设置彩色装饰板和弧形盲孔有助于增加本体灯光光线美观,继而增加酒店大厅灯光装饰效果,且结构简单,经济实用。

附图说明

[0011] 图 1 为本实用新型的结构示意图;

[0012] 图 2 为图 1 中环形灯罩的结构示意图。

[0013] 图中:1、本体;2、环形灯罩;21、弧形盲孔;22、彩色装饰板;3、灯座;31、连接孔;4、尾座;41、凸耳。

具体实施方式

[0014] 为了使本实用新型的目的、技术方案及优点更加清楚明白,以下结合附图及实施例,对本实用新型进行进一步详细说明。应当理解,此处所描述的具体实施例仅仅用以解释本实用新型,并不用于限定本实用新型。

[0015] 请参阅图 1,图 2,图 1 为本实用新型的结构示意图,图 2 为图 1 中环形灯罩的结构示意图。

[0016] 所述一种酒店大厅专用 LED 节能灯,包括本体 1,所述本体由两个环形灯罩 2、一个灯座 3 和一个尾座 4 组成,所述环形灯罩 2 形状为圆锥形,环形灯罩 2 的上端面和环形灯罩 2 的下端面均设有彩色装饰板 22 和弧形盲孔 21,彩色装饰板 22 和弧形盲孔 21 有助于增加本体 1 灯光光线美观,继而增加酒店大厅灯光装饰效果。

[0017] 所述相邻的环形灯罩 2 端面外侧通过烧结的方式连接,相邻的环形灯罩 2 端面内侧通过螺栓连接,所述彩色装饰板 22 的壁厚由下往上逐渐减少,所述灯座 3 上设有连接孔 31,所述尾座 4 上设有凸耳 41,凸耳 41 有助于本体 1 的固定,所述凸耳 41 有两个,且对称分布在尾座 4 的两侧。

[0018] 现场使用时,操作人员将本体 1 通过凸耳 41 安装在酒店大厅的天花板上,再连接电源,即可进行照明工作。

[0019] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例而已,并不用以限制本实用新型,凡在本实用新型的精神和原则之内所作的任何修改、等同替换和改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

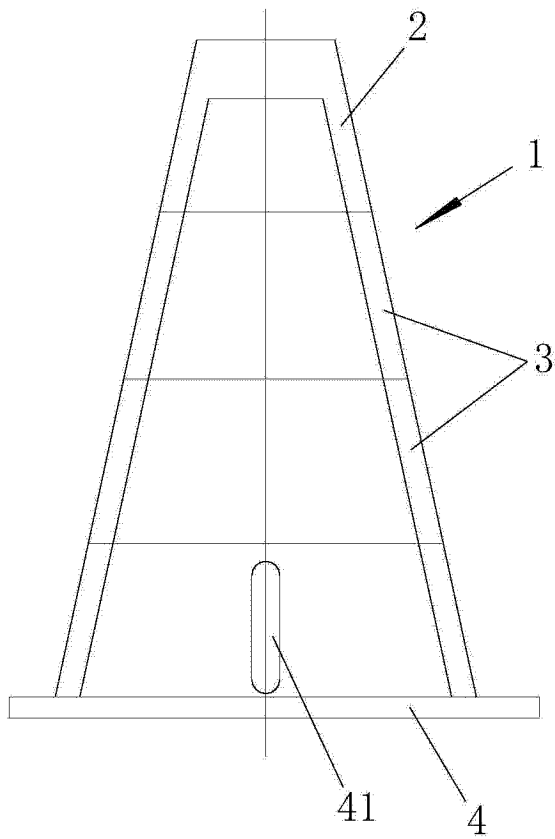


图 1

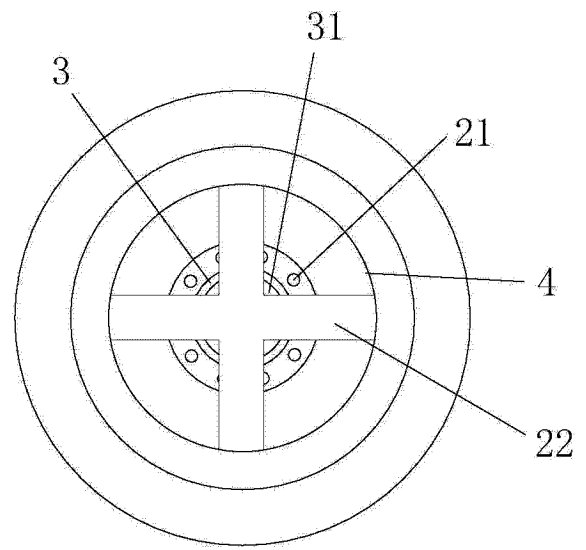


图 2