



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202040671 U

(45) 授权公告日 2011. 11. 16

(21) 申请号 201120074038. 5

(22) 申请日 2011. 03. 21

(73) 专利权人 上海雷珂文化传播有限公司

地址 201200 上海市浦东新区泥城镇南芦公路 1786 号 7 号 304 室国际传媒产业园

(72) 发明人 王雨豪 王成彬

(74) 专利代理机构 上海新天专利代理有限公司

31213

代理人 王敏杰

(51) Int. Cl.

F21S 8/00 (2006. 01)

F21V 19/00 (2006. 01)

F21V 23/04 (2006. 01)

F21Y 101/02 (2006. 01)

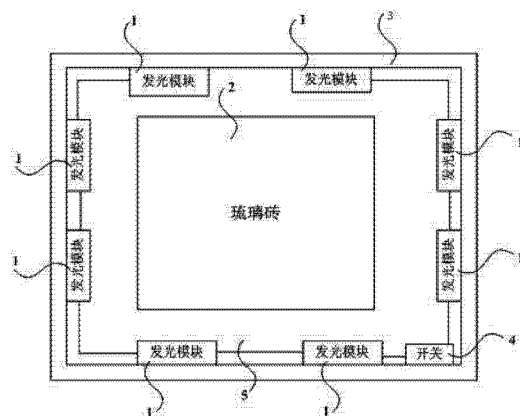
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

琉璃灯照明模块

(57) 摘要

本实用新型公开了一种琉璃灯照明模块,包括:一琉璃灯架,一琉璃砖,其特征在于,所述琉璃灯架的正面具有一凹槽,所述琉璃砖设置在所述凹槽内部;至少一发光模块,设置在所述凹槽内壁上。本实用新型一种琉璃灯照明模块,通过在一个灯架中部的凹槽中设置一琉璃砖,并在灯架的边缘设置 LED 发光模块,使得琉璃灯照明模块在照射琉璃砖后,琉璃砖能够发出柔和的光线,增加了琉璃灯的照明美感,照明效果较为理想。



1. 一种琉璃灯照明模块,包括:一琉璃灯架,一琉璃砖,其特征在于,所述琉璃灯架的正面具有一凹槽,所述琉璃砖设置在所述凹槽内部;至少一发光模块,设置在所述凹槽内壁上。
2. 根据权利要求1所述的琉璃灯照明模块,其特征在于,所述琉璃灯架和所述凹槽的形状均为矩形。
3. 根据权利要求2所述的琉璃灯照明模块,其特征在于,所述发光模块为LED发光模块。
4. 根据权利要求3所述的琉璃灯照明模块,其特征在于,所述LED发光模块为八个。
5. 根据权利要求4所述的琉璃灯照明模块,其特征在于,矩形的所述凹槽的每一个侧边都等距离设置有两个所述LED发光模块。
6. 根据权利要求1或2所述的琉璃灯照明模块,其特征在于,所述琉璃灯架的背面设有两个卡槽。
7. 根据权利要求1或2所述的琉璃灯照明模块,其特征在于,所述琉璃灯架的背面设有一支架。
8. 根据权利要求4所述的琉璃灯照明模块,其特征在于,八个所述LED发光模块并联连接。
9. 根据权利要求1所述的琉璃灯照明模块,其特征在于,所述琉璃灯架的一侧边上设有所述LED发光模块的开关。

琉璃灯照明模块

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种照明模块,尤其涉及一种琉璃灯照明模块。

背景技术

[0002] 琉璃灯是一种广泛应用于宾馆、家庭以及博物馆等场所的灯具,其通过一个照明模块,向一个透明或半透明的琉璃砖进行照射,使得经照射后的琉璃砖散发出各种美丽的颜色,且色彩柔和,能够起到很好的装饰效果。现有的琉璃灯一般将照明模块和琉璃砖放置在一个灯架中,或直接将照明模块嵌入琉璃砖内。但将照明模块放置在琉璃砖的内部或一侧的琉璃灯,其往往不是太亮就是太暗,无法完全体现琉璃灯的照明美感,照明的效果很不理想。

实用新型内容

[0003] 本实用新型公开了一种琉璃灯照明模块,用以解决现有的琉璃灯照明模块在照射琉璃砖后,琉璃砖不是太亮就是太暗,无法完全体现琉璃灯的照明美感,照明的效果很不理想的问题。

[0004] 本实用新型一种琉璃灯照明模块,包括:一琉璃灯架,一琉璃砖,其特征在于,所述琉璃灯架的正面具有一凹槽,所述琉璃砖设置在所述凹槽内部;至少一发光模块,设置在所述凹槽内壁上。

[0005] 在本实用新型一种琉璃灯照明模块的一实施例中,其中,所述琉璃灯架和所述凹槽的形状均为矩形。

[0006] 在本实用新型一种琉璃灯照明模块的一实施例中,其中,所述发光模块为 LED 发光模块。

[0007] 在本实用新型一种琉璃灯照明模块的一实施例中,其中,所述 LED 发光模块为八个。

[0008] 在本实用新型一种琉璃灯照明模块的一实施例中,其中,矩形的所述凹槽的每一个侧边都等距离设置有两个所述 LED 发光模块。

[0009] 在本实用新型一种琉璃灯照明模块的一实施例中,其中,所述琉璃灯架的背面设有两个卡槽。

[0010] 在本实用新型一种琉璃灯照明模块的一实施例中,其中,所述琉璃灯架的背面设有一支架。

[0011] 在本实用新型一种琉璃灯照明模块的一实施例中,其中,八个所述 LED 发光模块并联连接。

[0012] 在本实用新型一种琉璃灯照明模块的一实施例中,其中,所述琉璃灯架的一侧边上设有所述 LED 发光模块的开关。

[0013] 综上所述,本实用新型一种琉璃灯照明模块,通过在一个灯架中部的凹槽中设置一琉璃砖,并在灯架的边缘设置 LED 发光模块,使得琉璃灯照明模块在照射琉璃砖后,琉璃

砖能够发出柔和的光线,增加了琉璃灯的照明美感,照明效果较为理想。

附图说明

[0014] 图 1 所示为本实用新型琉璃灯照射模块的内部结构图;

[0015] 图 2 所示为本实用新型琉璃灯照射模块的背面视图。

具体实施方式

[0016] 图 1 所示为本实用新型琉璃灯架的内部结构图,如图 1 所示,本实用新型一种琉璃灯照明模块,包括:一琉璃灯架 3,一琉璃砖 2,所述琉璃灯架 1 的正面具有一凹槽 5,所述琉璃砖 2 设置在所述凹槽 5 内部,且位于中心;至少一发光模块 1,设置在所述凹槽 5 的内壁上。其中,图 1 中所示的琉璃灯架 3、凹槽 5 以及琉璃砖 2 均为矩形,琉璃砖 2 放置在矩形凹槽 5 中,发光模块 1 放置在琉璃的四周。

[0017] 更具体的说,上述的发光模块 1 可以采用 LED 发光模块 1,且 LED 发光模块 1 的照射方向面向琉璃砖 2。

[0018] 在本实用新型一种琉璃灯照明模块的一实施例中,如图 1 所示,上述的 LED 发光模块 1 具体可以为八个。其中,矩形的凹槽 5 的每一个侧边都等距离设置有两个所述 LED 发光模块 1,以使得对琉璃砖的照射更加均匀,光线更为柔和。

[0019] 图 2 所示为本实用新型琉璃灯照射模块的背面视图,如图 2 所示,本实用新型一种琉璃灯照明模块的另一实施例中,其中,琉璃灯架 3 的背面设有两个卡槽 6,以用于将本实用新型琉璃灯照明模块挂设在墙体上。在所述琉璃灯架 3 的背面还可以设有一支架 7,支架 7 位于两个卡槽 6 之间,这样该琉璃灯照明模块还可以通过支架 7 被放置在桌面上。

[0020] 在本实用新型一种琉璃灯照明模块的一实施例中,如图 1 所示,其中,八个 LED 发光模块 1 通过并联连接,且均与一开关 4 连接,开关 4 放置在琉璃灯架 3 的一侧边上。

[0021] 上述实施例是提供给本领域普通技术人员来实现或使用本实用新型的,本领域普通技术人员可以在不脱离本实用新型的实用新型思想的情况下,对上述实施例做出种种修改或变化,因而本实用新型的保护范围并不被上述实施例所限,而应该是符合权利要求书提到的创新新特征的最大范围。

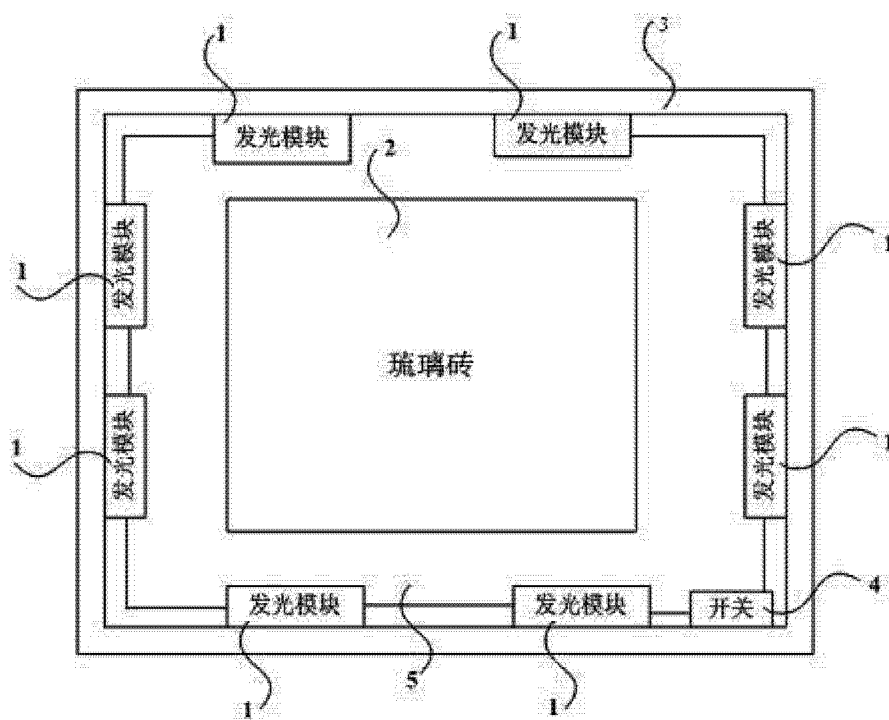


图 1

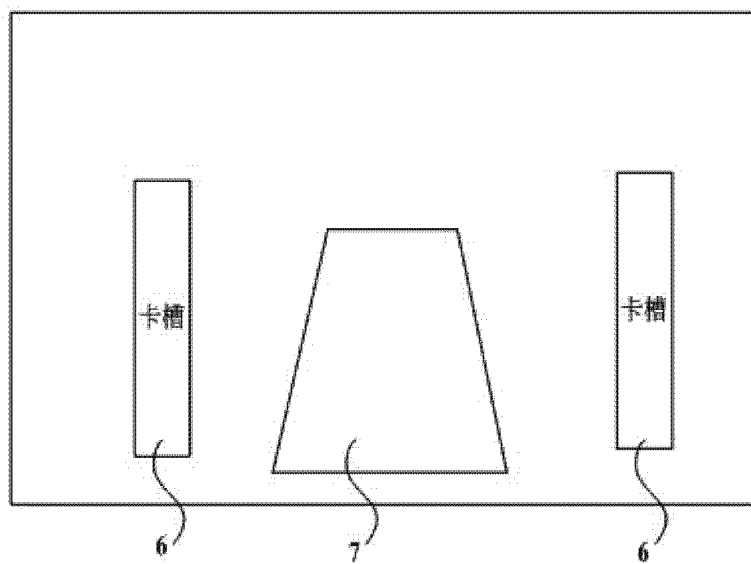


图 2