



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202747008 U

(45) 授权公告日 2013. 02. 20

(21) 申请号 201220289099. 8

(22) 申请日 2012. 06. 19

(73) 专利权人 胡枝清

地址 363300 福建省漳州市云霄县云东路 5
号商业大厦 403 漳州市创达利节能光
电有限公司

(72) 发明人 不公告发明人

(51) Int. Cl.

F21S 2/00 (2006. 01)

F21V 23/00 (2006. 01)

F21V 19/00 (2006. 01)

F21V 17/00 (2006. 01)

F21Y 101/02 (2006. 01)

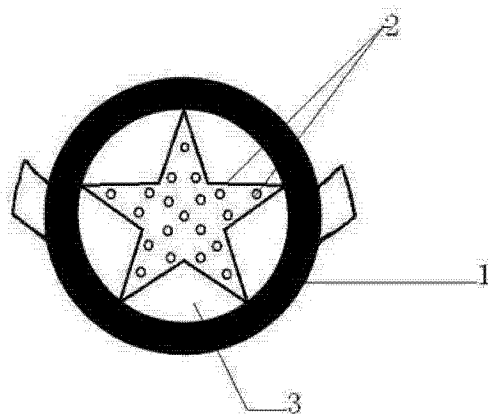
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种五角形状的小功率 LED 节能筒灯

(57) 摘要

本实用新型公开了一种五角形状的小功率 LED 节能筒灯, 包括铝压散热板灯壳、五角形状的 LED 发光二极管灯组板、电路板、灯面钢化玻璃, 其特征是: 所述五角形状的 LED 发光二极管灯组板由 LED 发光白色二极管串联组成, 将所述五角形状的 LED 发光二极管灯组板装在所述铝压散热板灯壳中, 所述电路板由节能电路和恒流电子元件组成, 将电路板装在所述五角形状的 LED 发光二极管灯组板后面并用导线连接, 在所述铝压散热板灯壳的面上装所述灯面钢化玻璃。本实用新型无闪光、无辐射、无紫外线、节能且美观。



1. 一种五角形状的小功率 LED 节能筒灯,包括铝压散热板灯壳、五角形状的 LED 发光二极管灯组板、电路板、灯面钢化玻璃,其特征是:所述五角形状的 LED 发光二极管灯组板由 LED 发光白色二极管串联组成,将所述五角形状的 LED 发光二极管灯组板装在所述铝压散热板灯壳中,所述电路板由节能电路和恒流电子元件组成,将电路板装在所述五角形状的 LED 发光二极管灯组板后面并用导线连接,在所述铝压散热板灯壳的面上装所述灯面钢化玻璃。

一种五角形状的小功率 LED 节能筒灯

技术领域

[0001] 本实用新型涉及照明领域,尤其涉及一种五角形状的小功率 LED 节能筒灯。

[0002] 背景技术

[0003] 传统中灯仅仅是照明作用,随着生活水平的提高,人们注重了灯的装饰效果,及灯光的舒适性及灯光对人体健康的影响,目前的灯很多具有闪光和辐射及紫外线。

实用新型内容

[0004] 为解决上述问题,本实用新型提供一种无闪光、无辐射、无紫外线,节能的五角形状的小功率 LED 节能筒灯。

[0005] 本实用新型五角形状的小功率 LED 节能筒灯,包括铝压散热板灯壳、五角形状的 LED 发光二极管灯组板、电路板、灯面钢化玻璃,所述五角形状的 LED 发光二极管灯组板由 LED 发光白色二极管串联组成,将所述五角形状的 LED 发光二极管灯组板装在所述铝压散热板灯壳中,所述电路板由节能电路和恒流电子元件组成,将电路板装在所述五角形状的 LED 发光二极管灯组板后面并用导线连接,在所述铝压散热板灯壳的面上装所述灯面钢化玻璃。

[0006] 本实用新型五角形状的小功率 LED 节能筒灯的优点是:无闪光、无辐射、无紫外线且节能又美观。

附图说明

[0007] 图 1 是本实用新型五角形状的小功率 LED 节能筒灯的结构示意图。

具体实施方式

[0008] 下面结合附图对本实用新型五角形状的小功率 LED 节能筒灯作进一步说明。

[0009] 在图 1 中,本实用新型五角形状的小功率 LED 节能筒灯,它包括铝压散热板灯壳 1、五角形状的 LED 发光二极管灯组板 2、电路板、灯面钢化玻璃 3,所述五角形状的 LED 发光二极管灯组板 2 由 LED 发光白色二极管串联组成,将所述五角形状的 LED 发光二极管灯组板 2 装在所述铝压散热板灯壳 1 中,所述电路板由节能电路和恒流电子元件组成,将电路板装在所述五角形状的 LED 发光二极管灯组板 2 后面并用导线连接,在所述铝压散热板灯壳 1 的面上装所述灯面钢化玻璃 3 以保护灯。

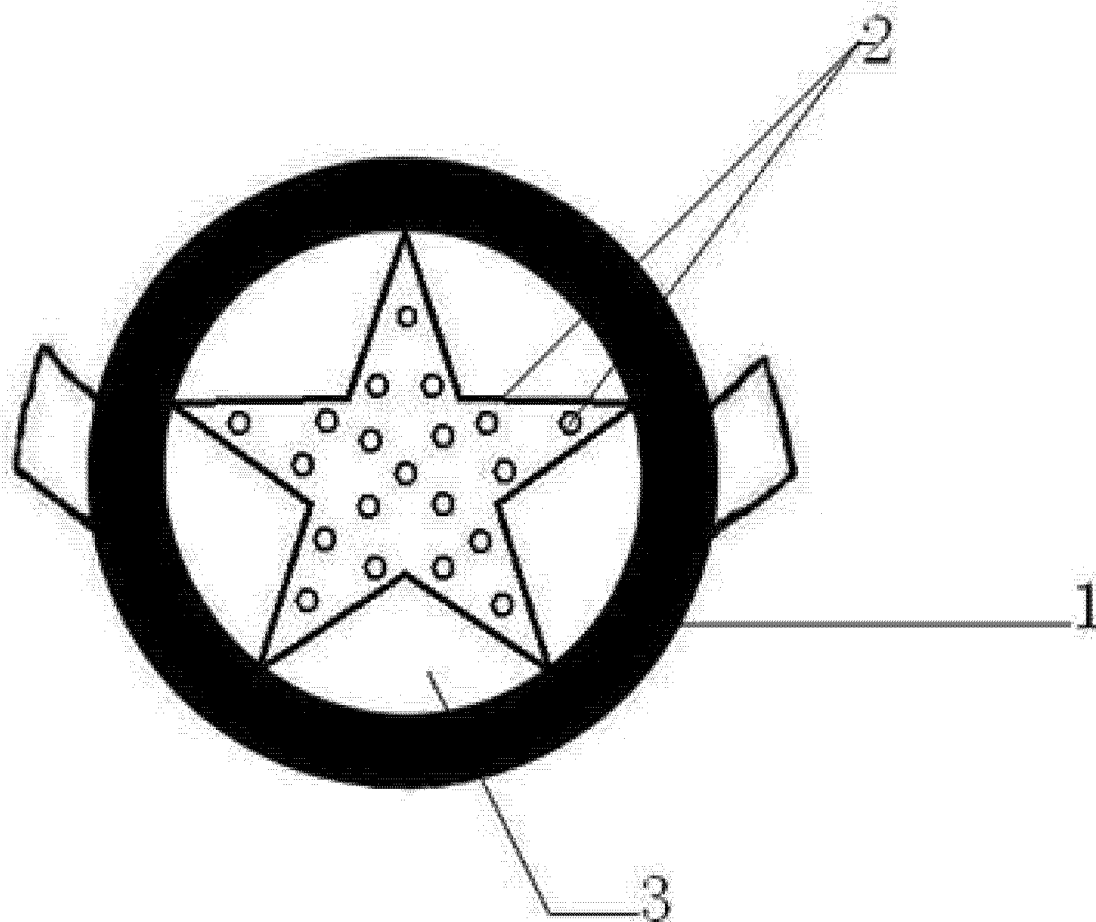


图 1