(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202812862 U
(45)授权公告日 2013.03.20

(21)申请号 201220377712.1

(22)申请日 2012.08.01

(73)专利权人 福建信实节能照明有限公司
地址 363300 福建省漳州市云霄县云陵工业开发区

(72)发明人 不公告发明人

(51)Int.Cl.
*F21S 2/00*(2006.01)
*F21V 19/00*(2006.01)
*F21Y 101/02*(2006.01)

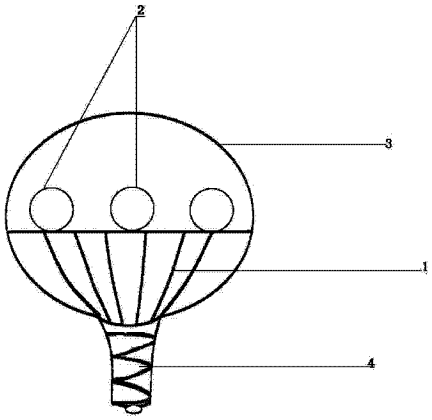
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种大功率 LED 节能蓝色灯泡

(57)摘要

本实用新型公开了一种大功率 LED 节能蓝色灯泡，包括铝压散热片灯壳、大功率 LED 节能蓝色灯组板、电路板、钢化玻璃灯罩、灯头，所述大功率 LED 节能蓝色灯组板由大功率 LED 发光蓝色二极管组成，将所述大功率 LED 节能蓝色灯组板装在所述铝压散热片灯壳内，由恒流驱动电源和节能电子元件组成电路板，将电路板装在所述大功率 LED 节能蓝色灯组板后面并用导线连接，在所述铝压散热片灯壳的面上装所述钢化玻璃灯罩，在所述铝压散热片灯壳的下端装所述灯头。本实用新型结构简单、节能环保、使用安全且美观。




CN 202812862 U

1. 一种大功率 LED 节能蓝色灯泡，它包括铝压散热片灯壳、大功率 LED 节能蓝色灯组板、电路板、钢化玻璃灯罩、灯头，其特征是：所述大功率 LED 节能蓝色灯组板由大功率 LED 发光蓝色二极管组成，将所述大功率 LED 节能蓝色灯组板装在所述铝压散热片灯壳内，由恒流驱动电源和节能电子元件组成电路板，将电路板装在所述大功率 LED 节能蓝色灯组板后面并用导线连接，在所述铝压散热片灯壳的面上装所述钢化玻璃灯罩，在所述铝压散热片灯壳的下端装所述灯头。

# 一种大功率 LED 节能蓝色灯泡

## 技术领域

[0001] 本实用新型涉及灯具领域，更具体地说涉及一种大功率 LED 节能蓝色灯泡。

## 背景技术

[0002] 传统中灯只是照明作用，随着生活水平的提高，人们注重了灯使用的安全性，灯的装饰效果及灯的节能环保问题。

## 实用新型内容

[0003] 为解决上述问题，本实用新型旨在提供一种结构简单、节能环保、使用安全的大功率 LED 节能蓝色灯泡。

[0004] 本实用新型大功率 LED 节能蓝色灯泡，包括铝压散热片灯壳、大功率 LED 节能蓝色灯组板、电路板、钢化玻璃灯罩、灯头，所述大功率 LED 节能蓝色灯组板由大功率 LED 发光蓝色二极管组成，将所述大功率 LED 节能蓝色灯组板装在所述铝压散热片灯壳内，由恒流驱动电源和节能电子元件组成电路板，将电路板装在所述大功率 LED 节能蓝色灯组板后面并用导线连接，在所述铝压散热片灯壳的面上装所述钢化玻璃灯罩，在所述铝压散热片灯壳的下端装所述灯头。

[0005] 本实用新型一种大功率 LED 节能蓝色灯泡的有益效果为 :结构简单、节能环保、使用安全且美观能起装饰作用。

## 附图说明

[0006] 图 1 是本实用新型大功率 LED 节能蓝色灯泡的结构示意图。

## 具体实施方式

[0007] 下面结合说明书附图对本实用新型大功率 LED 节能蓝色灯泡作进一步描述。

[0008] 在图 1 中，本实用新型大功率 LED 节能蓝色灯泡，包括铝压散热片灯壳 1、大功率 LED 节能蓝色灯组板 2、电路板、钢化玻璃灯罩 3、灯头 4，所述大功率 LED 节能蓝色灯组板 2 由大功率 LED 发光蓝色二极管组成，将所述大功率 LED 节能蓝色灯组板 2 装在所述铝压散热片灯壳 1 内，由恒流驱动电源和节能电子元件组成电路板，将电路板装在所述大功率 LED 节能蓝色灯组板 2 后面并用导线连接，在所述铝压散热片灯壳 1 的面上装所述钢化玻璃灯罩 3，在所述铝压散热片灯壳 1 的下端装所述灯头 4。

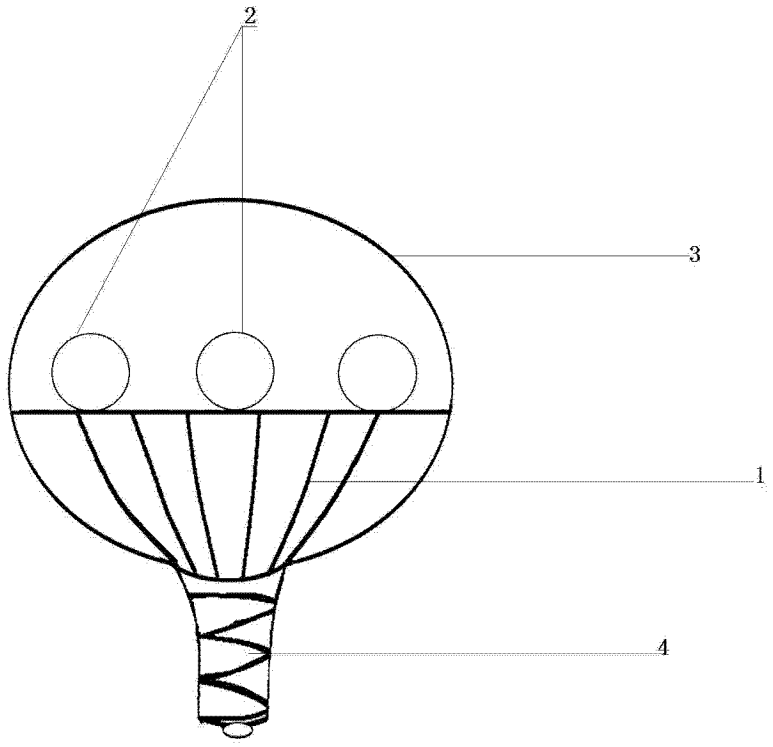



图 1