(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 202546426 U
(45)授权公告日 2012.11.21

(21)申请号 201220196460.2

(22)申请日 2012.05.04

(73)专利权人 丁巧娜
地址 315181 浙江省宁波市鄞州区横街镇发发新村西边三楼

(72)发明人 丁巧娜

(51)Int.Cl.
F21S 2/00(2006.01)
F21V 23/00(2006.01)

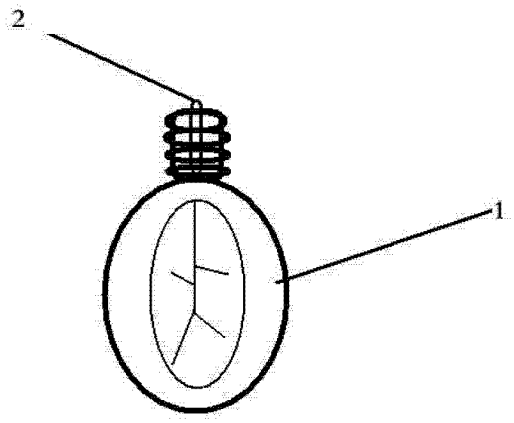
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种新型灯泡

(57)摘要

本实用新型涉及一种日常生活用品，尤其涉及一种新型灯泡，其主要解决现有的技术存在不足之处的特点。本实用新型的一种新型灯泡，包括一个灯泡，其主要特征在于所述的灯泡内部的电路中串联有一个二极管。本实用新型具有结构简单，造价成本低，外观新颖，使用安全方便，由于灯泡内部的电路中设有二极管，当电压有波动时，电源通过串联的二极管，变成了电压低点的直电流，能更好的为灯泡提供电能，延长了灯泡的使用寿命。



CN 202546426 U

1. 一种新型灯泡，包括一个灯泡，其主要特征在于所述的灯泡内部的电路中串联有一个二极管。

一种新型灯泡

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种日常生活用品，尤其是涉及一种新型灯泡。

背景技术

[0002] 现在的灯泡的头部是直接接触到电能输送的，这样当电压有波动时，很容易烧毁灯泡，本实用新型很好的解决了现有存在的技术问题。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种新型灯泡，其主要解决现有的技术存在不足之处的特点。

[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] 本实用新型的一种新型灯泡，包括一个灯泡，其主要特征在于所述的灯泡内部的电路中串联有一个二极管。

[0006] 本实用新型具有结构简单，造价成本低，外观新颖，使用安全方便，由于灯泡内部的电路中设有二极管，当电压有波动时，电源通过串联的二极管，变成了电压低点的直电流，能更好的为灯泡提供电能，延长了灯泡的使用寿命。

附图说明

[0007] 附图 1 是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0008] 下面通过实施例，并结合附图对本实用新型的技术方案作进一步的具体说明。

[0009] 实施例，如图 1 所示，本例的一种新型灯泡，包括一个灯泡 1，其主要特征在于所述的灯泡 1 内部的电路中串联有一个二极管 2。

[0010] 使用时，由于灯泡内部的电路中设有二极管，当电压有波动时，电源通过串联的二极管，变成了电压低点的直电流，能更好的为灯泡提供电能，延长了灯泡的使用寿命。

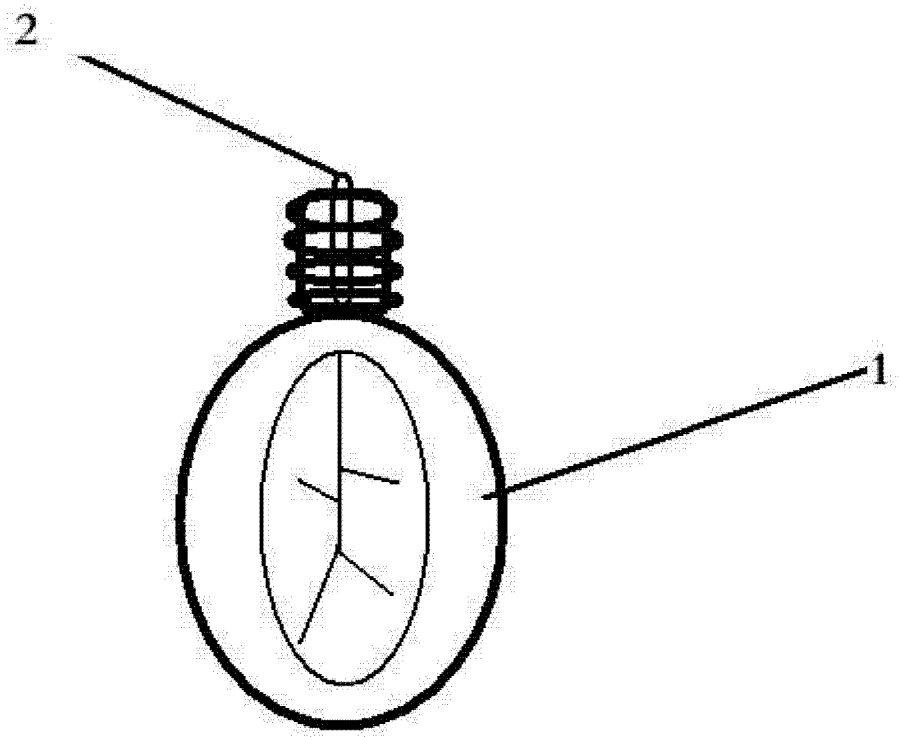


图 1