



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201973509 U

(45) 授权公告日 2011. 09. 14

(21) 申请号 201120019460. 0

(22) 申请日 2011. 01. 21

(73) 专利权人 杭州临安茂龙电子有限公司

地址 311307 浙江省杭州市临安市高虹镇高乐村

(72) 发明人 翁满龙

(74) 专利代理机构 杭州赛科专利代理事务所

33230

代理人 陈辉

(51) Int. Cl.

F21S 2/00 (2006. 01)

F21V 3/02 (2006. 01)

F21V 31/00 (2006. 01)

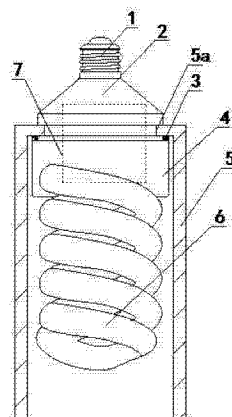
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

设有灯罩的节能灯具

(57) 摘要

本实用新型涉及一种设有灯罩的节能灯具，包括灯管、灯头、上塑件、下塑件、镇流器和玻璃灯罩，上塑件下端与下塑件上端螺纹连接，镇流器位于由上塑件和下塑件组合成的内腔中，灯头与上塑件上端连接，灯管与下塑件下端连接，灯管与镇流器联接，所述玻璃灯罩上端设有通口，通口套接位于上塑件和下塑件之间螺纹连接处。优点：本实用新型具有结构简单、紧凑，灯具整体美观，便于安装和使用。



1. 一种设有灯罩的节能灯具,包括灯管、灯头、上塑件、下塑件、镇流器和玻璃灯罩,上塑件下端与下塑件上端螺纹连接,镇流器位于由上塑件和下塑件组合成的内腔中,灯头与上塑件上端连接,灯管与下塑件下端连接,灯管与镇流器联接,其特征是:所述玻璃灯罩上端设有通口,通口套接位于上塑件和下塑件之间螺纹连接处。

2. 根据权利要求1所述的设有灯罩的节能灯具,其特征是:通口的口沿与下塑件之间设有橡胶圈。

3. 根据权利要求1所述的设有灯罩的节能灯具,其特征是:所述下塑件上端边沿大于通口的口径。

设有灯罩的节能灯具

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种节能灯具,特别是一种设有灯罩的节能灯具。

背景技术

[0002] 现有技术中,节能灯在使用中,其灯管部分通常都是暴露在空气中,随着时间的推移,不可避免的会造成灯管外灰尘积聚,从而影响灯管的正常发光发亮,并且灯管部分不容易尽情擦拭或清洗。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的就是为了避免背景技术中的不足之处,提供一种设有灯罩的节能灯具。

[0004] 为达到上述目的,本实用新型采用如下技术方案:设有灯罩的节能灯具,包括灯管、灯头、上塑件、下塑件、镇流器和玻璃灯罩,上塑件下端与下塑件上端螺纹连接,镇流器位于由上塑件和下塑件组合成的内腔中,灯头与上塑件上端连接,灯管与下塑件下端连接,灯管与镇流器联接,所述玻璃灯罩上端设有通口,通口套接位于上塑件和下塑件之间螺纹连接处。

[0005] 对于本实用新型的一种优化,通口的口沿与下塑件之间设有橡胶圈。

[0006] 对于本实用新型的一种优化,所述下塑件上端边沿大于通口的口径。

[0007] 本实用新型与背景技术相比,具有结构简单、紧凑,灯具整体美观,便于安装和使用。

附图说明

[0008] 图 1 是设有灯罩的节能灯具的结构示意图。

具体实施方式

[0009] 实施例 1:参照图 1。设有灯罩的节能灯具,包括灯管 6、灯头 1、上塑件 2、下塑件 4、镇流器 7 和玻璃灯罩 5,上塑件 2 下端与下塑件 4 上端螺纹连接,镇流器 7 位于由上塑件 2 和下塑件 4 组合成的内腔中,灯头 1 与上塑件 2 上端连接,灯管 6 与下塑件 4 下端连接,灯管 6 与镇流器 7 联接,所述玻璃灯罩 5 上端设有通口 5a,通口 5a 套接位于上塑件 2 和下塑件 4 之间螺纹连接处。通口 5a 的口沿与下塑件 4 之间设有橡胶圈 3。所述下塑件 4 上端边沿大于通口 5a 的口径。

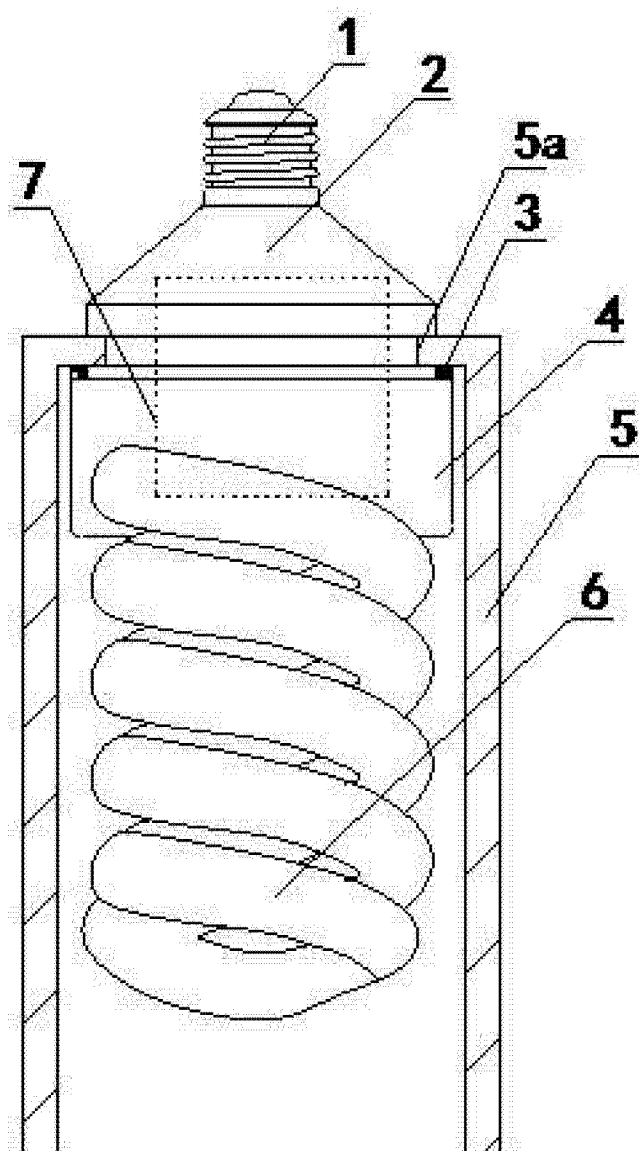


图 1