



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103868039 A

(43) 申请公布日 2014. 06. 18

(21) 申请号 201210542829. 5

(22) 申请日 2012. 12. 15

(71) 申请人 高文钊

地址 250000 山东省济南市历城区郭店 3 区
20 号

(72) 发明人 高文钊

(74) 专利代理机构 济南泉城专利商标事务所
37218

代理人 刘燕丽

(51) Int. Cl.

F21V 23/04 (2006. 01)

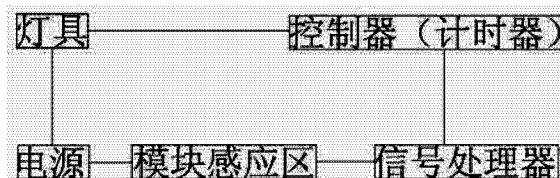
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 发明名称

一种感应节能灯

(57) 摘要

本发明涉及一种灯具,特别涉及一种感应节能灯。其特征是:包括依次连接的电源、模块感应区、信号处理器、控制器和灯具;所述控制器内设有计时器。因此,本发明的有益效果是:该感应节能灯,结构简单,方便实用。



1. 一种感应节能灯,其特征是:包括依次连接的电源、模块感应区、信号处理器、控制器和灯具。
2. 根据权利要求1所述的感应节能灯,其特征是:所述控制器内设有计时器。

一种感应节能灯

[0001] (一) 技术领域

本发明涉及一种灯具,特别涉及一种感应节能灯。

[0002] (二) 背景技术

当晚上起床去卫生间或从外归家家中没有亮灯时,一般都要摸黑走路,会出现临时找灯或打开大灯就会影响大家休息的情况,非常不便。

[0003] (三) 发明内容

本发明为了弥补现有技术的不足,提供了一种方便实用的感应节能灯。

[0004] 本发明是通过如下技术方案实现的:

一种感应节能灯,其特征是:包括依次连接的电源、模块感应区、信号处理器、控制器和灯具。

[0005] 本发明的感应节能灯,其特征是:所述控制器内设有计时器。

[0006] 因此,本发明的有益效果是:该感应节能灯,结构简单,方便实用。

[0007] (四) 附图说明

下面结合附图对本发明作进一步的说明。

[0008] 附图 1 为本发明的连接及结构示意图。

[0009] (五) 具体实施方式

附图为本发明的一种具体实施例。该实施例其特征是:包括依次连接的电源、模块感应区、信号处理器、控制器和灯具;所述控制器内设有计时器。

[0010] 采用本发明的感应节能灯,可将灯安装在人们经常活动的区域,如玄关、门框等,当人进入模块感应区内时,会探测到人体红外线,将信号传至信号处理器,通过控制器来打开灯具,控制器内设有计时器,可以定时关闭灯具,节能省电。因此,本发明的有益效果是:该感应节能灯,结构简单,方便实用。

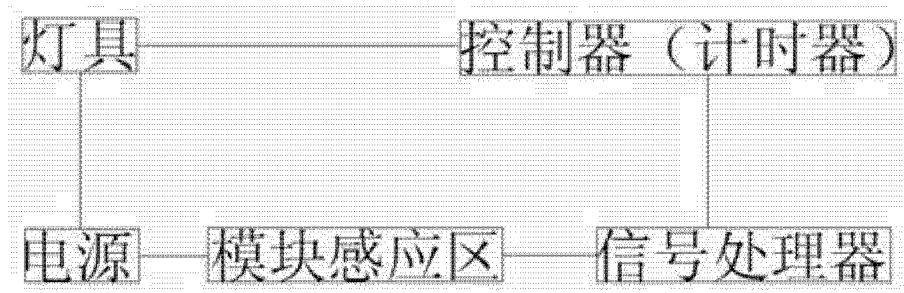


图 1