

# led红外线感应灯 led人体感应吸顶灯 带人体感应开关led天花灯

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | led红外线感应灯 led人体感应吸顶灯<br>带人体感应开关led天花灯 |
| 公司名称 | 江门市江海区玖洲科技照明灯饰厂                       |
| 价格   | 面议                                    |
| 规格参数 | 加工定制:是<br>品牌:九洲科奇<br>型号:20W-3         |
| 公司地址 | 广东 江门市江海区 龙溪路288号                     |
| 联系电话 | 86-07503697818 18138032818            |

## 产品详情

### 一．九洲科奇感应灯产品概述

人体感应灯是一款利用红外线、热释电原理感应人体活动信息的新技术设计、研发而成的，专门用来检测和感应人体活动信息的产品。红外感应开关的主要器件为人体热释电红外传感器。当人或温度的物体进入模块感应范围内时，感应模块就会输出一个高电平脉冲信号、或高电平延时信号，输出的感应脉冲或延时信号可以直接驱动灯具。人体都有恒定的体温，一般在37度，所以会发出特定波长10um左右的红外线，被动式红外探头就是探测人体发射的10um左右的红外线而进行工作的。人体发射的10um左右的红外线通过菲泥尔滤光片增强后聚集到红外感应源上。红外感应源通常采用热释电元件，这种元件在接收到人体红外辐射温度发生变化时就会失去电荷平衡，向外释放电荷，后续电路经检测处理后就能触发开关动作。当有人进入开关感应范围时，专用传感器探测到人体红外光谱的变化，开关自动接通负载，人不离开感应范围，开关将持续接通；人离开后或在感应区域内无动作，开关延时（时间可调time 5-120秒）自动关闭负载。红外感应开关感应角度120度，距离5-8米，延时时间可调。一般出厂时会设定好合适的延时时间。

### 二．技术参数

1，电压：ac220v ± 10%

2，频率：50hz

3，功率： 200w

4，光源：适用于白炽灯泡、节能灯管、荧光灯管、led光源及各种小型电器。

5, 感应距离：5-8米。

6, 探测角度：120°

7, 光照度：30lux

8, 延时时间：40-60秒钟。

9, 光源：节能灯，白炽灯泡，led

10, 安装方式：吸顶式

### 三．九洲科奇系列感应灯优点

九洲科奇感应灯是采用进口技术mcu电路设计而成，人体感应式，主动式红外线工作方式，具有良好的稳定性，抗干扰强等特点,带有红外解码方式，广泛应用在要求较高的商业和工业，住宅等场合。是新一代的绿色节能照明灯具。

1, 基于红外线技术的自动控制产品，人在灯亮，人离灯自动关闭。

2, 具有过零检测功能

3, 应用光敏控制，感应灯自动测光，光线强时不感应,真正做到节能省电。

4, 便利性：人体红外感应灯具有便利性，利用人体红外感应原理，不需触摸，不需声音，在5米内当人或温度的物体进入模块感应范围内时灯具自动点亮，具有人到灯亮，人离灯灭的效果。

5, 安全性：人体红外感应灯都具有安全性，在夜晚，为行人行走提供智能化的安全保障；并有效防止人为图谋不良的可能行为。并可带电池，用于消防应急。

6, 节能性：感应灯具有节能效果。

7, 美观性：我公司所有系列灯具外观皆由著名设计师设计，时尚美观，潮流新颖，与各种类型的室内及公共场所背景能完美融合相衬。

8, 价格优势，整灯在同类灯具中有明显价格优势,经销商和用户均能接受,市场空间大.

9, 提高管理水平，减少维护费用。智能照明控制系统将普通照明人为的开与转换成了智能化管理，不仅使大楼的管理者能将其高素质的管理意识运用于照明控制系统中去，而且将大大减少大楼的运行维护费用，并带来较大的投资回报。

### 四．产品安装使用说明及维护注意事项

1, 先将电源线接入感应灯的接线柱上，要检查电源线接触良好。

2, 然后将感应灯的底座固定在天花上, 注意要紧固。

3, 安装时请将感应头的方向对准人行走的方向, 这样能使感应灯效果达到最好状态, 不要安装在潮湿的天花板或墙壁上。

4, 连接光源, 要检查光源与灯座完全接触。

5, 通电试验: 通电后, 一般情况下感应器会自动检测, 会连续闪动三下, 用手盖住感应头灯会自动点亮, 这样灯就会正常工作了。

6, 感应灯第一次通电后, 灯具可能会长亮不灭的现象出现, 因为第一次通电后感应器电容要充电, 可能时间会长一些, 这都是正常现象, 可以断电后3分钟后再启动就能解决上面的问题。

## 五. 保养、维修:

1, 日常维修、保养时必须切断电源。

2, 第一次通电可能有许多不良情况出现, 这就要检查外部电源线与灯具电源线是否接触良好, 光源与光源座是否接触良好, 一般感应器是不会有问题的。

3, 灯具使用一段时间后, 灯可能出现不亮的情况, 这时要检查光源是否是好的, 如果不好就要更换。

4, 使用环境应清洁干燥。

5, 灯具要经常检查, 发现不亮的要尽快更换光源, 如果长时间不更换光源, 可能会导致损害灯具的其它电器部分。

6, 清洗时要先断开电源。清洗时请选取无腐蚀性的清洁剂。灯具安装后在一定空间不能用酸性或碱性的化学溶剂, 否则对灯具的电镀或喷漆造成损坏。

## 六. 包装、运输及贮存

1. 每个包装的数量见产品包装箱的标示。

2. 开箱检查灯具有无破损, 如有玻璃破损或者其它变形请联系客服。

## 七. 质保

因为感应灯频繁启动, 特别是节能灯管与荧光灯管都处于不正常工作状态, (灯管刚亮还没发热就又关闭), 光源特别容易损害, 故光源不在保养范围之内。光源的使用寿命, 白炽灯, 不存在电子线路的互扰, 白炽灯的使用寿命可达2年以上, 电子节能灯, 环型灯管, 因存在互扰因素, 反复使用, 非常容易发黑, 导致灯管报废, 一般使用寿命只有6个月左右, 使用高品质铁灯盘, 不易变形/变色/破损, 运输极为方便。

本厂承诺: 两年免费质保。自购买之日起算, 产品在正常使用下出现电器故障问题, 可以免费获得两年保修服务(光源除外), 保修范围只限于维修或更换问题配件。

以下情况不能享受免费保修服务： a.电源使用不当，安装不当而造成的损坏； b.使用错误或不适当修理、改装所造成的损坏。 c.错误或疏忽使用不适当配件而造成的损坏。 d.因其他意外而造成的损坏.

本产品的加工定制是是，品牌是九洲科奇，型号是20W-3，光源功率是22/32（W），电压是AC220（V），有效光照范围是8（m），外形尺寸是 260\*70/ 360\*78（mm）