

雷达led日光灯与红外led日光灯区别-郎特照明

产品名称	雷达led日光灯与红外led日光灯区别-郎特照明
公司名称	深圳市郎特科技有限公司
价格	10.00/支
规格参数	长度:1.2米 电压:85-265v 质保:3年
公司地址	深圳市宝安区兴华路106号
联系电话	0755-2988970 13823563848

产品详情

雷达led日光灯与红外led日光灯区别

雷达led日光灯

与红外led日光灯是感应灯管的两种方式，一个是用雷达波，一个使用热源感应。雷达波长短，有穿透能力，灵敏度高。红外线是热释原理，温度变化引起电压变化。二者的电源都做得很小，可以装进铝材灯管里面去。高度一般不会超过11mm，否则，难于装进去。因为T8的管子空间有限。必须做到这一步。感应原理:雷达感应LED日光灯是采用，多普勒雷达感应原理，人体感应则是采用热释电探测原理，简单讲就是感应环境内温度变化，一旦有37.2度的人体感应或者其它接近红外能量的物体进入范围则会作出反应;

感应距离不同：雷达感应LED日光灯，可达8-10米的感应距离，如果用在车库的话，车到达灯前灯就会亮起来，人体感应冬天感应距离3-5米，车到灯下才亮灯，夏天，感应距离只有1-3米，车到灯下有时也不亮;雷达感应LED日光灯的感应距离远、角度广、无死角、不受环境温度 灰尘等影响、在37度情况下，感应距离不会缩短、反应速度快、隐蔽性好。红外感应LED日光灯的感应距离一般、角度比较小、受环境温度 灰尘等影响比较大、在37度情况下，感应距离会缩短。红外感应头需要露出，不方便安装。

外观形状不同：雷达感应技术特性，可穿透非金属物体，所以雷达感应器可以内置到灯具内部，外表看起来就是个常规的LED灯具，其实带雷达感应功能，人体感应技术特性，必须露出人体感应接收头，斐弥而透镜，需要收集环境的红外能量变化。如何鉴别这两种雷达led日光灯与红外led日光灯。很简单，从外观就能看出来。先说雷达led日光灯管，感应头是平面的。是一个平平的塑胶面板，一般印刷有英文字母 micro mave，要去看堵头一端。红外led日光灯，感应头是突出来的，有圆圆的感应头。所以在包装方面也不同，雷达的包装要更加容易一点。在选用的时候，根据自己的特点，合理选用。

