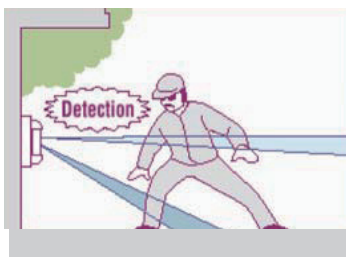


复合探测模式技术

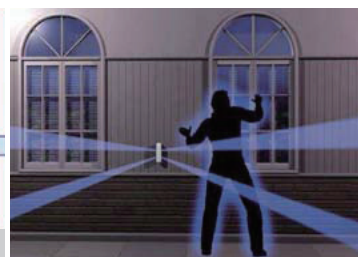
引起室外探测误报的因素有许多且各种各样，因此许多人认为:PIR探测器易引起误报和漏报而不适宜室外应用。但是，OPTEX有自己一套独特的方法，通过产生一个与传统方法不同的探测区域来保护建筑物的中间区域。事实上，我们开发了一种PIR探测器来最大程度的保护探测的可靠性。

复合探测模式技术

OPTEX的室外PIR探测器利用复合探测模式技术一两个双层探测模式(上下)都被触发才产生报警。这样减少了误报，尤其是温度变化，光线反射或小动物等引起的误报。



复合探测模式



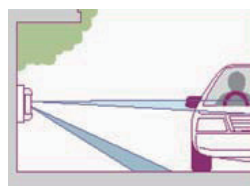
复合探测模式

大小判断功能

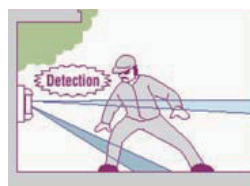
大小判断功能从实际上解决了由小动物和汽车等移动物体引起的误报。



当只有下层区域探测到移动物体时，探测器不被触发。



当只有上层区域探测到移动物体进，探测器不被触发。



只有上下两层区域都探测到移动物体时，探测器才被触发。

灵活的探测范围功能

通过限制探测区域，减少由于防区外无需探测的移动物体，如汽车，人或小动物等引起的误报。

