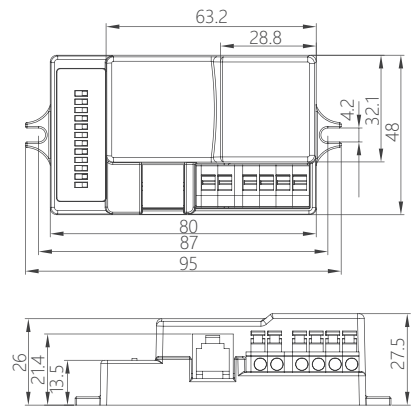
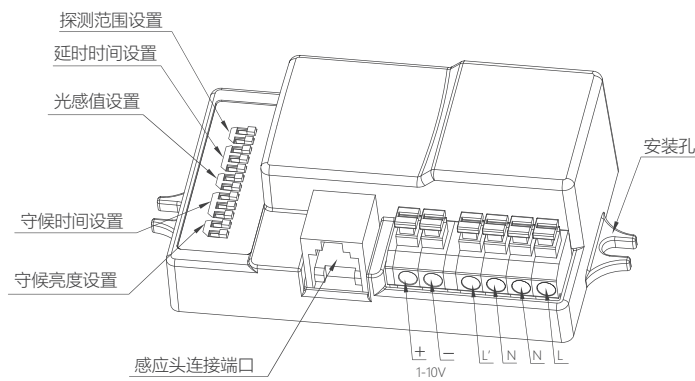


高空安装 (Highbay) 分离式 调光感应器

型号: UM05 & HRC-05



天线感应头：

型号：ANT5

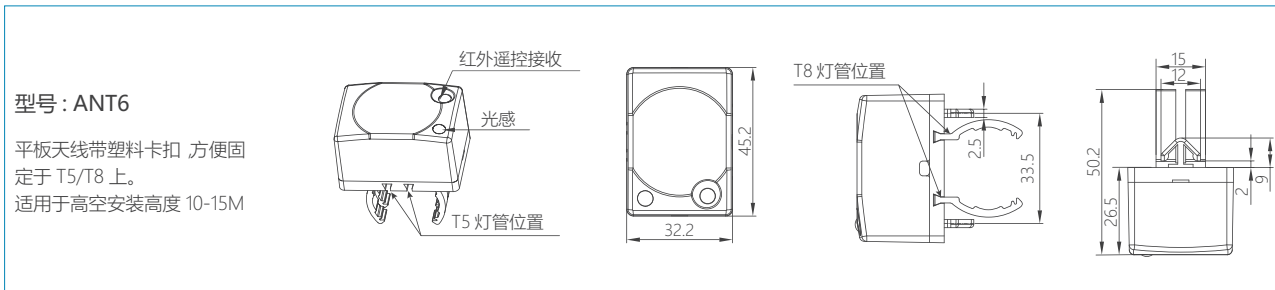
超小型感应头，有侧出线
和背出线可选择。
适用于普通安装高度 6M
与遥控器 HRC-05 配合

红外遥控接收
35.9
25.2
2.5
30.7
40.4
侧出线
13
6.8
8.8
11.2
背出线

型号：ANT9

超小型感应头，有侧出线
和背出线可选择。
适用于普通安装高度 6M

35.9
25.2
2.5
30.7
40.4
侧出线
13
6.8
8.8
11.2
背出线



型号：ANT6

平板天线带塑料卡扣，方便固定于 T5/T8 上。
适用于高空安装高度 10-15M

此感应器可用于高空安装的工矿灯，普通感应器如不合灯具尺寸，安装此款可节省空间。



高空安装

此感应器最高可安装在 15m 的高度。



三防灯

将此感应器的主体部分与驱动电源一起安装在铝基板下面，感应头伸出固定在铝基板上。



LED 灯盘

此感应器专为空间有限而不能安装大体积感应器的灯具设计，例如 LED 灯盘，需将分离的感应头固定在铝基板上，感应器主体与驱动器安装在灯盘后面。

产品特点

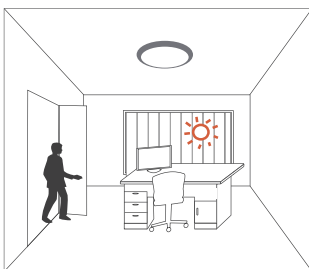
三段式调光

此感应器以实现三段调光功能，满足某些特定应用场合在关灯前有亮度变化的需求。

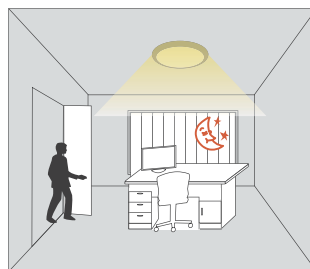
三段调光达到智能和节能的作用：

100%全亮--->调光亮度（10%，20%，30%，50%）--->关断。

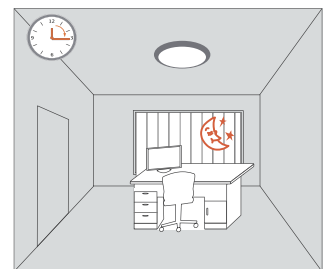
探测范围、运动延时时间、守候时间、光感Lux值均可调。



外界周围环境光足够亮时，即使探测到运动物体，灯也不会自动亮起。当外界周围环境光低于预设的光感LUX值时，感应器探测到运动物体时，灯会自动亮起。



运动物体离开延时过后，感应器探测不到运动物体时会进入守候时间和亮度。



守候时间过后，灯会自动关断。

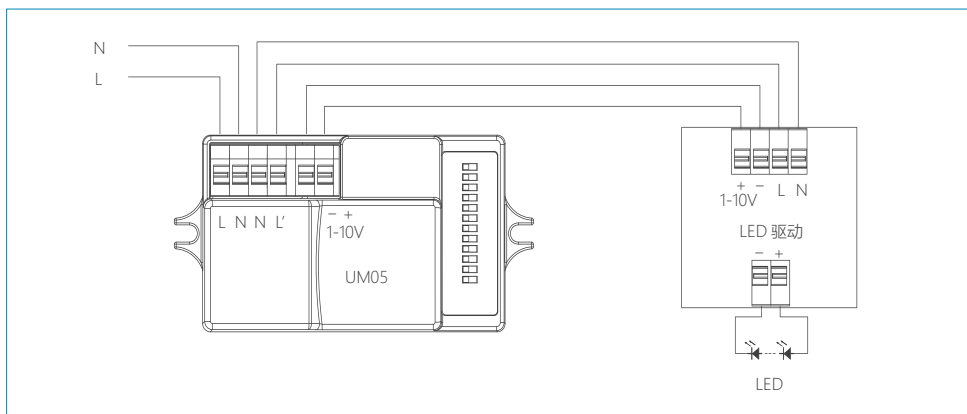
1 过零点控制功能

感应器开 / 关负载时，通过软件控制，确保继电器在吸合或关断时，瞬间通过触点的电流是最小电流，以延长感应器的使用寿命。

2 “L”“N”两进两出

两路“L”“N”，方便接线，省时省力。

接线图



遥控器设置 (HRC-05)



恒亮 / 恒灭模式

按“ON/OFF”键，负载灯进入恒亮或恒灭模式。
按“Auto Mode”、“RESET”或“Scene mode”键均可退出该模式。



自动感应模式

按“Auto Mode”键，感应器进入自动感应模式，且所有设置与灯开 / 关前的状态一致。



复位功能

按“RESET”键，所有设置返回至感应器拔码设置。



Dim +/-

按“Dim +”或“Dim-”来调节灯在延时时间段的亮度。“+”表示往亮的方向调，“-”表示往暗的方向调。



测试模式

在任何状态下，按“Test 2s”键进入测试模式，这时感应器不受光感控制，延时为 2s。此功能仅用于测试。
按“RESET”或者任意“Scene mode”和“Hold-time”键退出该模式。



输出功率

为了节能，按这两个键，输出功率将在 80% (约 10,000 小时) 与 100% 之间切换。



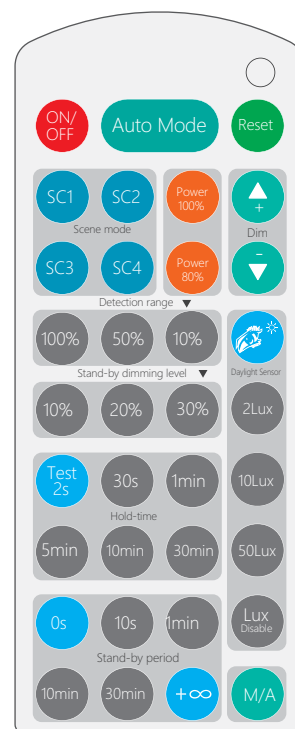
光感不受控

按此键，内置光感停止工作，只要探测到运动，灯自动亮。



手动控制 / 半自动感应功能

按此键，感应器进入手动控制或半自动感应功能。
注意：蜂鸣器响两次表示感应器此时为手动控制功能，响一次为半自动感应功能。



HRC-05

注：当遥控器成功接收信号时，蜂鸣器响一次。

场景模式

四个场景模式供终端用户选择,如下:

场景选择	探测范围	延时时间	守候时间	守候亮度	光感值
SC1	100%	1min	10min	10%	2Lux
SC2	100%	5min	10min	10%	2Lux
SC3	100%	10min	30min	10%	10Lux
SC4	100%	10min	+∞	10%	50Lux

注:终端用户可按任意键 detection range/hold time/stand-by period/stand-by dimming level/daylight sensor 调整设置,以最后一次为准。

探测范围

按“detection range”键,可设置探测范围:100%/75%/50%/10%。

延时时间

按“hold time”键,可设置延时时间:30s/1min/5min/10min/30min。

光感值

按“daylight sensor”键,可设置光感值:2Lux/10Lux/30Lux/50Lux。

守候时间(走廊功能)

按“stand-by period”键,可设置守候时间:0s/10s/1min/10min/30min/+∞。

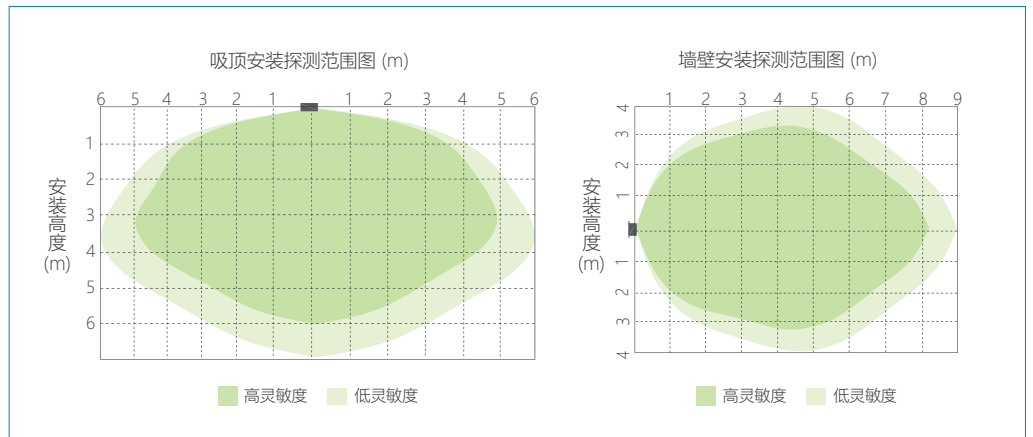
注:选择“0s”时,为开关功能;选择“+∞”且光感不受控时,为两段调光功能,灯不关断。

守候亮度

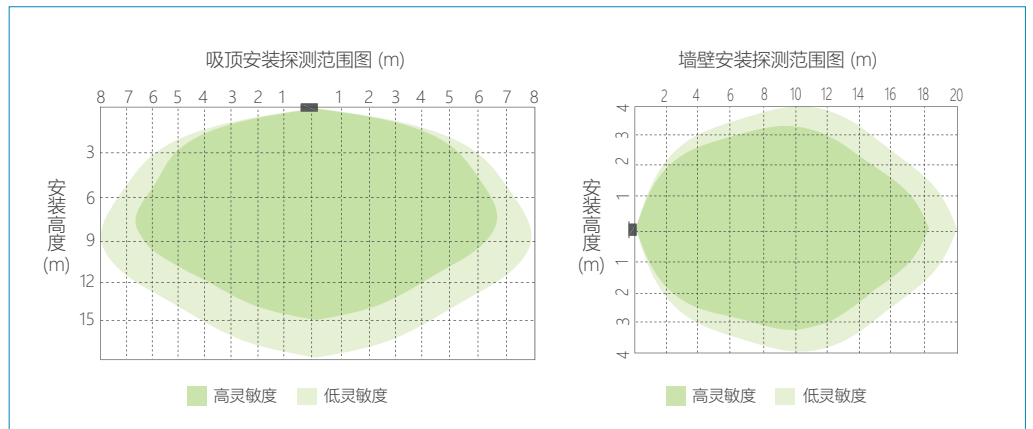
按“stand-by dimming level”键,可设置守候亮度:10%/20%/30%/50%。

探测范围图

型号: ANT5 / ANT9



型号: ANT6



拨码设置

1. 探测范围

探测范围的灵敏度可通过感应器上的拨码开关来调节。

- I - 100%
- II - 75%
- III - 50%
- IV - 10%

	1	2	
I	●	●	100%
II	●	○	75%
III	○	●	50%
IV	○	○	10%

2. 延长时间

延长时间是指运动物体离开探测区域后灯 100% 亮的时间段, 可以通过感应器上的拨码开关来设置。5s 设置通常用于产品测试。

- I - 5s
- II - 30s
- III - 1min
- IV - 5min
- V - 10min
- VI - 20min
- VII - 30min

	1	2	3	
I	●	●	●	5s
II	●	●	○	30s
III	●	○	●	1min
IV	●	○	○	5min
V	○	●	●	10min
VI	○	●	○	20min
VII	○	○	○	30min

3. 光感设置

光感值通过感应器上的拨码开关来设置, 以满足不同的需求。


- I - Disable
- II - 50Lux
- III - 10Lux
- IV - 2Lux

	1	2	
I	●	●	Disable
II	●	○	50Lux
III	○	●	10Lux
IV	○	○	2Lux

4. 守候时间 (走廊功能)

在这个时间段内, 灯的亮度自动调暗。
 注意: 选择“0s”时, 为开关功能;
 选择“+∞”时, 为两段调光功能, 灯不关断。

- I - 0s
- II - 10s
- III - 1min
- IV - 5min
- V - 10min
- VI - 30min
- VII - 1h
- VIII - + ∞




	1	2	3	
I	●	●	●	0s
II	●	●	○	10s
III	●	○	●	1min
IV	●	○	○	5min
V	○	●	●	10min
VI	○	●	○	30min
VII	○	○	●	1h
VIII	○	○	○	+∞

5. 守候亮度

在守候时间内, 灯自动调暗的亮度。

- I - 10%
- II - 20%
- III - 30%
- IV - 50%



	1	2	
I	●	●	10%
II	●	○	20%
III	○	●	30%
IV	○	○	50%

产品参数

电 压	120 ~ 277 VAC 50/60Hz
功 率	400W @ 120 VAC, 800W @ 240 VAC, 1000W @ 277 VAC (容性负载)
静态功耗	<1W
探测范围	10% / 50% / 75% / 100%
延时时间	5s / 30s / 1min / 5min / 10min / 20min / 30min
守候时间	0s / 10s / 1min / 5min / 10min / 30min / 1h / +∞
守候亮度	10% / 20% / 30% / 50%
光 感	2 ~ 50lux, 不受控
微波频率	5.8 GHz +/- 75MHz
微波功率	<0.2mW
探测距离	(直径 x 高度): 16m x 15m
探测角度	30° ~ 150°
安装高度	最大 6m (ANT5 / ANT9) 12 ~ 15m (ANT6)
工作温度	-20°C ~ +60°C
防护等级	IP20
认 证	UL ETL FCC