

WEEE Number: 80133970

INSTALLATION INSTRUCTION INFRARED MOTION SENSOR(VT-8049)

TECHNICAL DATA:

Power Sourcing	220-240V/AC
Power Frequency	50/60Hz
Ambient Light	<3-2000LUX (adjustable)
Time Delay:	Min.10sec±3sec Max.15min±2min
Rated Load:	1200W (Traditional Lighting) 300W (LED Lighting)
Detection Range:	360°
Detection Distance:	12m max(<24°C)
Working Temperature:	-20~+40°C
Working Humidity:	<93%RH
Installing Height:	2.2-4M
Power Consumption:	approx 0.5W
Detection Motion Speed:	0.6-1.5m/s



3X DETECTOR

2
YEARS
WARRANTY

INTRODUCTION & WARRANTY

Thank you for selecting and buying V-TAC product. V-TAC will serve you the best. Please read these instructions carefully before starting the installing and keep this manual handy for future reference. If you have any another query, please contact our dealer or local vendor from whom you have purchased the product. They are trained and ready to serve you at the best. The warranty is valid for 2 years from the date of purchase. The warranty does not apply to damage caused by incorrect installation or abnormal wear and tear. The company gives no warranty against damage to any surface due to incorrect removal and installation of the product. This product is warranted for manufacturing defects only. The product adopts good sensitivity detector and integrated circuit. It gathers automation, convenience, safety, saving-energy and practical functions. It utilizes the infrared energy from human as control-signal source and it can start the load at once when one enters detection field. It can identify day and night automatically. It is easy to install and used widely.

FUNCTION:

- Can identify day and night: The consumer can adjust working state in different ambient light. It can work in the daytime and at night when it is adjusted on the "sun" position (max). It can work in the ambient light less than 3LUX when it is adjusted on the "3" position (min). As for the adjustment pattern, please refer to the testing pattern.
- Time-Delay is added continually: When it receives the second induction signals within the first induction, it will restart to time from the moment.



INSTALLATION ADVICE:

As the detector responds to changes in temperature, avoid the following situations:

- Avoid pointing the detector towards objects with highly reflective surfaces, such as mirrors etc.
- Avoid mounting the detector near heat sources, such as heating vents, air conditioning units, light etc.
- Avoid pointing the detector towards objects that may move in the wind, such as curtains, tall plants etc.

BEVEZETÉS ÉS GARANCIA

Közszólók, hogy valasztható és megvásárolható a V-TAC terméket. V-TAC nyújtja Önnak a legjobb szolgáltatást, amelyet minden előnyt elűzi fogyasztói igényeket elérődiketőlegesen. A termék a készítményt később használhatja. Ha további kérdések vannak, kérjük, forduljon forgalmazójához vagy helyi eladójához, akitől megyesárulta a terméket. Ót kérjük és készek a legjobb szolgáltatás. A jótállás a vásárlás napjától számítva 2 évig érvényes. A garancia nem vonatkozik a helyeten szerelés vagy az abnormális kapcsolás okozta károkra. A cégek nem vállal semmilyen garantiat a felület károsodásáról, a termék helytelen eltároltatásáról és szereleséért. Ez a termék garanciája csak a gyártási hibákra vonatkozik.

MANUAL OVERRIDE:

- To override the automatic mode, the sensor must be switched ON in the automatic mode. Now switch wall switch OFF-ON, OFF-ON twice within 3 seconds. The sensor will now hold your light ON continuously just like a normal light.
- To return your sensor to the automatic mode, switch your wall switch OFF, then switch ON after 0.3seconds.
- If the light left ON (not change the sensor to AUTO mode by hand), the sensor itself will also automatically return to the automatic mode after 8 hours.

WARNING!

- Please make sure to turn off the power before starting the installation.
- Must be installed by professional electrician.

This marking indicates that this product should not be disposed of with other household wastes.

Caution, risk of electric shock.

INSTALLATION DIAGRAM:

- Please move the upper cover with anti-clockwise whirl as per the diagram (refer to Fig1)
- Connect the power and the load according to the connection-wire diagram.
- Fix the bottom on the selected position with the inflated screw.
- Install back the upper cover on the sensor, then you could switch on the power and test it.

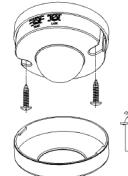
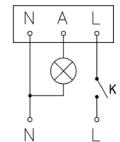
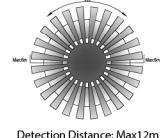


FIGURE 1

CONNECTION-WIRE DIAGRAM



SENSOR INFORMATION



Height of installation: 2.2-4M Detection Distance: Max12m

TEST:

- Turn the TIME knob anti-clockwise on the minimum (10s). Turn the LUX knob clockwise on the maximum (sun).
- Switch on the power; the sensor and its connected lamp will have no signal at the beginning. After Warm-up 30sec, the sensor can start work. If the sensor receives the induction signal, the lamp will turn on. While there is no another induction signal any more, the load should stop working within 10sec±3sec and the lamp would turn off.
- Turn LUX knob anti-clockwise on the minimum (3). If the ambient light is more than 3LUX, the sensor would not work and the lamp stop working too. If the ambient light is less than 3LUX (darkness), the sensor would work. Under no induction signal condition, the sensor should stop working within 10sec±3sec.

NOTE: when testing in daylight, please turn LUX knob to ☀ (SUN) position, otherwise the sensor lamp could not work!

FUNKCIÓ:

- Nappali vagy éjszakai tud-beazonosítási: A felhasználó különböző környezeti fényre szabályozhatja a működési állapotot. Napközben és éjszaka is működik, ha a LUX kapcsoló a „nap” helyzetre van állítva (maximum). 3 LUX-nál alacsonyabb környezeti fényben működik, ha a „3” helyzetre van állítva (minimum). Ami a beállítás modján illetőként, olvassa el a tesztelési rajzot.
- Az időtartás folyamatosan növekszik: amikor megkapja a második indukciós jeleket az első indukciót keretén belül, az idő újra indul a pillanatban kezdve.

1. Az automata üzemmód felülbírálása érdekében az érzékelőt automata üzemmódban BE kell kapcsolni. Most kapcsolja ki a kapcsolót K1 - BE, K1 - BE ketzszer 3 másodpercen belül. Az érzékelő most folyamatosan bekapsolja a világítást, ahogy a normál fényhez illik.

2. Az érzékelő automatikus üzemmódban kapcsolásához kapcsolja ki a fali kapcsolót, majd lelassítja a K1 - BE-t a 3 másodpercig után.

3. Ha a világítás BE van kapcsolva (az érzékelő AUTOMATIKUS üzemmódban történő átváltával nem törökni kezel), az érzékelő automatikusan 8 óra mulva visszatér az automatikus üzemmódba.

FELSZERELÉSI ÚTMUTATÓ

- Forgassa el a felső fedeleket az önmutató járással ellenkező irányba a rajz szerint (lásd 1. sz. rajz).
- Csatlakoztassa a tápellátást és a kerékhést az áramkörri rajz szerint.
- Rögzítse az aljzatot a döbel segítségével.
- Helyezze vissza az érzékelő felső fedelét, majd kapcsolja be a készüléket és tesztelje azt.