

EUROSAT CS
ZABEZPEČOVACÍ TECHNOLOGIE

NV75MR

**vnitřní duální IR detektor
s PET imunitou s dosahem 16m**



Instalační manuál

Popření odpovědnosti:

Firma neodpovídá za jakékoliv škody, finanční ztráty či právní spory týkající se majetku či osob, vzniklé v souvislosti se správným či nesprávným použitím produktu.

I přes veškerou snahu a péči při zpracování tohoto dokumentu firma nepřebírá zodpovědnost za možné chyby, omyly a následky z nich plynoucí.

Vyhrazeno právo změny bez předchozího upozornění. Stav k 1.6.2017.

Popis :

Detektor NV75MR je vnitřní bezdrátový duální IR detektor pohybu poskytující detekci na 16 metrů. Je zde použita dvojí Mironel / Fresnelova čočka. Dále kombinuje PET imunitu a anti-masking. Detektor splňuje třídu zabezpečení 3. NV75MR poskytuje vysokou ochranu pro vnitřní instalace.

Instalace NV75MR :

Instalační výška

PET imunita povolena – 2 – 2.4m

PET imunita vypnuta – 2 – 2.8m*

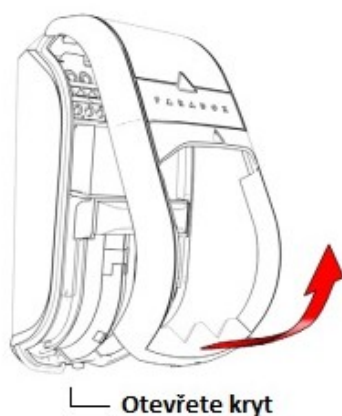
* pokud instalujeme detektor ve výšce vyšší jak 2.6m doporučujeme použít držák pro případný naklonění detektoru.

Start detektoru : do 30sec. Bliká zelená/ červená LED

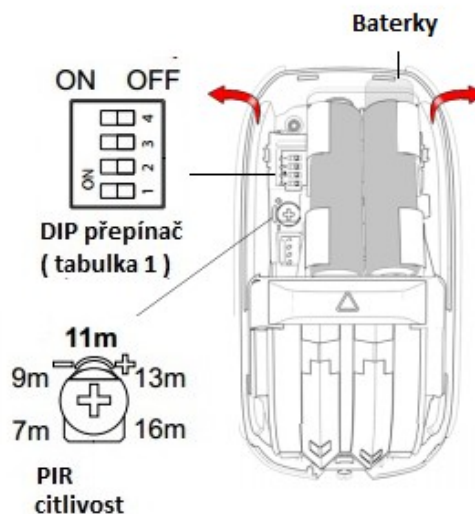
Anti-mask kalibrace :

Po instalaci detektoru zavřete kryt detektoru pro zahájení kalibrace. Při kalibraci detektoru cca 1minuta dodržte vzdálenost od detektoru 2metry. Kalibrace je signalizována blikáním zelená/červená LED.

1. Krok



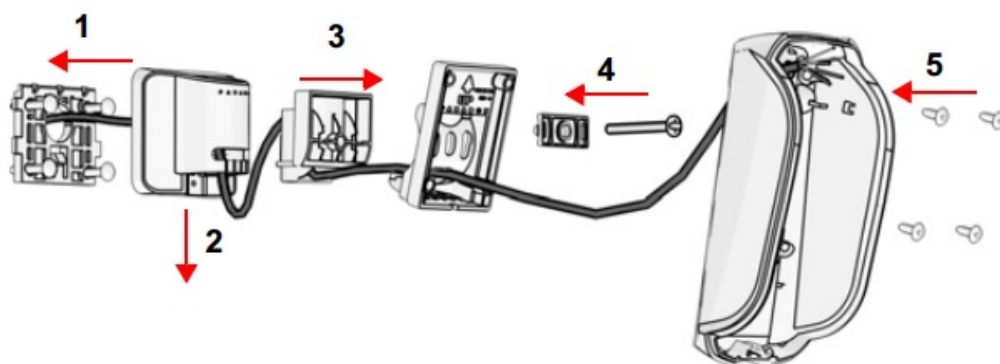
2. Krok



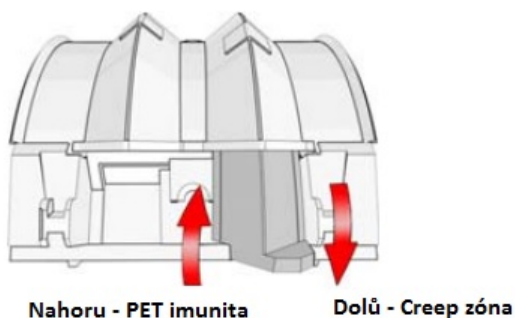
DIP přepínač (tabulka 1) :

	OFF vypnuto	ON zapnuto (továrně)
1. LED	Vypnuto	Zapnuto
2. EDGE	Dual	Single
3. PET IMUNITA	Vypnuta	Zapnuta
4.MHz (Frekvence)	868Mhz	433MHz

Montáž držáku :



Creep zóna / PET imunita



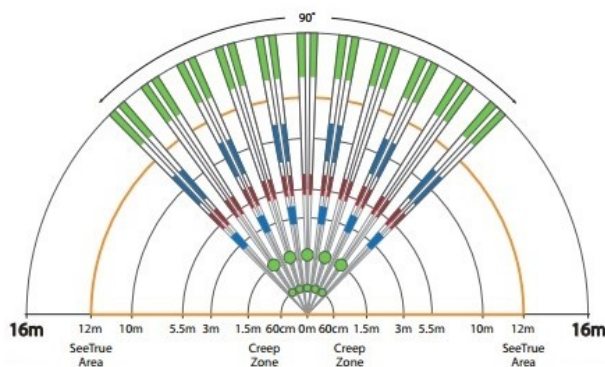
Poznámka : Odstraňte kryt detektoru podle kroku 1. Pokud je přepínač v horní poloze je povolena PET imunita, pokud je v dolní poloze je povolena Creep zóna.

LED signalizace :

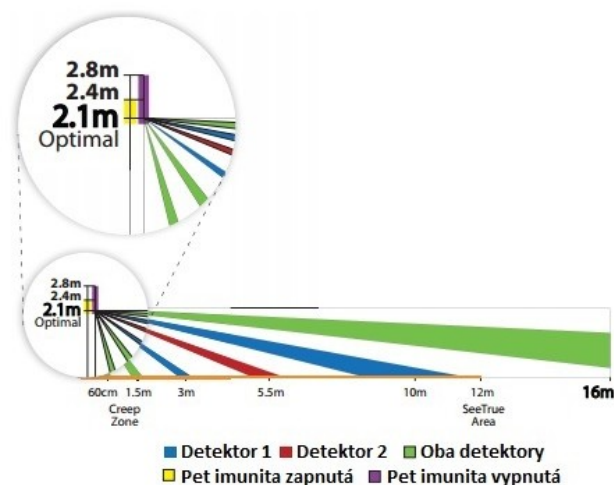
Popis (vlastnost)	LED signalizace
Tamper kontakt otevřený	Zelená LED : bliká 0.3 sec. každých 30 sec.
PIR nastavení citlivosti	Zelená LED : 1-5x blikne podle nastavený úrovně citlivosti
Poplach	Červená LED: svítí 3 sec.
Start detektoru / uzavření tamperu	Zelená / Červená LED : blikají po dobu 45sec.
IR Anti-masking detekce	Oranžová LED : bliká rychle (před-poplach) potom konstantně při poplachu

Dosah detektoru :

Pohled z vrchu



Pohled z boku



Technické parametry :

IR detekce pohybu	2x duální senzor / 2x Mironel čočka
Čočka	2x Mironel / Fresnelova čočka
Krytí	16 metrů, pozorovací úhel 90° , EN50131 třída3
Anti-masking	Aktivní IR dvojíta detekce, blokáce předmětu do 30cm včetně použití spreje
PET imunita (imunita proti zvířatům)	Až do 50cm
Jednoduchý / Dvojitý režim	IR detekce vyžaduje vstup výstup z jednoduchého režimu, v dvojitým režimu
Creep zóna	Mechanické nastavení PET imunita / Creep
Napájení	2x AA Alkalické baterie, až 3roky provozu
Indikace nízkého stavu baterii	Při 2.2V
Pracovní teplota bez kondenzace	-35°C až 50°C
Vlhkost	95% bez kondenzace
Tamper	Dvojitý - obal, zadní kryt pro demontáž ze zdi
Rozměry	128 x 62 x 54 mm
Hmotnost	120gramů / 160 gramů s bateriemi
Certifikace	EN50131 třída 2