

SNÍMAČ POHYBU

IR21-R

Nastavitelná doba zopnutia, citlivosť a dosah.
Trojvodičové zapojenie. Detekčný uhol 140°.
Pre spínanie väčšiny elektrických spotrebičov.



POPIS

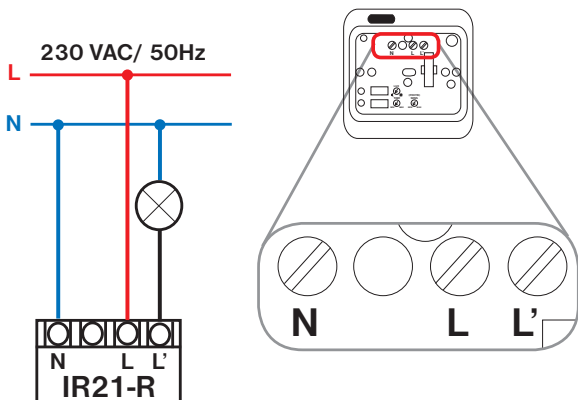
Je určený pre spínanie elektrických spotrebičov (osvetlenie) v obytných priestoroch ako sú chodby, obývacie miestnosti atď. Mechanická konštrukcia umožňuje nahradenie obyčajného vypínača (radenie 1). Pomocou regulačných prvkov je možnosť nastaviť citlivosť na svetlo, pohyb a dĺžku zopnutia.

MONTÁŽ

Montáž sa vykonáva do inštalčných krabíc typu KU aj KP jednoduchou zámenou za pôvodný vypínač.

Fázový vodič sa pripojí na svorku označenú **L**, výstup pre žiarovku na svorku **L'** a nulový vodič na svorku **N**.

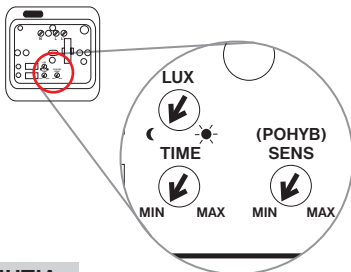
Schéma zapojenia:



! Inštaláciu vykonávajte bez napätia! Inštaláciu výrobku musí vykonávať iba osoba so zodpovedajúcou elektrotechnickou kvalifikáciou. Nezasahujte do konštrukcie výrobku. Výrobok je určený na pevné elektrické pripojenie vo vnútorných priestoroch. Ak je výrobok poškodený, nepoužívajte ho. Prípadné opravy zverte odbornému servisu. Dodržujte maximálne povolené zaťaženie, pozri technické parametre. Nesprávne použitie môže spôsobiť nebezpečenstvo požiaru alebo zranenie elektrickým prúdom. Tento výrobok a jeho príslušenstvo nie sú žiadne detské hračky a nepatria do rúk malých detí a osôb s mentálnym postihnutím! Chráňte výrobok pred znečistením, vlhkosťou, vibráciami, otrasmi a priamym slnečným žiarením. Na čistenie povrchu výrobku používajte iba mäkkú, mierne vodou navlhčenú handričku (žiadnu chémiu!).

POPIS PRVKOV

Pomocou malého skrutkovača odstránime vrchný kryt IR21-R.



NASTAVENIE DOBY ZOPNUTIA:

Trimrom **TIME (čas)** nastavíme požadovanú dobu zopnutia osvetlenia.

Poloha **MIN** odpovedá času cca **15 sekúnd**

Poloha **MAX** odpovedá času cca **2 minúty**

NASTAVENIE CITLIVOSTI NA SVETLO:

Trimrom **LUX (svetlo)** nastavíme požadovanú úroveň, od kedy má svetlo svietiť v nadväznosti na okolité osvetlenie.

Postup: Trimr LUX nastavíme do polohy “☀” a postupným otáčaním proti smeru hodinových ručičiek zvolíme okamih zopnutia.

Poloha ☾ – zapína pri tme

Poloha ☀ – zapína aj cez deň

DETEKCIA POHYBU:

Trimrom **SENS (citlivosť)** nastavíme požadovanú citlivosť na pohyb (MIN = cca 2 m, MAX= 8 m).

Postup: Trimer nastavíme do polohy minimálnej citlivosti a postupne otáčame v smere hodinových ručičiek. Tým zvyšujeme citlivosť prístroja na zmenu pohybu osoby. V najvzdialenejšom mieste, kde chceme snímať tento pohyb skúsime reakciu prístroja. Pri nastavení zbytočne veľkej citlivosti, môže dôjsť k náhodnému spínaniu.

Detekcia signálu je ovplyvnená, viď obrázky na zadnej strane.

Na výrobok je záruka 2 roky

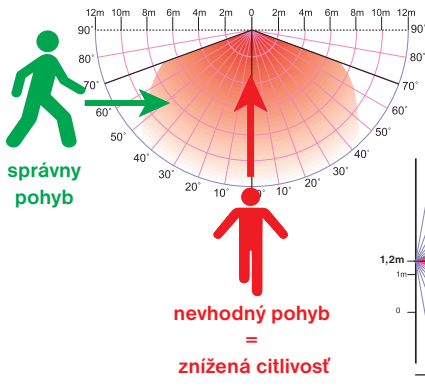
Dátum predaja a pečiatka predajne:

V prípade záručného a pozáručného servisu, zašlite výrobok (vrátane kópie potvrdeného dokladu o kúpe) na adresu distribútora, príp. výrobcu.

SNÍMAČ POHYBU IR21-R

Veľkosť detekčného poľa snímania je ovplyvnená umiestnením IR21-R.

Detekčné pole a orientácia pohybu



Odporúčaná
montážna výška
snímača je 1,2 m.

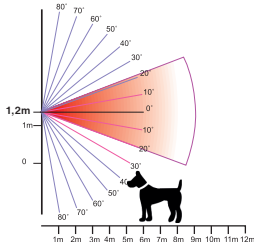
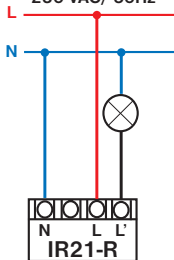


Schéma zapojenia 230 VAC/ 50Hz



TECHNICKÉ PARAMETRE

Napájanie	230 VAC/ 50 Hz
I _{max}	6 A
žiarovka	1000 W
halogén, trafo, žiarivka	350 VA
úsporne žiarovky	max. 5 ks
Detekčný uhol	140°
Doba zopnutia	15 s až 2 min.
Citlivosť na svetlo	5 Lux až 1000 Lux
Detekčný dosah (pri 21°C)	2 až 8 m
Stupeň krytia	IP20
Pracovná teplota	0°C až +40°C

Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu dizajnu a špecifikácií bez predchádzajúceho upozornenia.



Distribútor v SR:

ELEKTROBOCK SK s.r.o.

Sladová 1, 82105 Bratislava

Tel.: +421 911 454 446

predaj@elektrobock.sk

Technická podpora (do 14h)

Mobil: +420 724 001 633

www.elektrobock.sk