

IR21-R NÁSTĚNNÉ POHYBOVÉ ČIDLO

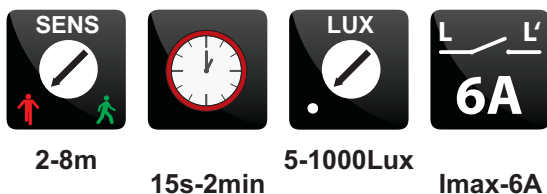
NOVINKA
5/2016



IR21-R umožňuje spínat i LED žárovky.

U některých typů pohybových čidel dochází při ovládní LED žárovek k jejich nechtěnému občasnému problíkávání. Toto je u IR21-R technicky vyřešeno.

Parametry:



Spínání zátěží:



POHYBOVÉ ČIDLO IR21-R:

- detekční úhel je až 140°
- dokáže zaznamenat pohyb vzdálený až 8 metrů
- připojený spotřebič je možné ovládat z více míst najednou
- díky zabudovanému relé je čidlo vhodné pro spínání většiny el. spotřebičů

Zkonstruováno a vyrobeno v České republice.



VÝROBA
SPOTŘEBNÍ
ELEKTRONIKY

ELEKTROBOCK CZ s. r. o.
Blanenská 1763, 664 34 Kuřim
www.elbock.cz
e-mail: elbock@elbock.cz

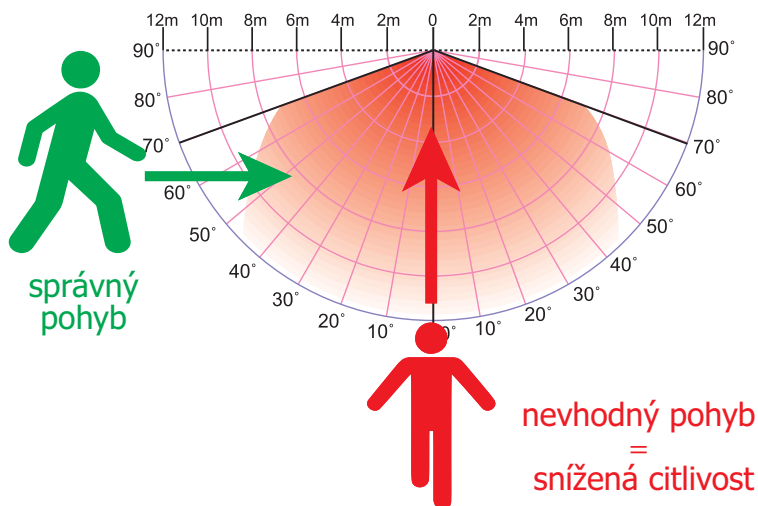
Tel.: +420 541 230 216
Mob.: +420 725 027 687
Fax: +420 541 231 369
MADE IN CZECH REPUBLIC

POHYBOVÉ ČIDLO IR21-R

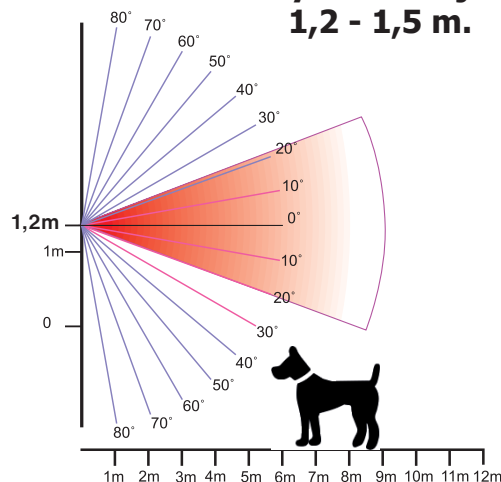
Infračervené nástěnné pohybové čidlo IR21-R je vhodné pro spínání většiny elektrických spotřebičů (zejména osvětlení) v obytných prostorech, např. v chodbách, obývacích místnostech apod. Spínacím prvkem je zabudované relé.

Na čidle IR21-R lze jednoduše nastavit citlivost na světlo, pohyb a délku sepnutí. Spotřebič můžete ovládat i dalšími tlačítky z více míst.

DETEKČNÍ POLE A ORIENTACE POHYBU

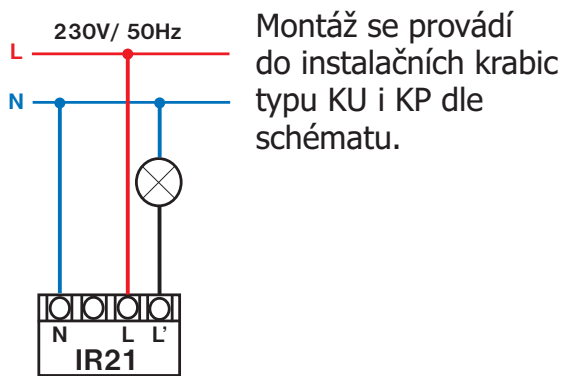


Doporučená montážní výška čidla je 1,2 - 1,5 m.



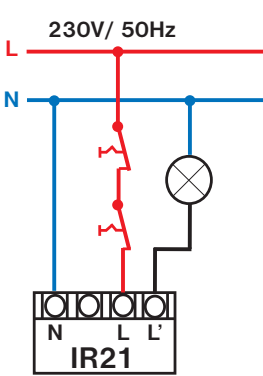
ZAPOJENÍ SPOTŘEBIČE Z JEDNOHO NEBO VÍCE MÍST

Varianta 1: Ovládání z jednoho místa:



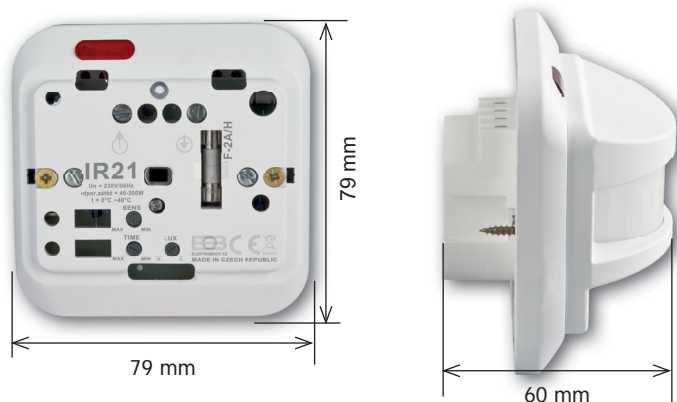
Montáž se provádí do instalačních krabic typu KU i KP dle schématu.

Varianta 2: Ovládání z více míst:





Obvod má speciální funkci, která umožňuje zapnutí osvětlení na dobu 8 hodin. Krátkým vypnutím tlačítka (0,5 až 1 s) dojde k zapnutí osvětlení. Po 8 hodinách dojde k automatickému vypnutí nebo v průběhu této funkce lze vypnout světlo opětovným krátkým stisknutím (0,5 až 1 s) kteréhokoliv tlačítka.

ROZMĚRY ČIDLA



Technické parametry	
Napájení	230 V/ 50 Hz
I _{max}	6 A
žárovka	1000 W
halogen, trafo, zářivka	350 VA
úsporné žárovky	max. 5 ks
Detekční úhel	140°
Doba sepnutí	15 s až 2 min.
Citlivost na světlo	5 Lux až 1000 Lux
Detekční dosah (při 21 °C)	2 až 8 m
Stupeň krytí	IP20
Pracovní teplota	0°C až +40°C

Vhodné umístění čidla

-  Správný pohyb
-  Nevhodný pohyb

