

# INFRAČERVENÝ POHYBOVÝ SNÍMAČ LX 118

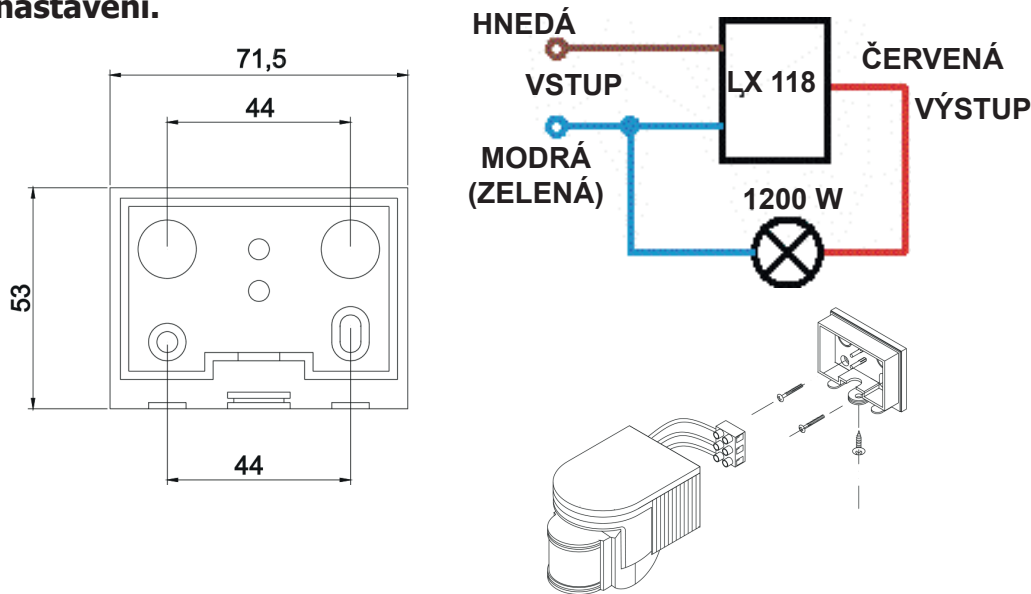
Tento infračervený snímač pohybu poskytuje dokonalú bezpečnosť vo vonkajšom aj vnútornom priestore vášho obytného domu a iných miest. Pomocou regulácie citlivosti na svetlo umožňuje denný, alebo nočný režim. Pri narušení detekčného poľa sa automaticky zapne pripojené osvetlenie na čas nastavený pomocou regulačného prvku DOBA ZOPNUTIA.

## INŠTALÁCIA:

Snímač inštalujte na vhodné miesto, kde jeho činnosť nebude ovplyvnená priamym prúdením teplého vzduchu od vykurovacieho telesa, slnečným žiarením a inými rušivými vplyvmi.

1. Odskrutkujte zadný kryt snímača LX 118 podľa obrázku.
2. Vyberte vhodné miesto, najlepšie však naprieč stráženej plochy do výšky 1,5-3,0 m; v minimálnej vzdialenosti 1,5 m od svietidla.
3. Pripravte si napájacie vodiče, pretiahnite ich zadným krytom a potom pripevnite kryt na stenu.
4. Pripojte napájacie vodiče a vodiče od svietidla podľa schémy a spojte predný kryt se zadným krytom.

Po zapojení otestujte všetky funkcie a uistite sa o správnom nastavení.



# INFRAČERVENÝ POHYBOVÝ SNÍMAČ LX 118

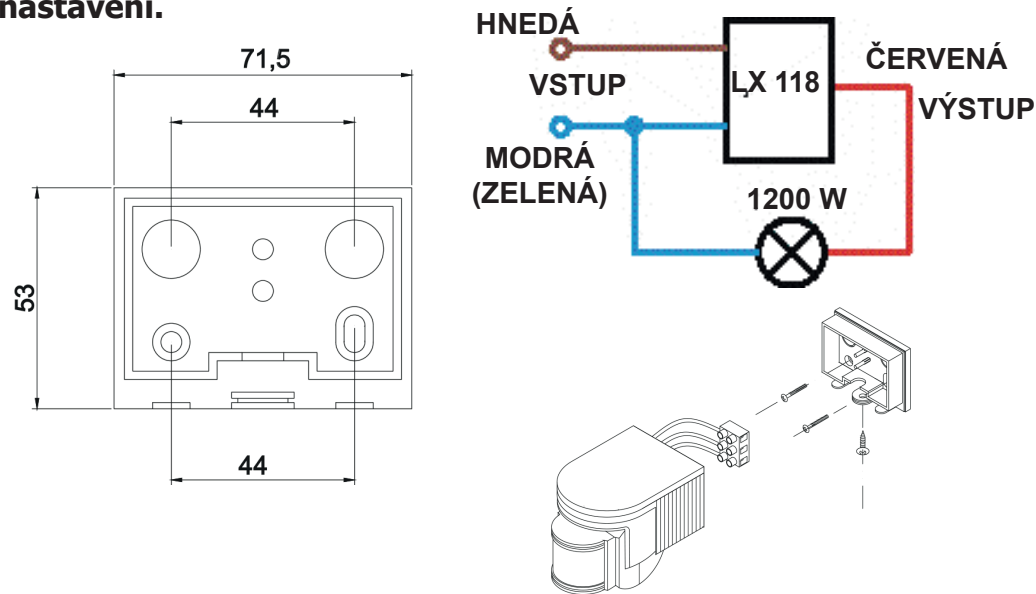
Tento infračervený snímač pohybu poskytuje dokonalú bezpečnosť vo vonkajšom aj vnútornom priestore vášho obytného domu a iných miest. Pomocou regulácie citlivosti na svetlo umožňuje denný, alebo nočný režim. Pri narušení detekčného poľa sa automaticky zapne pripojené osvetlenie na čas nastavený pomocou regulačného prvku DOBA ZOPNUTIA.

## INŠTALÁCIA:

Snímač inštalujte na vhodné miesto, kde jeho činnosť nebude ovplyvnená priamym prúdením teplého vzduchu od vykurovacieho telesa, slnečným žiarením a inými rušivými vplyvmi.

1. Odskrutkujte zadný kryt snímača LX 118 podľa obrázku.
2. Vyberte vhodné miesto, najlepšie však naprieč stráženej plochy do výšky 1,5-3,0 m; v minimálnej vzdialenosti 1,5 m od svietidla.
3. Pripravte si napájacie vodiče, pretiahnite ich zadným krytom a potom pripevnite kryt na stenu.
4. Pripojte napájacie vodiče a vodiče od svietidla podľa schémy a spojte predný kryt se zadným krytom.

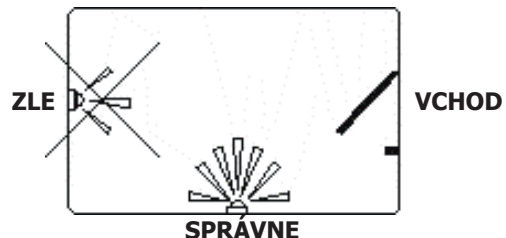
Po zapojení otestujte všetky funkcie a uistite sa o správnom nastavení.



**Funkcia (viď obrázok):**

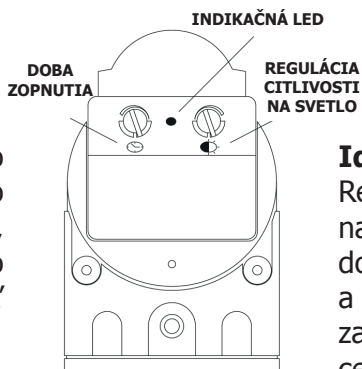


**PRÍKLAD UMIESTNENIA SNÍMAČA**



**Detekčné pole:** Detekčné pole je možné nastaviť pohybmi nahor, dole, doľava, doprava. Aby bolo pásmo snímania čo najväčšie, musí snímač smerovať do strany, t. j. naprieč stráženej plochy (pozri obrázok).

**Doba zopnutia:** Týmto regulačným prvkom možno nastaviť požadovanú dobu, po ktorú má svetidlo po každej aktivácii zostať rozsvietené.



**Identifikácia den/noc:** Regulačný prvok citlivosti na svetlo slúži k nastaveniu doby medzi denným svetlom a šerom, alebo tmou. Tým zabránime zapínaniu svetla cez deň.

**Indikačná dióda:** LED indikuje správnu funkciu snímača. Pri snímaní bliká dvakrát za 1 s. Pri prvom zapojení bliká raz za 4 s po dobu cca 5-10 s.

Technické parametre	
Napájanie	230 V/AC, 50 Hz
I <sub>max.</sub>	6A
žiarovka	1200 W
halogén	150 VA
trafo	150 VA
žiarivka ne kompenzovaná	nedoporučujeme
žiarivka kompenzovaná	nedoporučujeme
úsporné žiarivky	max. 3 ks
LED svetidlá	nedoporučujeme
Detekčný dosah (< 24 °C)	max. 11 m
Detekčný úhol	180°
Pracovná teplota	-20 °C až +40 °C
Doba zopnutia	8 s ~ 7 min (nastaviteľná)
Inštaláčna výška	1,5 m - 3 m
Regulácia citlivosti na svetlo	< 3 ~ 2000 Lux (nastaviteľná)

Životnosť kontaktov je pri maximálnej záťaži zaručená na 10 000 zopnutí.

Záručná doba je 2 roky. V prípade záručného a pozáručného servisu zašlite výrobok na adresu distribútora.



Distribútor pre SR:  
**ELEKTROBOCK SK s.r.o.**  
Sladová 1, Bratislava  
Tel.: +421 2 20744545  
Mobil: +421 911 454446  
Tech. podpora (v ČR):  
Tel.: +420 725 027 685

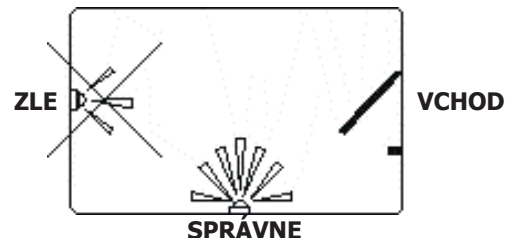


**ELEKTROBOCK SK s.r.o.**  
**ELEKTROBOCK CZ**  
MADE IN CZECH REPUBLIC  
[www.elbock.sk](http://www.elbock.sk)

**Funkcia (viď obrázok):**

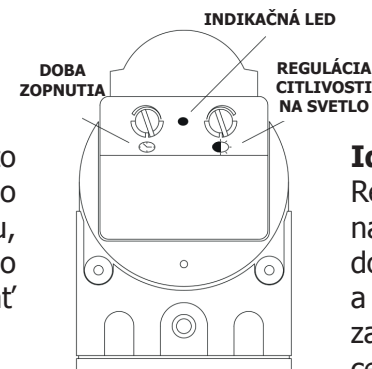


**PRÍKLAD UMIESTNENIA SNÍMAČA**



**Detekčné pole:** Detekčné pole je možné nastaviť pohybmi nahor, dole, doľava, doprava. Aby bolo pásmo snímania čo najväčšie, musí snímač smerovať do strany, t. j. naprieč stráženej plochy (pozri obrázok).

**Doba zopnutia:** Týmto regulačným prvkom možno nastaviť požadovanú dobu, po ktorú má svetidlo po každej aktivácii zostať rozsvietené.



**Identifikácia den/noc:** Regulačný prvok citlivosti na svetlo slúži k nastaveniu doby medzi denným svetlom a šerom, alebo tmou. Tým zabránime zapínaniu svetla cez deň.

**Indikačná dióda:** LED indikuje správnu funkciu snímača. Pri snímaní bliká dvakrát za 1 s. Pri prvom zapojení bliká raz za 4 s po dobu cca 5-10 s.

Technické parametre	
Napájanie	230 V/AC, 50 Hz
I <sub>max.</sub>	6A
žiarovka	1200 W
halogén	150 VA
trafo	150 VA
žiarivka ne kompenzovaná	nedoporučujeme
žiarivka kompenzovaná	nedoporučujeme
úsporné žiarivky	max. 3 ks
LED svetidlá	nedoporučujeme
Detekčný dosah (< 24 °C)	max. 11 m
Detekčný úhol	180°
Pracovná teplota	-20 °C až +40 °C
Doba zopnutia	8 s ~ 7 min (nastaviteľná)
Inštaláčna výška	1,5 m - 3 m
Regulácia citlivosti na svetlo	< 3 ~ 2000 Lux (nastaviteľná)

Životnosť kontaktov je pri maximálnej záťaži zaručená na 10 000 zopnutí.

Záručná doba je 2 roky. V prípade záručného a pozáručného servisu zašlite výrobok na adresu distribútora.



Distribútor pre SR:  
**ELEKTROBOCK SK s.r.o.**  
Sladová 1, Bratislava  
Tel.: +421 2 20744545  
Mobil: +421 911 454446  
Tech. podpora (v ČR):  
Tel.: +420 725 027 685



**ELEKTROBOCK SK s.r.o.**  
**ELEKTROBOCK CZ**  
MADE IN CZECH REPUBLIC  
[www.elbock.sk](http://www.elbock.sk)