

# Stropný infračervený snímač pohybu LX 28A,B

Stropný snímač LX28A,B slúži k automatickému zapínaniu osvetlenia po narušení detekčného poľa. Hlavné výhody sú veľký detekčný uhol, regulácia citlivosti na svetlo, nastaviteľná doba zopnutia a indikácia funkcie snímača.

Snímač nie je určený do priemyselných objektov a miest s vysokou početnosťou spínania svietidiel ako sú napr. panelové domy, vstupné priestory, administratívne budovy atď

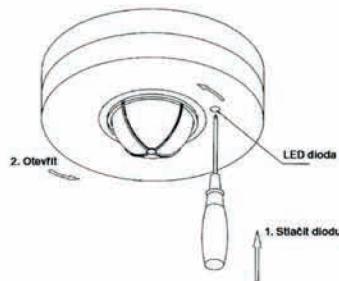
## Inštalácia:

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

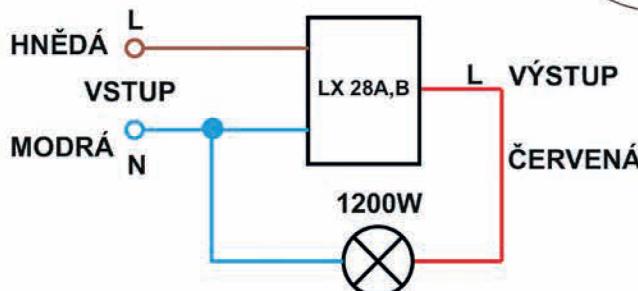
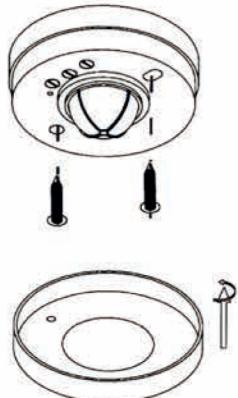
1. Vyberte vhodné miesto, najlepšie však naprieč stráženej plochy do výšky >2,2 m, v minimálnej vzdialnosti 1,5 m od svietidla.
2. Odstráňte predný kryt snímača (pozri obr.1).
3. Vypnite hlavný prívod el. energie, pripojte vodiče podľa schémy a potom pripojte snímač na strop(pozri obr.2).
4. Nastavte parametre citlivost' na svetlo, doba zopnutia a detekčný dosah podľa Vašich požiadaviek.
5. Pripojte späť predný kryt snímača (pozri obr.1).

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

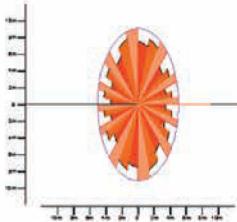
obr.1



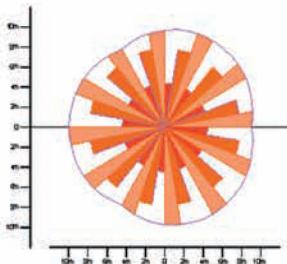
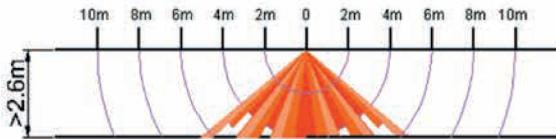
obr.2



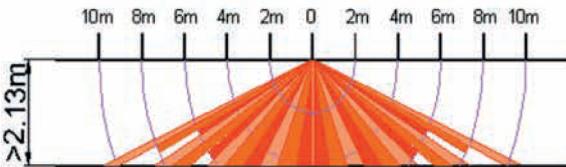
## Detekčné pole:



## LX28 A



## LX28 B



## Funkcie:

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

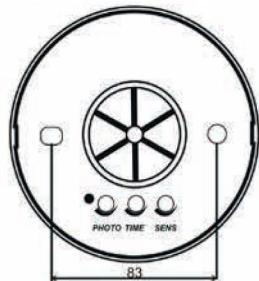
**2. Doba zopnutia:** týmto regulačným prvkom možno nastaviť požadovanú dobu, po ktorú má svietidlo po každej aktivácii zostať rozsvietené.

**3. Zmena dosahu:** je možné regulaovať dosah snímača maximálne do 12m.

**PHOTO** - regulácia citlivosti na svetlo

**TIME** - doba zopnutia

**SENS** - zmena dosahu



### Technické parametre

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| Napájanie:               | 230 V / AC, 50 Hz           |
| Imax:                    | 6 A                         |
| žiarovka                 | 1200 W                      |
| halogén                  | 150 VA                      |
| trafo                    | 150 VA                      |
| žiarivka ne kompenzovaná | nedoporučujeme              |
| žiarivka kompenzovaná    | nedoporučujeme              |
| úsporné žiarovky         | max. 3 ks                   |
| LED svietidlá            | nedoporučujeme              |
| Detekčný dosah(<24 °C):  | max. 12m(nastaviteľná)      |
| Detekčný uhol:           | 360°                        |
| Prac. teplota:           | 0 °C -+40 °C                |
| Doba zopnutia:           | 2 s - 10 min (nastaviteľná) |
| Inštalačná výška:        | >2,2 m                      |

Záruka na výrobok je 2 roky.  
V prípade záručného á po záručného servisu, zašlite výrobok na adresu distribútoru SR.

Záruka sa nevzťahuje na vady spôsobené chybnou inštaláciou!

**MADE IN CHINA**

Distribútor pre SR:  
**ELEKTROBOCK SK s.r.o.**  
Sládová 1, 821 05 Bratislava  
Tel.: +421 911 454 446  
Tech. podpora v ČR (8-14 h):  
Tel1: +420 725 027 685  
Tel2: +420 724 001 633  
[www.elektrobock.sk](http://www.elektrobock.sk)

