

## OPIS PROIZVODA

ST302 MODEL B je uređaj kojeg odlikuje dobar detektor osetljivosti i integrisano kolo. On objedinjuje automatizam, prikladnost, sigurnost, uštedu energije i praktične funkcije. Koristi infracrvenu energiju živog bića kao izvor signala i počinje sa radom kada neko uđe u polje detekcije. Razlikuje dan i noć automatski. Lako se instalira i u velikoj meri upotrebljava.

## TEHNIČKI PARAMETRI

Naziv Artikla: ..... Senzor ST302 MODEL B

Radni napon : ..... 220V

Frekvencija: ..... 50Hz

Odložen start: ..... Min.10sec±3sec /Max.15min±2min

Izlazna snaga : ..... 800W  400W 

Osetljivost (lux): ..... <3-2000 LUX(podesivo)

Osetljivost (ugao): ..... 360°

Osetljivost (razdaljina): ... 6m max(<24C)

Radna temperatura: .....-20~+40C

Brzina detekcije: ..... 0.6-1.5m/s

Stepen zaštite: ..... IP20



## FUNKCIJE

Može da identifikuje dan i noć: Korisnik može podesiti rad u različitim uslovima osvetljenja. Može raditi danju i nocu kada je dugme podešeno na "Sun" poziciju (max). Može da radi pod ambijentalnim svetlom kad je namešteno na poziciju „3“ (min).



DOBRA  
OSETLJIVOST



LOŠA  
OSETLJIVOST

## SAVETI ZA INSTALACIJU

Izbegavajte da okrećete senzor ka objektima sa visoko reflektujućim površinama, kao što su ogledala i sl.

Izbegavajte postavljanje senzora u blizini rashladnih uređaja ili izvora toplote, kao što su otvori za grejanje, klima uređaji, svetiljke itd.

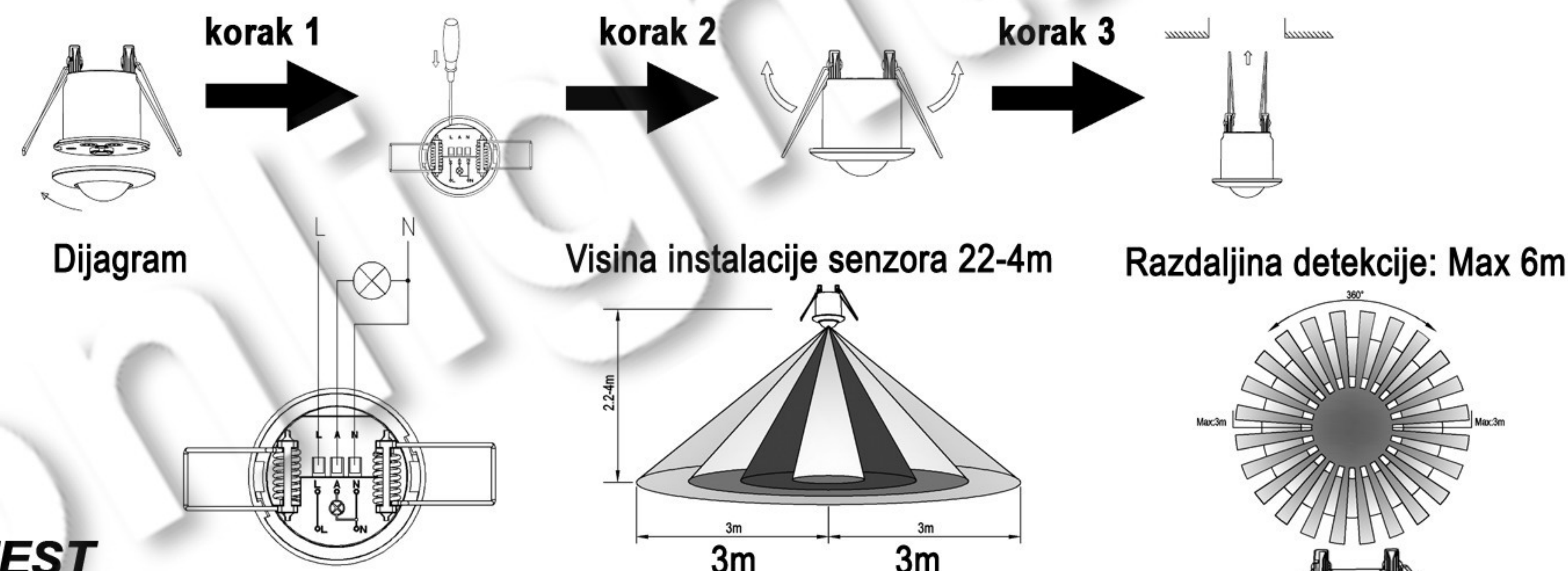
Izbegavajte da okrećete senzor ka objektima koji se mogu kretati na vetru, kao što su zavese, visoke biljke itd.

## TIPIČNO POVEZIVANJE

Okrenite plastični poklopac koji se nalazi na vrhu senzora u smeru kazaljke na satu i podesite vreme i LUX dugme.

Olabavite zavrtnje u klemi i onda povežite struju u skladu sa diagramom.

Saviti metalnu oprugu senzora na gore dok ne bude u "1" poziciji sa senzorom, i onda stavite senzor u rupu ili instalacionu kutiju na plafonu. Otpuštajući oprugu senzor će biti u instalacionoj poziciji. Nakon završetka instaliranja uključite struju i testirajte ga.



## TEST

\*Okrenite LUX dugme (potenciometar) u pravcu kazaljke na satu na maksimum (sun).

\* Uključite struju; senzor i lampa koja je povezana na početku neće imati signal. Nakon zagrevanja od 30sec, senzor može da počne da radi. Ukoliko senzor prima signal, lampa će se upaliti. Kada više nema signala, napajanje će prestati u roku od 10sec±3sec i lampa će se ugasi.

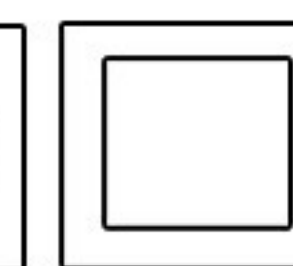
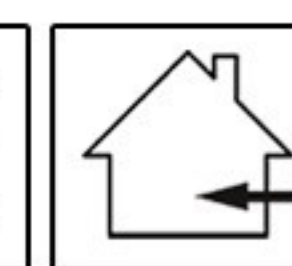
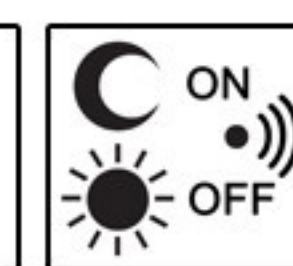
\*Okrenite LUX dugme (potenciometar) suprotno od kazaljke na satu na minimum (3).

Ukoliko je ambijentalno svetlo više od 3LUX, senzor neće raditi i lampa će takođe prestati sa radom. Ukoliko je ambijentalno svetlo manje od 3LUX (tama), senzor će raditi. U uslovima kada ne prima signal senzor bi trebalo da prestane sa radom u roku od 10sec±3sec.

**Napomena:** prilikom testiranja po danu, okrenite LUX dugme na (Sun) poziciju, inače senzor-lampa neće moći da radi!



## NAPOMENE



Pre instalacije ili zamene obavezno isključiti dovod struje!

Instalaciju i zamenu treba da uradi kvalifikovani električar.

Ovaj proizvod radi isključivo na radni napon AC220V

Ne preopterećujte proizvod!

Ovo uputstvo, niti bilo koji njegov deo, ne sme se umnožavati niti na bilo koji način koristiti, prevoditi, adaptirati ili vršiti bilo kakve prepravke teksta, slika ili znakova bez saglasnosti društva XENON-LIGHT d.o.o. Beograd, koje zadržava sva prava na istom.