










**HR/BIH/SRB/MNE**
**FARO S LED reflektor sa senzorom pokreta**  
**Uputstvo za upotrebu**

Model: AD-NL-6252BLR4, AD-NL-6253BLR4, AD-NL-6254BLR4, AD-NL-6255BLR4

06/2022

9	10	11	12	13	14	15	16	17
								

**Uputstva za bezbjednu upotrebu**

Prije upotrebe uređaja, pročitajte ovo Uputstvo za upotrebu i sačuvajte za buduće korišćenje. Bilo koja popravka ili izmjena koju sami odradite, rezultiraće gubitkom garancije. Proizvođač nije odgovoran za bilo koju štetu koja može da rezultira nepravilnom ugradnjom ili rukovanjem uređajem. **Ugradnju uređaja bi trebalo da izvrši iskusna osoba koja je upoznata sa važećim pravilima ugradnje koji su na snazi u datoj zemlji, ili električar.** S obzirom na to da su tehnički podaci podložni stalnim izmjenama, proizvođač zadržava pravo izmjene karakteristika proizvoda i uvođenja različitih konstrukcijskih rješenja bez pogoršanja parametara proizvoda ili funkcionalnog kvaliteta. Dodatne informacije i tehnička podrška u vezi sa proizvodom dostupni su na [www.adviti.pl](http://www.adviti.pl). Orno-Logistic Sp. z o.o. ne snosi odgovornost za rezultate nepoštovanja odredbi ovog Priručnika. Orno Logistic Sp. z o.o. zadržava pravo da izvrši izmjene u Priručniku - najnoviju verziju Priručnika možete preuzeti sa [support.adviti.pl](http://support.adviti.pl). Sva prava na prevod/tumačenje i autorska prava u vezi sa ovim Priručnikom su zadržana.

- Prije bilo kakvih aktivnosti na proizvodu, isključite napajanje.
- Ne uranjajte uređaj u vodu ili bilo koju drugu tečnost.
- Ne prekrivajte uređaj tokom njegovog rada.
- Nemojte koristiti uređaj kada je njegovo kućište oštećeno.
- Ne otvarajte uređaj i ne popravljajte isti sami.
- Nemojte koristiti uređaj suprotno njegovoj namjeni.
- Proizvod se ne može demontirati. U slučaju oštećenja izvora svjetlosti, isti se ne može popraviti.
- Ovaj proizvod sadrži izvore svjetla energetske efikasnosti klase F.
- Ne gledajte LED diode direktno izbliza.
- Okrnjena kugla, zaslon ili zaštitni dio moraju odmah biti zamijenjeni.
- Minimalna udaljenost svjetiljke (njegov izvora svjetlosti) od tačaka i objekata koje osvjetljava.
- Rizik od strujnog udara.
- Proizvod nije kompatibilan sa priгуšivačima osvjetljenja.
- Proizvod je u skladu sa CE standardom.
- Klasa zaštite I.
- Proizvod je pogodan za unutrašnju i spoljašnju instalaciju.
- Svako domaćinstvo je korisnik električne i elektronske opreme i samim tim potencijalni proizvođač opasnog otpada po ljude i životnu sredinu od prisustva opasnih materija, smješa i komponenti u opremi. Međutim, korišćena oprema predstavlja vrijedan materijal iz kojeg možemo dobiti sekundarne sirovine, kao što su bakar, kalaj, staklo, željezo i druge. Oznaka precrtane kante za smeće koja se nalazi na opremi, ambalaži ili u dokumentaciji priloženoj uz opremu znači da je takvu električnu i elektronsku opremu potrebno odvajati od drugog otpada. Ovakvo označeni proizvodi, pod prijetnjom kazne, ne smiju se odlagati u običan otpad zajedno sa drugim otpadom. Označavanje takođe znači da je oprema stavljena na tržište nakon 13. avgusta 2005. godine. Odgovornost korisnika je da otpadnu opremu preda na određeno sabirno mjesto na odgovarajući tretman. Korišćena oprema se takođe može vratiti prodavcu u slučaju kupovine novog proizvoda u iznosu koji nije veći od nove kupljene opreme iste vrste. Informacije o raspoloživom sistemu prikupljanja otpadne električne opreme možete pronaći na informativnom mjestu prodavnice i u opštinskoj kancelariji. Pravilno rukovanje otpadnom opremom sprječava negativne posljedice po životnu sredinu i zdravlje ljudi!

**Važne informacije prije montaže**

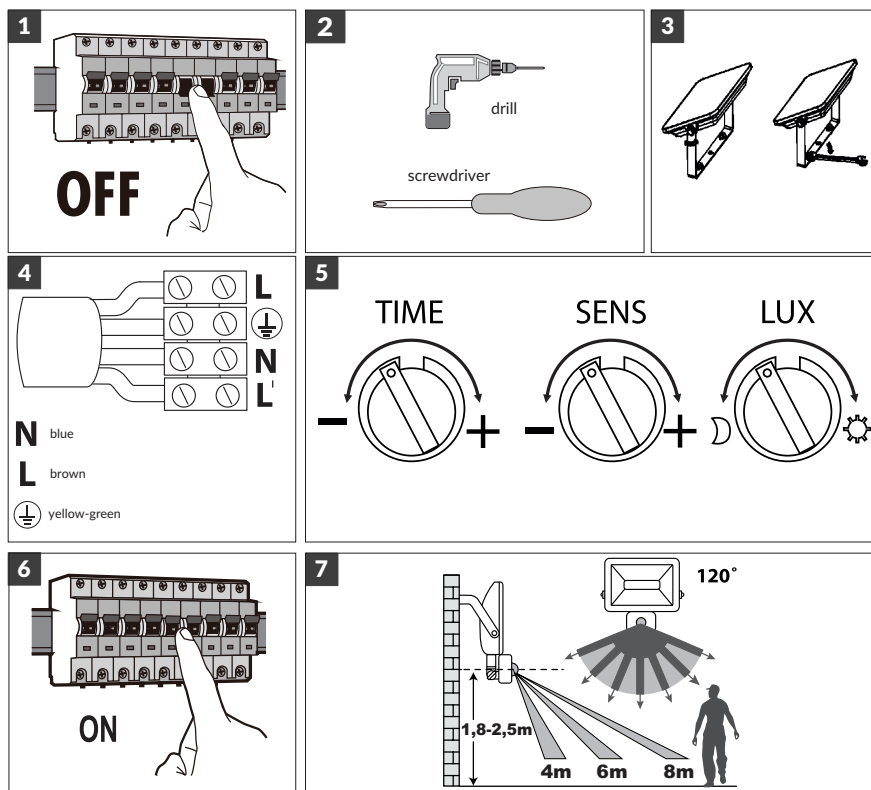
Prilikom odabira lokacije za montažu, sljedeći kriteriji trebaju se uzeti u obzir:

- uređaj bi trebao montirati isključivo električar s iskustvom,
- izbjegavajte montažu lampe na neravne površine,
- senzor ne smije biti usmjeren prema osvjetljenim i vrlo svijetlim predmetima (npr. bijelim) ili izvorima toplote jer će to negativno uticati na rad senzora,
- nemojte postavljati svjetiljku blizu jakih izvora elektromagnetskih interferencija,
- nemojte postavljati svjetiljku sa suprotne strane od visoko reflektujućih površina poput ogledala, prozora itd.,
- nemojte postavljati svjetiljku blizu predmeta koje jak vjetar može pomjeriti (stabla, grmlje, zavjese itd.),
- pobrinite se da kablovi za napajanje imaju adekvatnu prenaponsku zaštitu u obliku adekvatnih osigurača ili drugih uređaja za isključenje napajanja u slučaju preopterećenja,
- prijavština na optici senzora smanjuje domet i osjetljivost senzora pokreta
- popravke nemojte izvoditi sami jer tako ugrožavate svoju sigurnost.

## Predviđena upotreba/namjena

Ovaj je LED reflektor namijenjen upotrebi u domaćinstvima i za opštu namjenu. Primjerena je za upotrebu u unutrašnjim prostorijama (garažama, dvoranama) i vanjskim prostorijama (parkiralištima, vrtovima, posjedima, fasadama, oglasima itd.). Svjetlost pružaju LED SMD 2835 diode. Ugrađeni PIR senzor pokreta uključuje se samo kada detektira pokret te omogućuje postavljanje vremenskog perioda aktivacije svjetla na traženu minimalnu udaljenost.

## Montaža



## Montaža

1. Isključite glavno napajanje električnom energijom (sl. 1.).
2. Pripremite opremu potrebnu za montažu (sl. 2.).
3. Uklonite poklopac odvijanjem četiri vijka (sl. 3.).
4. Spojite postolje radne svjetiljke na podlogu.
5. Provucite žicu kroz otvor za žicu.
6. Spojite terminal faze na smeđu (L), neutralni terminal na plavu (N) i zaštitni terminal na zeleno-žutu žicu (PE) (sl. 4.).
7. Vijcima pričvrstite poklopac i uključite uređaj (sl. 6.).

**PAŽNJA:** Za optimalnu detekciju, senzor bi trebalo da se nalazi na visini između 1,8 i 2,5 m. Prije montaže, uzmite u obzir da je detekcija pokreta efikasnija ako se pokreti dešavaju u područjima detekcije, a ne odmah ispred.

## Testiranje uređaja

Senzor je opremljen trima dugmadima: SENS, TIME i LUX.

**SENS** - služi za postavljanje udaljenosti na kojoj će senzor detektovati pokrete.

**TIME** (vrijeme) - služi za određivanje vremenskog perioda rada uređaja nakon aktivacije senzora.

**LUX** - ovom postavkom možete odrediti intenzitet osvijetljenja na kojem će uređaj prestati detektovati kretanja te će ostati u stanju čekanja.

Ovo štiti od neželjenog uključivanja osvijetljenja tokom dana.

1. Okrenite dugme LUX u položaj maksimum (☀️), a dugme TIME u smjeru suprotnom od kazaljke na satu u položaj minimum. Uključite uređaj i pričekajte približno 10 sekundi da se senzor prilagodi okolini. Nakon tog vremena senzor će se uključiti otprilike 10 sekundi nakon svake detekcije.
  2. Postavite dugme TIME na potrebnu postavku.
  3. Okrenite dugme LUX u smjeru suprotnom od kazaljke na satu od položaja MAX prema položaju MIN (mjesec)
- Kako bi se senzor uključio ranije, na primjer tokom sumraka, pričekajte željeni nivo svjetla i polagano okrećite dugme LUX u položaj MAX u trenutku detekcije pokreta sve dok se senzor ne uključi.

## Tehnički podaci

Nazivni napon 230 V~, 50 Hz  
 Izvor svjetla: LED SMD  
 Temperatura boja: 4000K  
 Svijetla boja (oznaka): neutralna bijela  
 Indeks prikazivanja boja Ra/CR1: >80  
 Životni vijek L70/B50: 30 000 h  
 Broj ciklusa paljenja: 10 000 uključeno/isključeno  
 Zaštita od ulaska IP: IP44  
 Zaštita od udara IK (otpornost na udarce): IK04  
 Radna temperatura: -20 °C-50 °C  
 Materijal kućišta: aluminijum

## Tehnologija senzora

Vrsta senzora pokreta: PIR (infracrveni)  
 Ugao detekcije: 120°  
 Podesivi opseg otkrivanja: 4 - 8 m  
 Podesivi senzor za dnevno svjetlo: <10 - 2000 lux  
 Podesiva postavka vremena: min. 10 sek ± 3 sek; maks. 10 min ± 3 min

## Tehnički podaci

Model	Snaga	Svjetlosni fluks	LED BR.	Dimenzije	Neto težina
AD-NL-6252BLR4	10W	800 lm	12	110 x 50 x 135 mm	0,23 kg
AD-NL-6253BLR4	20 W	1600 lm	24	130 x 50 x 145 mm	0,27 kg
AD-NL-6254BLR4	30 W	2400 lm	36	165 x 50 x 180 mm	0,39 kg
AD-NL-6255BLR4	50W	4000 lm	52	200 x 50 x 200 mm	0,53 kg

## Problemi i moguća rješenja

### Svjetlo ne radi:

- a. Molimo, provjerite napajanje električnom energijom.
- b. Molimo, provjerite senzor i postavke osvjetljenja okoline.

### Loša osjetljivost:

- a. Molimo, provjerite nalazi li se ispred senzora neki uređaj koji bi mogao smetati za primanje signala.
- b. Molimo, provjerite temperaturu ambijenta.
- c. Molimo, provjerite da li je detektovani objekat unutar dometa senzora.
- d. Molimo, provjerite da li je visina postavljanja u skladu s preporukama.
- e. Molimo, provjerite je li postavka položaja senzora ispravna.

### Senzor ne može automatski ugasiti opterećenje:

- a. Molimo, provjerite postoji li kontinuiran signal kretanja unutar polja detekcije.
- b. Molimo, provjerite da li je odlaganje gašenja postavljeno na najdužu vrijednost.
- c. Molimo, provjerite odgovara li izvor napajanja nominalnoj snazi prikazanoj u priručniku.

## Bezbednost i održavanje

Bilo koje održavanje će se izvršiti nakon što se isključi izvor napajanja.  
 Očistiti samo suvom i mekanom krpom.  
 Ne koristite hemijska sredstva za čišćenje.  
 Ne prekrivajte proizvod.  
 Obezbijedite slobodan pristup vazduhu.