










SL Vrtna svetilka NEFRYT LED s senzorjem gibanja
Navodila za uporabo

HR NEFRYT LED vrtna svjetiljka sa senzorom pokreta
Upute za uporabu

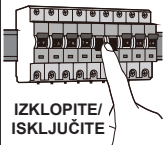
Model: AD-OP-6147WLPMR4 / AD-OP-6147BLPMR4 / AD-OP-6147GLPMR4

04/2021

8	9	10	11	12	13	14	15	16
								

Namestitev/Montaža


1



**IZKLOPITE/
ISKLUČITE**

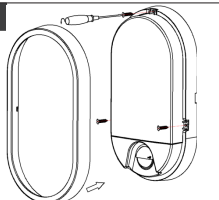
2

vrtalnik/bušilica

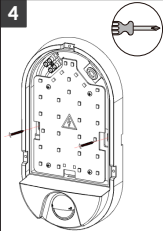


izvijač/odvijač

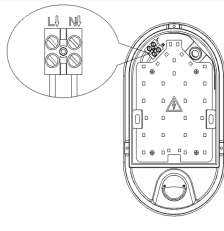
3



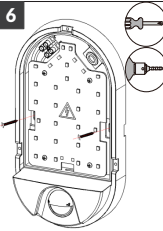
4



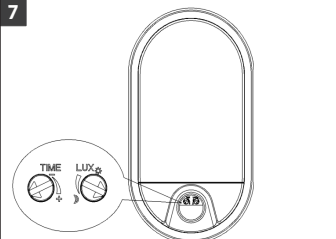
5



6




7



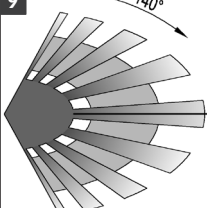
TIME LUX

8



**VKLJUČITE/
UKLUČITE**

9

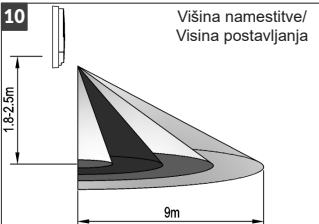


140°

Razpon zaznavanja/Razpon dometa

Max: 9m

10



Višina namestitve/
Visina postavljanja

1.8-2.5m

9m

Navodila za varno uporabo

Pred uporabo te naprave preberite navodila za uporabo in jih shranite za prihodnjo uporabo. Vsa popravila ali spremembe, ki jih izvajate sami, izničijo veljavnost garancije. Proizvajalec ne odgovarja za škodo, ki bi nastala zaradi neustrezne namestitve ali delovanja naprave. Napravo naj namesti izkušena oseba, ki je seznanjena z ustreznimi predpisi, ki veljajo za namestitve takšnih naprav v državi, ali električar. Ker se tehnični podatki lahko spreminjajo, si proizvajalec pridržuje pravico do sprememb lastnosti izdelka in do uvajanja različnih konstrukcijskih rešitev, ki ne poslabšajo parametrov izdelka ali funkcionalne kakovosti. Dodatne informacije in tehnična podpora za izdelek so na voljo na www.support.adviti.pl. Podjetje Orno-Logistic Sp. z o.o. ne prevzema odgovornosti za neupoštevanje določil iz tega priročnika. Podjetje Orno-Logistic Sp. z o.o. si pridržuje pravico do spreminjanja priročnika – najnovjšo različico priročnika lahko prenesete s spletne strani www.support.adviti.pl. Vse pravice glede prevoda/interpretacije in avtorske pravice v povezavi s tem priročnikom so pridržane.

1. Pred vsakršnimi deli s tem izdelkom izklopite električno napajanje.
2. Naprave ne potapljajte v vodo ali druge tekočine.
3. Naprave med delovanjem ne pokrivajte.
4. Ne upravljajte z napravo, če je ohlajeno poškodovano.
5. Naprave ne odpirajte in je ne popravljajte sami.
6. Naprave ne uporabljajte za namene, ki niso skladni s predvideno uporabo.
7. Izdelka ni mogoče razstaviti. V primeru poškodbe vira svetlobe te ni mogoče odpraviti.
8. Poškodovano steklo ali zaščitni ovoj morate nemudoma zamenjati.
9. Najmanjša razdalja svetilke (njenega vira svetlobe) od točk in predmetov, ki jih osvetljuje.
10. Obstaja nevarnost električnega udara.
11. Izdelek ni združljiv z zatemnilniki osvetlitve.
12. V luč LED ne glejte od blizu.
13. Izdelek je skladen s standardom CE.
14. Razedr zaščitite II.
15. Izdelek je primeren za uporabo v notranjih in zunanjih prostorih.
16. V vsakem gospodinjstvu se uporablja električna in elektronska oprema, zato potencialno ustvari nevarne odpadke za ljudi in okolje, saj so v opremi prisotne nevarne snovi, mešanice in komponente. Po drugi strani pa je rabljena oprema dragocen material, iz katerega lahko pridobivamo surovine, kot so baker, kositer, steklo, železo in druge. Simbol za odpadno električno in elektronsko opremo, ki je prikazana na opremi, embalaži ali dokumentih, označuje, da je odpadno električno in elektronsko opremo treba odstranjevati ločeno. Tako označenih izdelkov ni dovoljeno zavreči med gospodinjenske odpadke, saj je v nasprotnem primeru to lahko kaznovano z denarno kaznijo. Oznaka prav tako pomeni, da je ta oprema prišla na tržišče po 13. avgustu 2005. Uporabnik je odgovoren za predajo odpadne opreme na za to predvideno zbirališče odpadkov za ustrezno obdelavo. Uporabnik lahko preda rabljeno opremo prodajalcu, če kupi nov izdelek, vendar količina te opreme ne sme biti višja od novo kupljene opreme iste vrste. Vse informacije o razpoložljivih zbirnih sistemih za odpadno električno opremo lahko najdete na informacijski točki v trgovini ali na občinskem oziroma okrožnem uradu. Z ustreznim pravnjenjem z odpadno opremo preprečujemo negativne posledice za okolje in zdravje ljudi!

Pomembne informacije pred namestitvijo

Pri izbiri mesta namestitve morate upoštevati naslednja merila:

- napravo mora namestiti izkušeni električar,
- naprave ne namestite na neravno podlago,
- senzor ne sme biti usmerjen v osvetljene predmete (tj. bele barve) ali ne sme biti vir toplote, saj lahko negativno vpliva na delovanje senzorja,
- naprave ne nameščajte v bližini virov elektromagnetnih motenj,
- naprave ne nameščajte nasproti odbojnih površin, tj. ogledal, oken itd.,
- svetilke ne nameščajte v bližini predmetov, ki jih lahko premaknejo močni vetrovi (drevesa, grmovje, zavesa itd.),
- prepričajte se, da so napajalni kablji ustrezno zaščiteni z ustreznimi varovalkami ali drugimi napravami, ki izklopijo napajanje v primeru preobremenitve,
- nečistoče na senzorju zmanjšajo razpon in občutljivost zaznavanja gibanja,
- sami ne smete popravljati naprave, pazite na varnost.

Predvidena uporaba/namen

Vrtno svetilko odključata izjemna trpežnost in kakovost. Če jo namestite na fasado ali betonsko ograjo na vrtu, ustvarja edinstvene svetlobne učinke. Moderne diode SMD LED zagotavljajo visoko energijsko učinkovitost in dolgo življenjsko dobo. Svetilka ima pasivni infrardeči senzor, ki se odzove na gibanje v polju zaznavanja, prav tako pa ima tudi senzor za poltemo (odvisno od nastavitve), ki vklopi osvetlitev le po potrebi. Potencimetri za prilagajanje: čas osvetlitve in intenzivnost osvetlitve.

Namestitev

1. Izključite napajanje. Izklopite varovalke.
2. Pripravite opremo, potrebno za namestitev.
3. Odstranite obroč in odvijte vijake, s katerimi je pritrjeno steklo na luč. (Sl. 3)
4. Odstranite steklo in izvlecite žice skozi odprtine na podnožju. (Sl. 4)
5. Žice priključite skladno s sliko. (Sl. 5)
6. V steno izvrtajte luknje in podnožje z vijaki privijte na izbrano mesto.
7. Namestite steklo na podnožje.
8. Vključite napajanje in preskusite napravo.

Preskusite napravo

- Gumb TIME obrnite v najmanjši položaj. Gumb LUX obrnite v največji položaj (#) – glejte priloženo skico.
 - Vključite napajanje. Svetilka na začetku nima signala. Po 30-sekundnem ogrevanju svetilka začne svetiti. Če sprejema indukcijski signal, se bo vklopila. Ko nima drugega indukcijskega signala, svetilka preneha svetiti v pribl. 10 sekundah \pm 3 sekunde.
 - Gumb LUX obrnite v nasprotni smeri urinega kazalca v najmanjši položaj (C). Če je osvetlitev prostora večja od 3 LUX, svetilka ne bo svetila. Če je osvetlitev prostora manjša od 3 LUX (tema), senzor deluje. Ko nima drugega indukcijskega signala, svetilka preneha svetiti v pribl. 10 sekundah \pm 3 sekunde.
- Opomba: če senzor preskušate podnevi, obrnite gumb »LUX« v položaj »SUN« (sonce), sicer senzorska svetilka ne more delovati!

Tehnični podatki

Nominalna napetost: 230 V~, 50 Hz
Vir svetlobe: LED SMD
Napajanje: 15 W
Svetlobni tok: 1100 lm
Barvna temperatura: 4000K
Barva svetlobe (oznaka): nevtralnno bela
Indeks barvnega razpona Ra/CRI: > 85
Življenjska doba L70/B50: 50 000 ur
Delovna temperatura: -20 °C + 40 °C
Višina namestitve: 1,8–2,5 m
Material ohišja: polikarbonat PC
Zaščita proti udarcem IK (odpornost proti udarcem): IK08
Zaščita pred vdorom tekočine IP: IP54
Mere: 119,2 x 212, 2 x 44,5 mm
Neto teža: 0,28 kg

Tehnologija senzorja

Tip senzorja gibanja: PIR (infrardeči)
Kot zaznavanja: 140°
Hitrost zaznanega predmeta: 0,6–1,5 m/s
Razpon zaznavanja: 9 m
Prilagodljiv senzor za dnevno svetlobo: <3–2000 luksov
Prilagodljiva nastavitev časa: najmanj 10 sekund \pm 3 sekunde; največ 5 minut \pm 1 minuta

Varnost in vzdrževanje

Vzdrževalna dela izvajajte po tem, ko ste izklopili napajanje. Očistite s suho in mehko krpo.
Ne uporabljajte kemičnih čistil. Izdelka ne pokrivajte. Zagotovite zračenje.
Izdelek se lahko segreje.
Izdelek lahko napajate le skladno z nazivno napetostjo ali napetostjo v navedenem razponu.

Nekatere težave in rešitve

Osvetlitev ne deluje:

- Preverite napajanje.
- Preverite nastavitve senzorja in svetlobe okolja.

Slaba občutljivost:

- Preverite, da pred senzorjem ni naprav, ki bi motile sprejemanje signalov.
- Preverite temperaturo okolja.
- Preverite, da je zaznani predmet znotraj polja zaznavanja senzorja.
- Preverite, da je višina namestitve skladna s priporočili.
- Preverite, da je nastavitev položaja senzorja pravilna.

Senzor ne more samodejno izklopiti napajanja:

- Preverite, če je stalen gibanja signal znotraj območja zaznavanja.
- Preverite, če je čas zakasnitve izklopa nastavljen na najdaljšo možnost.
- Preverite, da vir napajanja ustreza vrednostim, ki so navedene v priročniku.

HR

NEFRYT LED vrtna svetiljka sa senzorom pokreta

Upute za uporabo

Upute za sigurnu uporabo

Prije korištenja uređaja pročitajte ove upute za uporabu te ih čuvajte za kasnije. Bilo kakav samostalni popravak ili modifikacija uzrokuje gubitak jamstva. Proizvođač nije odgovoran za bilo koju štetu nastalu zbog nepravilnog postavljanja ili rukovanja uređajem. Uređaj mora montirati stručna osoba koja ima iskustva s relevantnim odredbama vezanima uz montažu koje su na snazi u državi o kojoj se radi ili električar. Budući da su tehnički podaci podložni stalnim izmjenama, proizvođač zadržava pravo na izmjene karakteristika proizvoda te uvođenje različitih konstrukcijskih rješenja bez pogoršavanja parametara proizvoda ili funkcionalne kvalitete. Dodatne informacije i tehnička podrška vezana uz proizvod dostupne su na www.support.adviti.pl. Orno-Logistic Sp. z o.o. ne snosi odgovornost za posljedice nepridržavanja ovih Uputa. Orno-Logistic Sp. z o.o. zadržava pravo izmjene ovih Uputa - najnoviju verzija uputa za uporabu možete preuzeti na www.support.adviti.pl. Pridržana su sva autorska prava i prava na prijevod/tumačenje ovih uputa za uporabu.

1. Isključite napajanje električnom energijom prije bilo kakvog rada na proizvodu.
2. Uređaj se ne smije zaroniti u vodu niti u druge tekućine.
3. Nemojte prekrivati uređaj dok je uključen.
4. Uređaj se ne smije koristiti ako je njegovo kućište oštećeno.
5. Uređaj ne smijete otvarati niti popravljati sami.
6. Uređaj se može rabiti samo sukladno njegovoj namjeni.
7. Uređaj se ne smije rastavljati. U slučaju oštećenja izvora svjetla, uređaj se ne može popraviti.
8. Okrhnutu kugla, zaslon ili zaštita moraju se odmah zamijeniti.

9. Minimalna udaljenost rasvjetnog tijela (njegovog izvora svjetlosti) od mjesta i objekata koje osvjetljava.
10. Rizik od električnog udara.
11. Uređaj nije kompatibilan s prigušivačima svjetla.
12. Ne gledajte u LED svjetla izbliza.
13. Proizvod je u sukladnosti s CE standardom.
14. Razina zaštite II.
15. Uređaj se može montirati u unutarnjim i vanjskim prostorima.
16. U svakom kućanstvu koristi se električna i elektronička oprema koja predstavlja potencijalnu opasnost za ljude i okoliš zbog opasnih tvari, mješavina te sastavnih elemenata takve opreme. Međutim, korištena oprema predstavlja vrijedan materijal iz kojega možemo dobiti sekundarne sirovine, kao što su bakar, kositar, staklo, željezo i druge. Oznaka OEEO koja se nalazi na opremi, ambalaži ili u dokumentaciji priloženoj uz opremu znači da je takvu električnu i elektroničku opremu potrebno odvajati od drugog otpada. Proizvodi s ovom oznakom ne smiju se svrstavati u obično smeće s drugim otpadom, a nepridržavanje se kažnjava novčanom kaznom. Oznaka također znači da je oprema stavljena na tržište nakon 13. kolovoza 2005. Odgovornost je korisnika da korištenu opremu zbrine na mjesto predviđeno za njegovu primjerenu obradu. Korištenu opremu također možete predati trgovcu ako ste kupili novi proizvod, ali količina te opreme ne smije biti veća od kupljene nove opreme iste vrste. Informacije o dostupnom sustavu prikupljanja elektroničke opreme kao otpada možete pronaći na informacijskom pultu u trgovini te u uredu lokalne uprave ili općine. Pravilno zbrinjavanje korištene opreme pomaže očuvanju okoliša i zaštiti ljudskog zdravlja!

Važne informacije prije montaže

Kod odabira mjesta za montažu, sljedeći kriteriji moraju se uzeti u obzir:

- uređaj mora montirati električar s iskustvom,
- izbjegavajte montažu svjetiljke na neravne površine,
- senzor ne smije biti usmjeren prema osvjetljenim i vrlo svijetlim predmetima (npr. bijelim) ili izvorima topline jer će to negativno utjecati na rad senzora,
- nemojte postavljati svjetiljku blizu jakih izvora elektromagnetskih interferencija,
- nemojte postavljati svjetiljku sa suprotne strane od vrlo reflektirajućih površina poput ogledala, prozora itd.,
- nemojte postavljati svjetiljku blizu predmeta koje jak vjetar može pomaknuti (stabla, grmlje, zastori itd.),
- osigurajte da kabele za napajanje imaju adekvatnu prenaponsku zaštitu u obliku prikladnih 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.

Namijenjena uporaba/svrha

Vrtna svjetiljka visoke je trajnosti i kvalitete. Postavljena na fasadu zgrade ili betonsku ogradu u vrtu, kreira jedinstvenu atmosferu osvjetljenja. Moderna SMD LED svjetla jamče visoku energetsku učinkovitost i dug radni vijek uređaja. Opremljena je pasivnim infracrvenim senzorom koji reagira na pokrete unutar doma, a senzor sumraka (ovisno o postavkama) uključuje svjetlo samo kada je ono potrebno. Potenciometri za podešavanje: vrijeme osvjetljenja i intenzitet svjetla.

Montaža

1. Isključite uređaj. Da biste to učinili, odspojite osigurače
2. Pripremite opremu potrebnu za montažu.
3. Odstranite prsten i odvijte vijke koje pričvršćuju sjenilo svjetiljke (sl. 3.).
4. Odstranite sjenilo svjetiljke i povucite žice kroz rupe u postolju (sl. 4.).
5. Spojite žice sukladno dijagramu (sl. 5.).
6. Izbušite rupe u zidu i pričvrstite postolje vijcima na željeno mjesto.
7. Pričvrstite sjenilo na postolje na stropu.
8. Uključite uređaj i testirajte ga.

Testiranje uređaja

Okrenite gumb TIME u položaj minimum. Okrenite gumb LUX u položaj maksimum (#) - pogledajte sliku pored.

Uključite uređaj; svjetiljka neće imati signala u početku. Nakon zagrijavanja, približno 30 sek, svjetiljka će početi raditi. Ako zaprimi indukcijski signal svjetiljka će se upaliti. Kada više nema indukcijskog signala, svjetiljka će prestati raditi unutar 10 sek ±3 sek.

Okrenite gumb LUX u položaj suprotno od smjera kazaljke na satu na minimum (#). Ako je osvjetljenje okoline veće od 3 LUX, svjetiljka ne bi trebala raditi. Ako je osvjetljenje okoline manje od 3 LUX (mрак), senzor će raditi. Kada više nema indukcijskog signala, svjetiljka će prestati raditi unutar 10 sek ± 3 sek.

Napomena: kada testirate uređaj na dnevnom svjetlu, molimo da okrenete gumb LUX u položaj (SUN - sunce) jer, u suprotnom, senzor neće raditi!

Tehnički podaci

Nazivni napon: 230 V~, 50 Hz
Izvor svjetla: LED SMD
Snaga: 15 W
Svjetlosni tok: 1100lm
Temperatura boje: 4000 K
Boja svjetla (oznaka): neutralna bijela
Indeks uzvrat boje R/CRI: >85
Vijek trajanja L70/B50: 50 000 h
Radna temperatura: -20 °C+40 °C
Visina instalacije: 1,8 - 2,5 m
Materijal kućišta: Polikarbonatni PC
Stupanj zaštite od udara IK (otpornost na udar): IK08
Stupanj zaštite elektroničke opreme IP: IP54
Dimenzije: 119,2x212,2x44,5 mm
Neto težina: 0,28 kg

Tehnologija senzora

Vrsta senzora pokreta: PIR (infracrveni)
Kut otkrivanja: 140°
Brzina detektiranja objekta: 0,6 - 1,5 m/s
Doseg otkrivanja: 9 m
Podesivi senzor za dnevno svjetlo: <3-2000 lux
Podesiva postavka vremena: min. 10sek±3sek; maks. 5min±1min

Sigurnost i održavanje

Održavanje se smije raditi tek nakon isključenja izvora napajanja električnom energijom. Čistiti samo sa suhom i nježnom tkaninom. Upotreba sredstava za kemijsko čišćenje nije dopuštena. Nemojte prekrivati uređaj. Osigurajte slobodan dotok zraka.

Problemi i moguća rješenja

Svjetlo ne radi:

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

Loša osjetljivost:

- a. Molimo, provjerite nalazi li se neki uređaj ispred senzora koji bi mogao smetati za primanje signala.
- b. Molimo, provjerite okolnu temperaturu.
- c. Molimo, provjerite je li detektirani objekt unutar dometa senzora.
- d. Molimo, provjerite je li 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 detekcijskog polja.
 - b. Molimo, provjerite je li odgoda gašenja postavljena na najdužu vrijednost.
 - c. Molimo, provjerite odgovara li izvor napajanja nominalnoj snazi prikazanoj u priručniku.
-