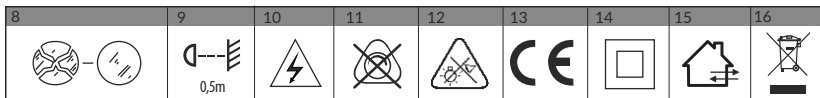


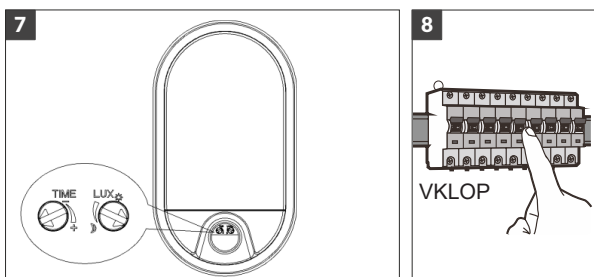
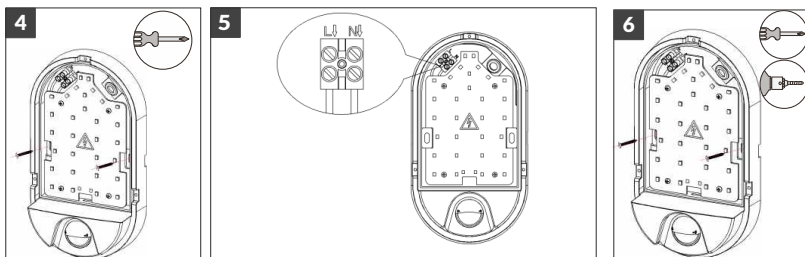
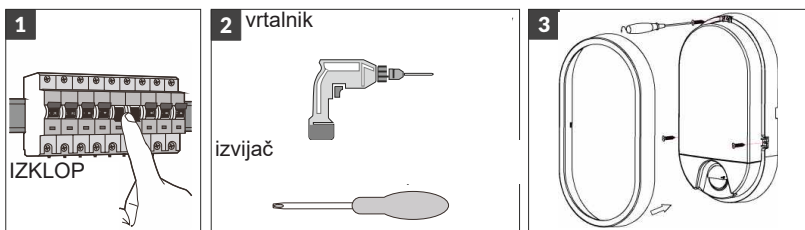
SL Vrtna svetilka NEFRYT LED s senzorjem gibanja
Navodila za uporabo

Model: AD-OP-6110WLPMR4, AD-OP-6110BLPMR4, AD-OP-6110GLPMR4

11/2021



Namestitev



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.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 – najnovейšo različico priročnika lahko prenesete s spletne strani support.orno.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 potaplajte v vodo ali druge tekočine.
3. Naprave med delovanjem ne pokrivajte.
4. Ne upravljajte z napravo, če je ohlajše 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 (njenege 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. Razred zaščite 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 ravnanjem 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, zavese itd.),
- prepričajte se, da so napajalni kabli 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 odlikujeta 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. Potenciometri za prilagajanje: čas osvetlitve in intenzivnost osvetlitve.

Funkcija

Prilagoditev senzorja LUX za dnevno svetlobo:

Naprava je namenjena za delovanje podnevi in ponoči. Potenciometer »LUX« se uporablja za prilagoditev časa v dnevu, ko senzor vklopi svetilko. Osvetljenost se lahko prilagodi od 3 do 2000 luksov. Nastavitev ustreznega praga odzivnosti ne omogoča, da bi se svetilka podnevi vklopila.

Uporabnik lahko izbira med tovarniško nastavljenimi ravnmi svetilnosti (3 luks, 30 luksov, 300 luksov, 2000 luksov) ali pa nastavi raven svetilnosti s pomočjo brezstopenjske nastavitve potenciometra. Za nastavitev izbranega praga odzivnosti nastavite potenciometer LUX na najmanjšo vrednost. Ko svetlost okolice doseže raven za vklop svetilke – počasi obračate potenciometer LUX proti najvišji ravni, medtem ko hkrati aktivirate senzor z gibom, da se svetilka vklopi. Potenciometer pustite v nastavljenem položaju.


Prilagoditev časa osvetlitvenosti »TIME«:

Ta gumb vam omogoča, da določite čas, ko naprava deluje, ko je senzor aktiviran. Čas osvetlitve lahko nastavite od 10 sekund do 5 minut. Čas se neprekinjeno dodaja – ko senzor zazna gim med prvim sproženjem, znova začne odštevati čas.

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 LUX obrnite v smeri urinega kazalca v največji položaj , gumb TIME pa v nasprotni smeri urinega kazalca v najmanjši položaj (10 s). Ko je napajanje vključeno, se mora senzor umeriti. V tem procesu se svetilka lahko vklopi in izklopi za približno 10 sekund. Ko je zaznano gibanje v razponu zaznavanja, senzor vklopi svetilko. Če senzor znova zazna gibanje, ko svetilka že sveti, se časovnik ponastavi in znova začne odštevati čas.

POMEMBNO: Če senzor preskušate podnevi, pomaknite gumb LUX v položaj simbola sonca, sicer senzor ne bo pravilno deloval!

Po uspešno izvedenem preskusu nastavite gumba LUX in TIME v izbrani položaj.

Tehnični podatki

Tehnični podatki

Nominalna napetost: 230 V~, 50 Hz

Moč: 10 W

Svetlobni tok: 800 lm

Vir svetlobe: LED SMD

Barvna temperatura: 4000 K

Barva svetlobe (oznaka): nevtralnno bela

Indeks barvnega razpona Ra/CRI: 85

Delovna temperatura: -20 °C + 40 °C

Višina namestitve: 1,8–2,5 m

Material ohišja: 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

Ta izdelek vsebuje vire svetlobe razreda energijske učinkovitosti E

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.

Nekatere težave in rešitve

Osvetlitev ne deluje:

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

Slaba občutljivost:

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

Senzor ne more samodejno izklopiti napajanja:

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

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 nastavitve časa: najmanj 10 sekund±3 sekunde; največ 5 minut±1 minuta