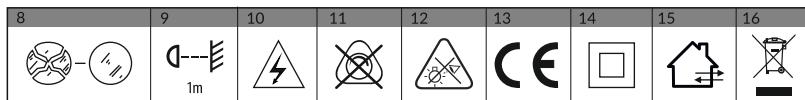


**HR VIRAZON LED Stropna svjetiljka sa senzorom pokreta**  
 Korisnički priručnik

Model: AD-PL-6064WPLMR4



08/2021

**Savjeti za sigurnu uporabu**

Prije početka korištenja uređaja pažljivo pročitajte ove upute i sačuvajte ih za buduću uporabu. Samostalno izvođenje popravaka i preinaka poništava jamstvo. Proizvođač nije odgovoran za bilo kakvu štetu koja može nastati zbog nepravilne montaže ili eksploracije uređaja. Zbog činjenice da su tehnički podaci podložni stalnim izmjenama, proizvođač zadržava pravo izmjene karakteristika proizvoda i uvođenja drugih dizajnerskih rješenja koja ne narušavaju parametre i upotrebljivost proizvoda. Dodatne informacije i tehnička podrška za proizvod dostupne su na adresi: [www.support.adviti.pl](http://www.support.adviti.pl). Orno-Logistic Sp. z o.o. nije odgovoran za posljedice nepoštivanja uputa u ovom priručniku. Tvrđka Orno-Logistic Sp. z o.o. zadržava pravo izmjena priručnika: trenutnu verziju možete preuzeti s [www.support.adviti.pl](http://www.support.adviti.pl). Sva prava prevodenja / tumačenja i autorska prava ovog priručnika su pridržana.

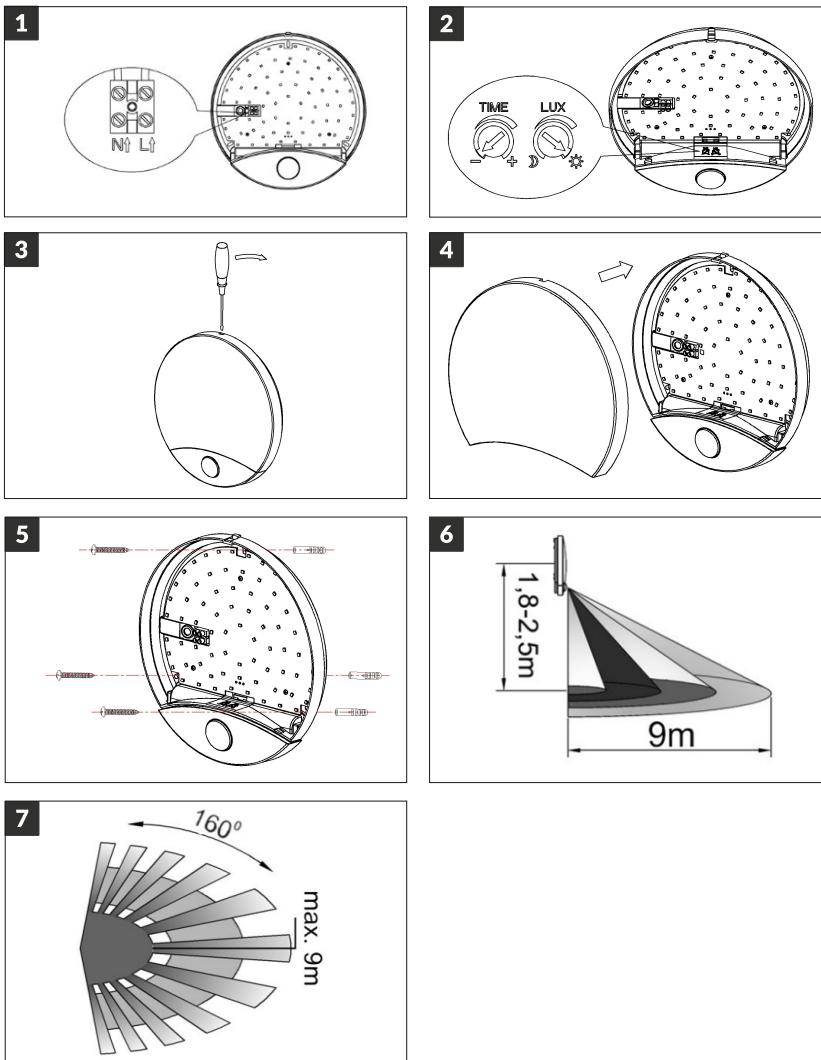
1. Sve aktivnosti provodite s isključenim napajanjem.
2. Ne potapajte uređaj u vodu ili druge tekućine, nemojte ga bacati u vatru, nemojte ga rastavljati.
3. Ne prekrijevajte uređaj dok je u upotrebi.
4. Ne koristite uređaj ako je kućište oštećeno.
5. Ne otvarajte uređaj i ne popravljajte ga sami.
6. Ne koristite uređaj suprotno namjeni.
7. Proizvod se ne može demontirati. U slučaju oštećenja izvora svjetlosti, ne može se popraviti.
8. Odmah zamijenite napukle ili oštećene sjenilo ili zaslon, zaštitno staklo.
9. Minimalna udaljenost koju rasvjetceno tijelo može imati od osvijetljenih mesta i objekata.
10. Opasnost od strujnog udara.
11. Ne radi s prigušivačem svjetla.
12. Ne gledajte izravno LED diode iz neposredne blizine.
13. Proizvod je u skladu sa CE.
14. Klasa zaštite II.
15. Proizvod je namijenjen za unutarnju i vanjsku uporabu.
16. Informacija o recikliranju: Svako je kućanstvo korisnik električne i elektroničke opreme, a time i potencijalni proizvođač otpada opasnog po ljude i okoliš, zbog prisutnosti opasnih tvari, smjesa i komponenti u opremi. S druge strane, rabiljena oprema vrijedan je materijal iz kojeg možemo dobiti sirovine poput bakra, kositra, stakla, željeza i drugih. Simbol prekrižene kante za smeće postavljen na opremu, ambalažu ili dokumente koji su joj priloženi ukazuje na potrebu selektivnog prikupljanja otpadne električne i elektroničke opreme. Ovakvo označeni proizvodi pod novčanom kaznom ne mogu se baciti u obično smeće zajedno s ostalim otpadom. Oznaka također znači da je oprema stavljena na tržiste nakon 13. kolovoza 2005. godine. Korisnik je dužan predati otpadnu opremu određenom sabirnom mjestu radi njegove pravilne obrade. Otpadna oprema također se može vratiti prodavatelju, u slučaju kupnje novog proizvoda u iznosu koji nije veći od nove opreme iste vrste koja se kupuje. Informacije o dostupnom sustavu prikupljanja otpadne električne opreme mogu se pronaći na informacijskom pultu trgovine i u gradskom / komunalnom uredu. Odgovarajućim odlaganjem rabiljene opreme spriječiti ćete negativne posljedice po okoliš i zdravlje ljudi!

**Važne informacije prije montaže**

Prilikom odabira mesta ugradnje uzmite u obzir sljedeće kriterije:

- izbjegavajte postavljanje na neravne površine,
- senzor ne smije biti usmjeren na osvijetljene svjetle (tj. bijele) predmete ili predmete koji su izvor topline jer mogu negativno utjecati na rad,
- ne postavljajte u blizini jakih izvora elektromagnetskih smetnji,
- nemojte postavljati na protiv visoko reflektirajuće površine, npr. ogledala, prozore itd.,
- ne postavljajte svjetiljku u blizini objekata koje može raznijeti jak vjetar (drveće, grmlje, zavjese itd.),
- pobrinite se da kabeli za napajanje imaju odgovarajuću strujnu zaštitu u obliku odgovarajućih osigurača ili drugih uređaja koji isključuju napajanje u slučaju preopterećenja,
- onečišćenje optike senzora smanjuje domet i osjetljivost detekcije pokreta.

## Montaža



## Svrha / primjena

Plafon namjenjen za automatsko osvjetljivanje prostorija kao što su: stube, hodnici, skladišta, podrumi, garaže, pomoćne prostorije, garderobe i toaleti, vanjska fasadna rasvjeta, zgrade itd. Opremljen pasivnim infracrvenim senzorom i SMD LED diodama, što omogućuje značajno smanjenje troškova električne energije. Ugrađeni senzor sumraka (ovisno o postavkama) uključuje svjetlo samo kada je to potrebno. Štitnik je napravljen od polikarbonata mljevene boje. Potenciometri za podešavanje: vrijeme osvjetljenja TIME, osjetnik intenziteta svjetla LUX i raspona SENS.

Najvažnije značajke:

- moderna LED tehnologija,
- ugrađeni PIR senzor pokreta s integriranim senzorom sumraka,
- ultra tanka baza.

## Montaža

1. Napomena: prilikom povezivanja uređaja trebali biste se uvjeriti je li glavno napajanje isključeno. Električni kabeli moraju biti spojeni u skladu s uputama i važećim propisima.

2. Spojite žice na stezaljke konektora (L - fazno, N - neutralno).

## Test uređaja

---

### - LUX - podešavanje senzora intenziteta svjetlosti

Ova postavka određuje intenzitet svjetla pri kojem uređaj prestaje detektirati kretanje u stanju pripravnosti. Time se sprječava slučajno uključivanje rasvjete tijekom dana. Vrijeme osvjetljenja postavlja se pomoću LUX kotačića, koji treba okrenuti do kraja u smjeru kazaljke na satu i pričekati do sumraka. Kad počne padati mrak, postavite vrijeme osvjetljenja okretanjem LUX kotačića dok se svjetlo ne uključi.

### - TIME - regulacija vremena osvjetljenja

Kotačić vam omogućuje postavljanje duljine rada uređaja nakon aktiviranja senzora. Vrijeme osvjetljenja računa se od trenutka otvaranja pokreta do trenutka uključivanja.

- Kotačić TIME okreni do minimuma u smjeru suprotnom od kazaljke na satu, a kotačić LUX u smjeru kazaljke na satu do maksimuma.

- Uključite napajanje. Senzor i pripadajuća rasvjeta u početku neće pronaći signal. Nakon otprilike 30 sekundi, senzor može početi raditi. Ako senzor uhvati signal, svjetlo će se upaliti. Ako signal prestane, prijemnik bi trebao prestati raditi u roku od 10 sek. ± 3 sek., a svjetla će se ugasiti.

- Okrenite kotačić LUX u smjeru suprotnom od kazaljke na satu na minimum (mjeseč), ako je intenzitet ambijentalnog svjetla je veći od 3 LUX, senzor će prestati raditi, a i svjetlo će prestati.

- Ako je intenzitet ambijentalnog svjetla manji od 3 LUX (tama), senzor će početi raditi. U slučaju da nema signala, senzor bi trebao prestati raditi u roku od 10 sek. ± 3 sek.

**Napomena:** Prilikom testiranja uređaja na dnevnom svjetlu okrenite kotačić LUX u položaj (SUN), u protivnom senzor neće raditi ispravno.

## Tehnički podaci

Nazivni napon: 230V~, 50Hz

Snaga: 15W

Svjetlosni tok: 1050lm

Izvor svjetlosti: SMD LED

Temperatura boje: 4000K

Boja svjetla (oznaka): neutralna bijela

Indeks prikazivanja boje Ra / CRI: 80

Životni vijek L70 / B50: 30 000h

IP klasa zaštite: IP44

IK klasa (otpornost na udarce): IK10

Radna temperatura: -20÷+40°C

Materijal: polikarbonat

Visina ugradnje: zid 1,8-2,5m, strop 2,2-4m

Dimenzije: Ø250x49mm

Neto težina: 0,50kg

## Tehnologija senzora

Tip senzora pokreta: PIR (infracrveni)

Kut detekcije senzora: 160°/360°

Domet detekcije senzora: zid 9m, strop ø6m

Podešavanje senzora svjetlosnog intenziteta: <3-2000lux

Podešavanje vremena osvjetljenja: min. 10sek±3sek; max. 5min±1min

## Neki problemi i kako ih riješiti

---

### Rasvjeta ne radi:

- Provjerite priključak za napajanje.
- Provjerite položaj senzora i podešavanje intenziteta ambijentalnog svjetla.

### Slaba osjetljivost:

- Provjerite nema li ispred senzora uređaja koji bi mogli ometati primljene signale.
- Provjerite temperaturu okoline.
- Provjerite nalazi li se otkriveni objekt u polju detekcije senzora.
- Provjerite je li visina ugradnje uskladena s preporukama.
- Provjerite je li položaj senzora ispravan.

### Senzor ne može automatski isključiti opterećenje:

- Provjerite postoji li stalna prometna signalizacija u polju detekcije.
- Provjerite je li vrijeme kašnjenja isključenja postavljeno na najdužu vrijednost.
- Provjerite odgovara li izvor napajanja vrijednostima prikazanim u priručniku.

## Sigurnost i održavanje

---

Održavanje treba provoditi s isključenim napajanjem.

Čistite samo osjetljivim i suhim tkaninama.

Nemojte koristiti kemijska sredstva za čišćenje.

Ne pokrivajte proizvod.

Omogućite sloboden pristup zraku.