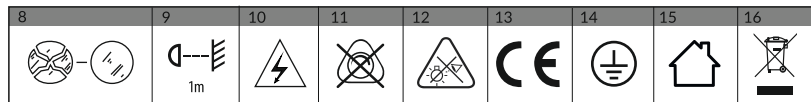




**PL ZONDA LED Plafon z czujnikiem ruchu**  
Instrukcja obsługi

Model: AD-PL-349WLPMP4, AD-PL-6076WLPMP4

08/2021



## Biztonságos használatra vonatkozó útmutatók

A berendezés használatának megkezdése előtt ismerkedjen meg a jelen használati utasítás tartalmával és őrizze azt meg a jövőbeni felhasználás céljából. A készülék önálló javítása és módosítása a garancia elvesztését vonja maga után. A gyártó nem vállal felelősséget a berendezés nem megfelelő szereléséből vagy használatából eredő meghibásodásokért. Tekintettel arra, hogy a műszaki adatok folyamatosan módosulnak, a Gyártó fenntartja a jogát a termék jellemzőire vonatkozó változások, valamint olyan más szerkezeti megoldások bevezetésére, melyek nem rontják a termék paramétereit és használati jellemzőit. További információk és a termékkel kapcsolatos műszaki támogatás a [www.support.adviti.pl](http://www.support.adviti.pl) honlapon. Orno-Logistic Sp. z o.o. nem vállal felelősséget a jelen használati útmutató be nem tartásából adódó következményekért. Orno-Logistic Sp. z o.o. fenntartja a jogát a használati útmutató módosításához – az aktuális verzió a [www.support.adviti.pl](http://www.support.adviti.pl) weboldalról tölthető le. A jelen használati útmutató fordítására/értelmezésére vonatkozó minden jog, illetve valamennyi szerzői jog fenntartva.

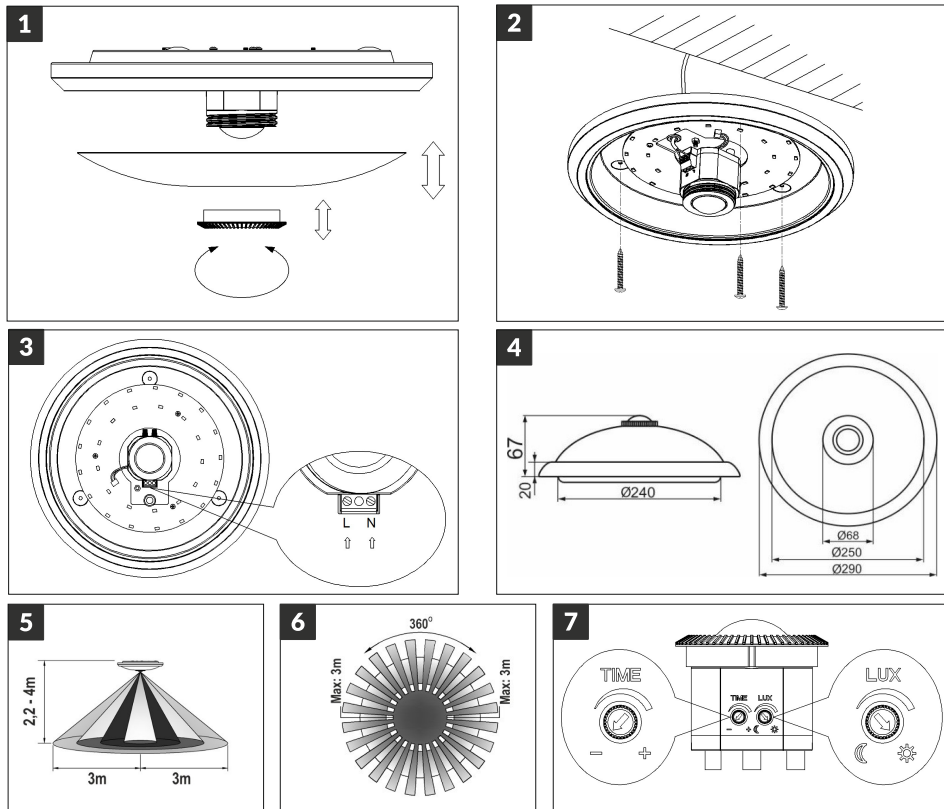
1. Minden művelet lekapcsolt tápellátás mellett kell végezni.
2. Tilos a készüléket vízben vagy más folyadékban meríteni.
3. Ne takarja le az üzemelő berendezést.
4. Ne használja a készüléket, ha annak háza megsérült.
5. Ne nyissa fel a berendezést és ne próbálja önállóan javítani.
6. Tilos a berendezést rendeltetésellenesen használni.
7. A termék nem szétszerelhető. Fényforrás meghibásodása esetén nem javítható.
8. Repedt vagy sérült burát vagy ernyőt, védőüveget azonnal cserélje ki.
9. A lámpatest minimális távolsága a világított helyektől és létesítményektől.
10. Érintésvédelmi veszély.
11. Nem alkalmas a fényerőszabályozókkal való együttműködésre.
12. Kis távolságról ne nézzen közvetlenül a LED diódák felé.
13. A termék megfelel a CE-nek.
14. I. védelmi osztály
15. A termék beltéri használatra alkalmas.
16. Újrahasznosításra vonatkozó információ. Minden háztartás az elektromos és elektronikus berendezések felhasználója, így az emberekre és környezetre veszélyes hulladék potenciális előállítója, mivel a berendezésekben veszélyes anyagok, keverékek és összetevők találhatóak. Másrészt az használt berendezések értékes anyagforrás, melyből olyan nyersanyagok nyerhetők vissza mint réz, ón, üveg, vas és mások. A berendezésen, annak csomagolásán vagy dokumentációjában szereplő áthúzott hulladékkosár jele az használt elektromos és elektronikus berendezések szelektív gyűjtésének szükségességére utal. Az így megjelölt termékeket nem szabad a háztartási hulladékokkal együtt kidobni, bírság terhe mellett. A jelölés egyben azt is jelzi, hogy a berendezés 2005. augusztus 13-a után került forgalomba. A felhasználó köteles az használt berendezést a kijelölt gyűjtőhelyen leadni annak megfelelő feldolgozása céljából. Az használt berendezések gyűjtésére szolgáló rendszerre vonatkozó információk az üzlet információs pontján, illetve a városi/községi hivatalnál állnak rendelkezésre. Az használt berendezések megfelelő kezelése megakadályozza a természetes környezetre és az emberi egészségre vonatkozó negatív következményeket!

## Fontos információk a szerelés megkezdése előtt

A szerelési hely kiválasztásánál az alábbi szempontokat kell figyelembe venni:

- kerülje az egyenlőtelen felületeken történő felszerelést,
- az érzékelőt nem szabad a megvilágított világos (azaz: fehér) vagy hőforrást képező tárgyakra irányítani, mivel azok hátrányosan befolyásolják az érzékelő működését,
- tilos az erős elektromágneses zavarjelek forrásainak közelében felszerelni,
- ne szerelje fel az erősen fényvisszaverő felületekkel szemben pl. tükör, ablak stb.,
- ne állítsa fel a lámpát olyan tárgyak közelében, melyeket erős szél elmozdíthat (fák, bokrok, függönyök stb.).
- győződjön meg arról, hogy a tápvezetékek megfelelő áramvédelemmel rendelkeznek biztosítékok formájában vagy a terhelés esetén tápellátást lekapcsoló más berendezésekkel,
- az érzékelő optikájának szennyeződése csökkenti a hatótávolságot és a mozgásérzékelés érzékenységet

## Telepítés



## Rendeltetés/alkalmazás

Plafonlámpa olyan helyiségek automatikus világításához mint pl.: lépcsőházak, folyosók, raktárak, pincék, garázsok, gazdasági helyiségek, öltözők vagy mosdók, külső homlokzati világítás, épületek stb. Passzív infravörös érzékelővel és LED SMD diódákkal felszerelve, ami lehetővé teszi az elektromos energia költségeinek jelentősé csökkentését. Beépített alkonyérzékelő (a beállítástól függően) a világítást csak akkor kapcsolja be, amikor szükséges. Polikarbonát, tejfehér bura. Szabályozó potenciométerek: világítási idő TIME, fényerősség érzékelő LUX.

Legfontosabb jellemzők:

- modern LED technológia,
- beépített PIR mozgásérzékelő integrált alkonyérzékelővel,
- ultra vékony alaplap.

## Telepítés

**Figyelem:** a berendezés bekötése során győződjön meg arról, hogy a fő tápellátás le van kapcsolva. Az elektromos vezetékeket az utasításnak és a hatályos jogszabályoknak megfelelően kell bekötni.

1. Csavarja ki a műanyag anyát és válassza el a burát a plafonlámpa alapjától.
2. Kösse a vezetékeket a csatlakozó kapcsaira (L-fázis, N-semleges).
3. A plafonban fúrjon ki megfelelő nyílásokat és stabilan szerelje fel az alaplapot.
4. Kapcsolja be a tápellátást.
5. Igazítsa az érzékelő üzemi paramétereit.
6. Tegye fel a plafonlámpát az alaplapra és csavarja be a műanyag anyát.

## A berendezés tesztelése

---

**-LUX** – fényerősség érzékelő beállítása,

Ez a beállítás határozza meg, milyen fényerősségnél a berendezés megszakítja a mozgás érzékelését és készenlétben marad. Véd a világítás napközbeni véletlen bekapcsolása ellen. A világítás bekapcsolásának ideje "LUX" forgógomb segítségével beállítható, melyet az óramutató járásával megegyező irányba ellenállásig kell forgatni, ezt követően megvárjuk az alkonyt. Amikor sötétedik beállítjuk a világítás idejét, a „LUX” forgógombot addig forgatjuk, amíg a világítás be nem kapcsol.

**-TIME** – világítás idejének beállítása,

A forgógomb lehetővé teszi azon időnem meghatározását, amely alatt a berendezés az érzékelő aktiválása után működik. A világítási idő a mozgás érzékelésétől a kikapcsolásig tart.

-TIME az óramutató járásával ellentétes irányba fordítsa el minimum állásba, a LUX forgógombot pedig az óramutató járásával megegyező irányba maximum pozícióba.

- Kapcsolja be a tápellátást. Az érzékelő és az azzal összekapcsolt világítás először nem találják a jelet. Kb. 30 másodperc letelte után az érzékelő üzempépes.

-Ha az érzékelő veszi a jelet, akkor a világítás bekapcsol. Ha megszűnik a jel, a vevő működésének meg kell szünnie 10 mp  $\pm$  3 mp alatt, és a világítás kikapcsol.

-Fordítsa el a LUX forgógombot az óramutató járásával ellentétes irányba minimumra (hold), ha a fényerősség nagyobb mint 3 LUX, az érzékelő és a világítás inaktívvá válik. Ha a fényerősség kisebb mint 3 LUX (sötétség), az érzékelő működni kezd.

-Ha megszűnik a jel, az érzékelő inaktívvá válik 10 mp  $\pm$  3 mp alatt.

**Figyelem: Ha az érzékelőt napfényben tesztelik, a „LUXn forgógombot a nap jel állásba kell elfordítani – ellenkező esetben az érzékelő nem működik helyesen!**

## Műszaki adatok

Névleges feszültség: 230V~, 50Hz

Teljesítmény/Fényáram:

AD-PL-349WLPMPR4 - 12W/800lm

AD-PL-6076WLPMPR4 - 16W/1100lm

Fényforrás: LED SMD

Színhőmérséklet: 4000K

Fény színe (jelölés): semleges fehér

Színvisszaadási index Ra/CRI: >80

Tartósság L70/B50: 30 000h

Üzemi hőmérséklet: -10°+40°C

Anyag: polikarbonát

Szerelési magasság: 2,2-4m

Méret: Ø290 x 67mm

Nettó súly: 0,60kg

## Érzékelő technológia

Mozgásérzékelő típus: PIR (infravörös)

Érzékelő detektálási szöge: 360°

Érzékelő detektálási hatótávolság: max. Ø6m

Fényerősség érzékelő szabályozása: <3-2000lux

Világítási idő szabályozása:

min. 10mp  $\pm$  3mp; max. 3perc  $\pm$  30mp

## Egyes problémák és azok megoldása

---

**A világítás nem működik:**

a. Ellenőrizze a tápellátás bekötését.

b. Ellenőrizze az érzékelő beállítását és a környezeti világítás fényerősségének beállítását.

**Kis érzékenység:**

a. Nézze meg, hogy az érzékelő előtt nincsenek-e olyan berendezések, melyek zavarhatják a vett jeleket.

b. Nézze meg a környezeti hőmérsékletet.

c. Nézze meg, hogy a detektált objektum az érzékelő detektálási mezőjében található-e.

d. Ellenőrizze, hogy a felszerelés magassága megfelel-e az ajánlásoknak.

e. Ellenőrizze, hogy az érzékelő pozíciójának beállítása megfelel-e.

**Az érzékelő automatikusan nem kapcsolhatja ki a terhelést:**

a. Nézze meg, hogy detektálási mezőben állandó mozgásjel jelen van-e.

b. Nézze meg, hogy a kikapcsolás késleltetését a legnagyobb értékre állították-e be.

c. Ellenőrizze, hogy a tápellátás forrása megfelel-e az utasításban megadott névleges értékeknek.

## Biztonság és karbantartás

---

Karbantartást csak a lekapcsolt tápellátás mellett szabad végezni.

Tisztításhoz kizárólag finom és száraz szövetet használjon.

Ne használjon vegyi tisztítószereket.

Ne takarja le a terméket.

Szabad levegőáramlást kell biztosítani.