

Nederlandse Handleiding voor:

PIRYT LED Tuinarmatuur met bewegingssensor

Model: AD-OP-6109WLPMR4 / AD-OP-6109BLPMR4 / AD-OP-6109GLPMR4

Instructies voor veilig gebruik

Lees deze gebruiksaanwijzing voordat u het apparaat gebruikt en bewaar deze voor toekomstig gebruik. Elke reparatie of wijziging die u zelf uitvoert, leidt tot verlies van de garantie. De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade die kan voortvloeien uit een onjuiste installatie of bediening van het apparaat. De installatie van het apparaat moet worden uitgevoerd door een ervaren persoon die bekend is met de relevante installatievoorschriften die van kracht zijn in het betreffende land of door een elektricien.

Gezien het feit dat de technische gegevens voortdurend worden gewijzigd, behoudt de fabrikant zich het recht voor om wijzigingen aan te brengen in de productkenmerken en om verschillende constructieve oplossingen te introduceren zonder verslechtering van de productparameters of functionele kwaliteit. Aanvullende informatie en technische ondersteuning met betrekking tot het product is beschikbaar op www.adviti.pl. Orno-Logistic Sp. z o.o. is niet aansprakelijk voor de gevolgen van niet-naleving van de bepalingen van deze handleiding. Orno Logistic Sp. z o.o. behoudt zich het recht voor om wijzigingen aan te brengen in de handleiding - de nieuwste versie van de handleiding kan worden gedownload van support.adviti.pl. Alle vertaal-/interpretatierechten en auteursrechten met betrekking tot deze handleiding zijn voorbehouden.

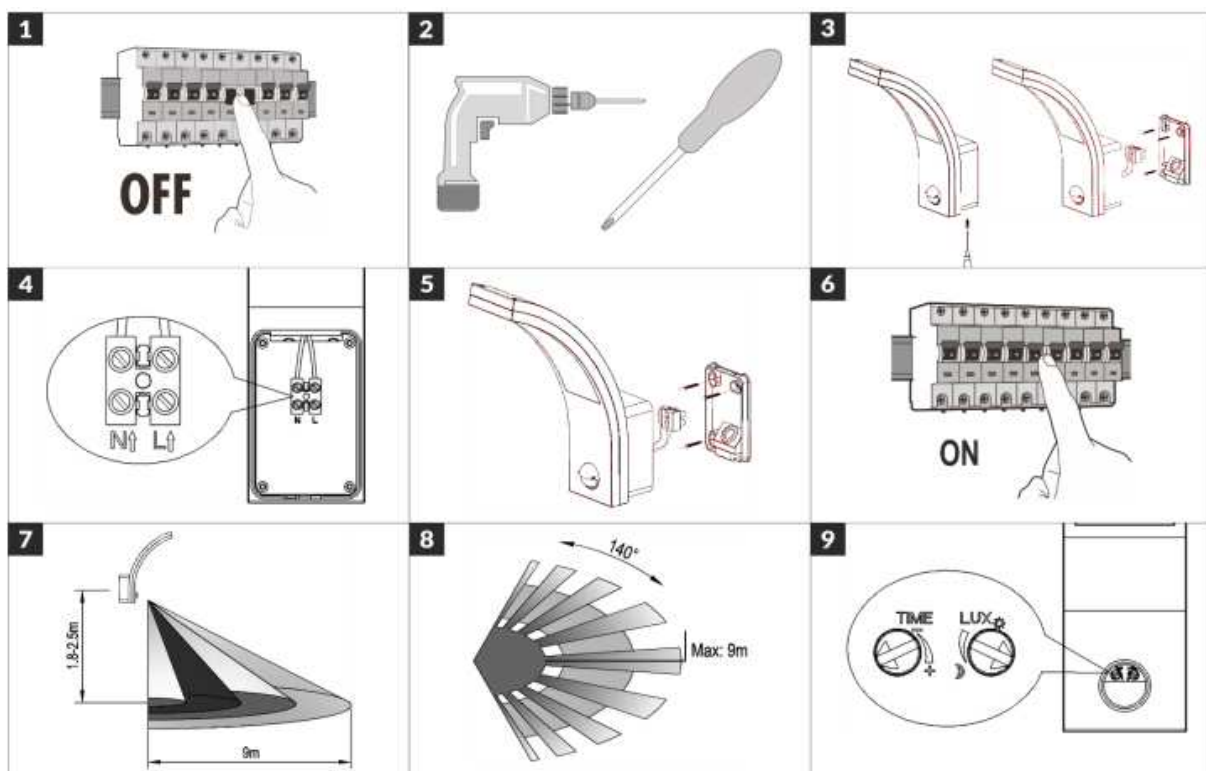
1. Koppel de stroomtoevoer los voordat u met het product aan de slag gaat.
2. Dompel het apparaat niet onder in water of andere vloeistoffen.
3. Bedek het apparaat niet tijdens gebruik.
4. Gebruik het apparaat niet als de behuizing beschadigd is.
5. Open het apparaat niet en repareer het niet zelf.
6. Gebruik het apparaat niet op een manier die niet in overeenstemming is met de bestemming ervan.
7. Het product kan niet worden gedemonteerd. Als de lichtbron beschadigd is, kan deze niet worden gerepareerd.
8. De gebarsten bol, het scherm of het beschermende schild moet onmiddellijk worden vervangen.
9. De minimale afstand van een lamp (de lichtbron) tot de plekken en objecten die het verlicht.
10. Risico op elektrische schokken.
11. Het product is niet compatibel met dimmers.
12. Kijk niet rechtstreeks van dichtbij naar LED's.
13. Product voldoet aan de CE-normen.
14. Beschermingsklasse II.
15. Het product is geschikt voor gebruik binnen en buiten.
16. Recyclinginformatie. Elk huishouden is een gebruiker van elektrische en elektronische apparatuur en dus een potentiële producent van gevaarlijk afval voor mens en milieu, vanwege de aanwezigheid van gevaarlijke stoffen, mengsels en componenten in de apparatuur. Aan de andere kant is gebruikte apparatuur waardevol materiaal waaruit we grondstoffen kunnen terugwinnen zoals koper, tin, glas, ijzer en andere. Het WEEE-teken op de apparatuur, verpakking of daaraan gehechte documenten geeft aan dat afgedankte elektrische en elektronische apparatuur selectief moet worden ingezameld. Producten die zo zijn gemarkeerd, mogen, op straffe van een boete, niet samen met ander afval in het gewone afval worden gegooid. De markering betekent tegelijkertijd dat de apparatuur op de markt is gebracht na 13 augustus 2005. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de gebruikte apparatuur in te leveren bij een aangewezen inzamelpunt voor correcte verwerking. Gebruikte apparatuur kan ook aan de verkoper worden

ingeleverd als men een nieuw product koopt in een hoeveelheid die niet groter is dan de nieuw gekochte apparatuur van hetzelfde type. Informatie over het beschikbare inzamelsysteem voor afgedankte elektrische apparatuur is te vinden bij de informatiebalie van de winkel en in het gemeentehuis of districtskantoor. Een juiste behandeling van gebruikte apparatuur voorkomt negatieve gevolgen voor het milieu en de menselijke gezondheid!

Belangrijke informatie vóór installatie

De volgende criteria moeten in acht worden genomen bij het kiezen van de installatielocatie:

- vermijd installatie op oneffen oppervlakken,
- de sensor mag niet worden gericht op fel verlichte objecten (d.w.z. witte) of objecten die een warmtebron zijn, omdat deze de werking negatief kunnen beïnvloeden,
- installeer niet in de buurt van sterke bronnen van elektromagnetische interferentie,
- installeer niet voor sterk reflecterende oppervlakken, zoals spiegels, ramen, enz.,
- plaats de lamp niet in de buurt van objecten die door sterke wind kunnen worden verplaatst (bomen, struiken, gordijnen, enz.),
- zorg ervoor dat voedingskabels voldoende stroombeveiliging hebben in de vorm van geschikte zekeringen of andere apparaten om de stroomtoevoer af te sluiten in geval van overbelasting,
- verontreiniging van de sensoroptiek zorgt ervoor dat het bereik en de gevoeligheid van bewegingsdetectie afnemen.



Beoogd gebruik/doel

De tuinarmatuur wordt gekenmerkt door een hoge duurzaamheid en kwaliteit. Geplaatst op de gevels van gebouwen of betonnen hekken in de tuinen, creëert het een unieke verlichtingsscene. De gebruikte moderne SMD-leds garanderen een hoge energie-efficiëntie en een lange levensduur van het apparaat. Uitgerust met een passieve infraroodsensor die reageert wanneer er beweging in het detectieveld verschijnt, en de schemersensor (afhankelijk van de instellingen) schakelt de verlichting alleen in wanneer dat nodig is. Potentiometers voor het aanpassen van: verlichtingstijd en lichtintensiteit.

Installatie

1. Schakel de stroom uit.
2. Bereid de apparatuur voor die nodig is voor de installatie.
3. Draai de schroef los en scheid de lamp van de voet.
4. Trek de draden door het gat in de voet en sluit de draden aan volgens het diagram
5. Boor gaten in de muur en schroef de voet met schroeven vast op de gewenste locatie.
6. Bevestig de lamp aan de voet van het plafond.
7. Schakel de stroom in en test deze.

Test van het apparaat

Draai de TIME-knop tegen de klok in op het minimum. Draai de LUX-knop met de klok mee op het maximum (zon). Schakel de stroom in; de lamp heeft in het begin geen signaal. Na 30 seconden opwarmen kan de lamp beginnen te werken. Als deze het inductiesignaal ontvangt, gaat de lamp aan. Zolang er geen ander inductiesignaal meer is, zou de lamp binnen 10 seconden $\pm$ 3 seconden moeten stoppen met werken.

Draai de LUX-knop tegen de klok in op het minimum (maan). Als het omgevingslicht meer dan 3 LUX is, zou de lamp niet moeten werken. Als het omgevingslicht minder is dan 3LUX (duisternis), zou de sensor werken. Zonder inductiesignaalconditie zou de lamp binnen 10sec $\pm$ 3sec moeten stoppen met werken.

Let op: als de sensor bij daglicht wordt getest, moet de "LUX"-knop naar de zon-symboolpositie worden gedraaid - anders zal de sensor niet goed werken!

Technische gegevens

Nominale spanning:	230V~, 50Hz
Lichtbron:	SMD LED
Vermogen:	10W
Lichtstroom:	800lm
Kleurtemperatuur:	4000K
Lichtkleur (aanduiding):	neutraal wit
Kleurweergave-index Ra/CRI:	>80
Werktemperatuur:	-20°C ~ +40°C
Installatiehoogte:	1,8 - 2,5m
Materiaal:	polycarbonaat PC
Slagvastheid IK (schokbestendigheid):	IK10
Ingress protection IP:	IP54
Afmetingen:	188 x 250 x 66mm
Nettogewicht:	0,90kg
Naam lichtbron:	OP-6109-4
Energielabel:	E

Sensortechnologie

Type bewegingssensor:	PIR (infrarood)
Detectiehoek:	140°
Snelheid gedetecteerd object:	0,6 - 1,5 m/s
Detectiebereik:	9 m
Instelbare daglichtsensor:	<3-2000 lux
Instelbare tijdsinstelling:	min. 10 sec $\pm$ 3 sec; max. 5 min $\pm$ 1 min

Veiligheid en onderhoud

Alle onderhoudswerkzaamheden moeten worden uitgevoerd nadat de stroombron is uitgeschakeld. Reinig alleen met droge en delicate doeken. Gebruik geen chemische reinigingsmiddelen. Bedek het product niet. Zorg voor vrije luchttoegang.

Enkele problemen en hun oplossingen

De verlichting werkt niet:

- a. Controleer de aansluiting van de voeding
- b. Controleer de sensor en de instellingen voor het omgevingslicht.

De slechte gevoeligheid:

- a. Controleer of er zich geen apparaten voor de sensor bevinden die de ontvangen signalen kunnen verstoren.
- b. Controleer de omgevingstemperatuur.
- c. Controleer of het gedetecteerde object zich binnen het detectieveld van de sensor bevindt.
- d. Controleer of de installatiehoogte in overeenstemming is met de aanbevelingen.
- e. Controleer of de sensorpositie-instelling correct is.

De sensor kan de belasting niet automatisch uitschakelen:

- a. Controleer of er continue bewegingssignalen in het detectieveld zijn.
- b. Controleer of de uitschakelvertraging op de langste waarde is ingesteld.
- c. Controleer of de stroombron overeenkomt met de waarden die in de handleiding worden weergegeven.