

„LAOS“ IP65 WATERPROOF LED LUMINAIRE	ENG
"LAOS" IP65 LED ŠVIESTUVAS ATSPARUS DRĒGMEI	LTU
"LAOS" IP65 LINEĀRAIS LED GAISMEKLIS	LV
"LAOS" IP65 WATERPROOF LED LUMINAIRE	EST
„LAOS“ СВЕТОДИОДНЫЙ IP65 ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫЙ СВЕТИЛЬНИК	RU



6007000005, LAOS100\_18W\_LED\_1800 – 1443 lm  
6007000001, LAOS100\_36W\_LED\_3600 – 3455 lm

## 1. Designated Use/Paskirtis/ Izmantošana/ Sihottstarve

- 1.1 LAOS LED luminaire are an indoor or outdoor use, IP65 dustproof and waterproof, IK08 protected against mechanical impacts luminaire. Suitable for a wide range of locations: parking lots, garages, warehouses, production facilities, shed's etc
- 1.1 LAOS yra tiek vidaus patalpų tiek ir laukui tinkantis šviestuvas IP65, IK08 atsparumas mechaniniam poveikui. Tinkamas įvairioms vietoms apšvieti, tokiomis kaip parkavimo aikštėlės, garažai, sandėliai, gamybinės patalpos, stoginės ir t.t.
- 1.1 LAOS gaismekli ir automātiskai LED apgaismojuma kontrolei. Piemērots daudzveidīgam vietu apgaismojumam: birojs, dzīvojamā istaba, koridoru, kāpņu, kā arī citām vietām
- 1.1 LAOS LED valgustid on kasutamiseks sise- või vällistingimustes, tolmu- ja veekindel IP65, IK08 on kaitstud mehaaniliste löökide eest. sobib paljudes kohtades: parkimisplatsid, garaažid, laod, tootmisrajatised, varjualused jne
- 1.1 Светодиодные светильники LAOS - это светильники для использования внутри и снаружи. Подходит для широкого круга объектов: Автостоянки, гаражи, склады, производственные объекты, сарай и т. д.

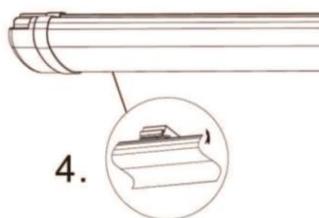
## 2. Safety / Sauga/ Drošība/ Ohutus/безопасность

- 2.1 Electrical appliances must be connected only by competent person
- 2.1 Elektros prietaisus turi prijungti tik kompetentingas asmuo
- 2.1 Elektriskās ierīces drīkst pievienot tikai kompetenta persona
- 2.1 Elektriseadmed peavad olema ühendatud ainult pädeva isikuga
- 2.1 Электрические приборы должны подключаться только компетентным лицом
- 2.2 Switch off the electricity at the fuse box by removing the relevant fuse or switching off the circuit breaker before proceeding with the installation
- 2.2 Prieš pradēdam iet savienojumus, izņemiet spuldziņu vai izslēdziet elektro apdzīvi. Draudžiama jungti šviestuvā esant neišjungtai ītampai
- 2.2 Pirms sākt jebkura gaismekli savienojuma darbus, atslēdziet elektrību ievada sadalē, ir aizliegts veikt darbus ja nav atslēgta elektrība
- 2.2 Enne paigaldamist lülitage elekter kaitsekilbist välja või lülitage kaitselülitii välja
- 2.2 Отключите электричество в блоке предохранителей, удалив соответствующий предохранитель или выключив автоматический выключатель, прежде чем приступать к установке
- 2.3 The external flexible cable of this luminaire cannot be replaced. If the cord is damaged, the luminaire shall be destroyed
- 2.3 Išorinis šviestuvo laidas néra keičiamas. Jeigu laidas yra pažeistas, šviestuvas turi būti sunaikinamas
- 2.3 Šī gaismekļa izejošo kabeli nevar aizstāt. Ja vads ir bojāts, gaismeklis ir jāiznīcina
- 2.3 Selle valgusti välist paindlíkkü kaablit ei saa asendada. Kui juhe on kahjustatud, tuleb valgusti hävitada
- 2.3 Внешний гибкий кабель этого светильника не подлежит замене. Если кабель поврежден, светильник должен быть уничтожен
- 2.4 The light source of this luminaire is not replaceable; When light source reaches it's end of life the whole luminaire shall be replaced
- 2.4 Šviesos šaltinis nekeičiamas. Jeigu šviesos šaltinis pasiekia savo gyvavimo pabaigą, visas šviestuvas turi būti keičiamas kitu
- 2.4 Šī gaismekļa gaismas avots nav nomaināms; Kad gaismas diodes izdeg, ir jānomaina viss gaismeklis
- 2.4 Selle valgusti valgusallikas ei ole asendatav; Kui valgusahi jõuab selle eluea lõpuni, tuleb kogu valgusti asendada
- 2.4 Источник света этого светильника не заменим; Когда срок службы источника света истекает, весь светильник заменяется
- 2.5 Connecting leads required a separate terminal block, and box for connection to the fixed wiring. Terminals and box are not included to the set
- 2.5 Maitinimo šaltinio laidai turi būti prijungti prie pagrindinių laidų atskirais gnybtais. Gnybtai turi būti montuojami atskiroje montavimo dēžutēje. Nei gnybtai nei dēžutē nejējina į šviestuvo komplektacijā
- 2.5 Šī gaismekļa gaismas avots nav nomaināms; Kad gaismas diodes izdeg, ir jānomaina viss gaismeklis
- 2.5 Ühendusjuhtmed vajavad eraldi klemmiplokki ja kasti fikseeritud juhtmestikuga ühendamiseks. Terminalid ja karp ei kuulu komplekti
- 2.5 Для подключения выводов требуется отдельный клеммный блок и коробка для подключения к стационарной проводке. Терминалы и коробка не входят в комплект

### 3. Installation/ Montavimas/ Uzstādišanas/ Paigaldus/ монтаж

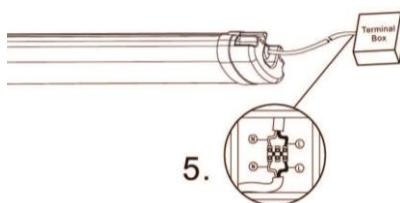


- Take the two springs from package
- Pakuotēje rasite du laikiklius
- No paketē veikt divas atsperes
- Pakendist vōetakse kaks vedrud
- Из упаковки возьмите две пружины



4.

- Use 4 screws to fix springs to the wall or ceiling
- Sraigais pritvirtinkite laikiklius prie sienos arba lubų.
- Izmantot četras skrūves, kā noteikt atsperes pie sienas vai grieziem
- Kasutage 4 kruvi, et kinnitada vedrud seina või lagi külge
- Используйте 4 винта для крепления пружин к стене или потолку.



5.

- Fix luminaire in to springs
- Įstatykite šviestuvą į pritvirtintus laikiklius
- levietot lampu pievienots balsteņie- Kinnitage valgustid vedrudesse
- Закрепите светильник в пружины

- Connect power wire to waterproof terminal box. Turn it on, check instalation is correct
- Šviestuvo laidą sujunkite su ītampos laidu. Sujungimui naudokite drēgmei atsparią paskirstymo dėžutę
- Ijunkite, patirkrinkite, ar įstaliuota teisingai
- Lampa vads pieslēgt strāvas vadu.
- Savienojums Izmantot mitruma izturīgs sadales kārba Ieslēdziet, pārbaudiet, vai instalācija ir pareiza
- Ühendage toitejuhe veekindla klemmikarbiga Lülitage see sisse, kontrollige, kas installimine on õige
- Подключите провода питания в водонепроницаемую клеммную коробку Включите, проверьте правильность установки

#### Technical specification/Tekchninė specifikacija/Tehniskā specifikācija/Tehniline kirjeldus/Техническая спецификация

Energy Efficiency/Energijos efektyvumo klasė/Energo efektivitāte/Energiatõhusus/Энергоэффективность	A+
Power Supply/Itampa/Enerģijas padeve/Toiteallikas/Источник питания	220-240V/ 50Hz
Power factor/Galios koeficientas/Jaudas koifcents/Võimsustegur/Фактор силы	>0.90
Colour Temperature/Šviesos spalva/Gaismas temperatūra/Värvi temperatuur/Цветовая температура	4000 Kelvin
Colour Rendering Index/Šviesos atitikties koeficientas (CRI)/Gaismas atbilstība naturālajai gaismai CRI/Värvieraldusindeks (CRI)/Индекс цветопередачи	≥80
Lamp beam angle/Šviesos kampus/Lampas gaismas leņķis/Lambi kiurgusnurk/Угол луча лампы	120°
Conforms to current EC Directives/Atitinka ES reikalavimus ir direktyvas /Ierice atbilst ES direktīvām un prasībām /Vastab kehtivatele Euroopa Komisjoni direktiividele	
Environmental Protection/Apsaugos laipsnis/Aizsardzība pret ārējo vidi/Keskonnakaitse/Степень защиты	IP65
Warranty (months)/Garantija (mēnesiais)/Garantija (mēnešiem)/Garantii (kuud)/Гарантия (месяцы)	36

