

Pakabinamo LED šviestuvo naudojimo instrukcija

Prieš naudodami įrenginį perskaitykite visą montavimo instrukciją, nes tik taisyklingai prijungtą ir tinkamai naudojamą įrangą galėsite eksploatuoti saugiai, ilgai ir patikimai.

Šviestuvai skirtas vidinių patalpų apšvietimui ir atitinka LST EN60598-2-1 standarto reikalavimus.

Techniniai duomenys:

Šviestuvo tipas	PS-100-2A	PS-100-2.5A	PS-100-3A
	☐	☐	☑
Vartojama srovė	2000mA	2500 mA	3000 mA
Svoris	3,60 kg.	3,60 kg.	3,60 kg.
Vardinė galia, W	72	90	100
Vardinė įtampa	230V~		
Vardinis dažnis	50Hz		
Apsaugos nuo elektros smūgio klasė	I		
IP skaitmuo	IP 54		
Lempos tipas	LED		
Prijungimas prie stacionariosios instaliacijos	Laisvi galai		
Veikimo laikas	>30000h		

1. Komplektacija

Komplektą sudaro pakabinamas LED šviestuvai, atitinkamo galingumo maitinimo šaltinis, atitinkamo ilgio nerūdijančio plieno cinkuotos grandinės, grandinės užtvirtinimo elementai.

2. Naudojimas ir priežiūra

LED šviestuvui nereikia jokios ypatingos priežiūros, tačiau reikia laikytis energetinio bei šiluminio darbo režimo. Naudojant šviestuvą temperatūroje artimoje ribinei, mažėja šviesos srautas, šviestuvo veikimas gali sutrumpėti.

Šviestuvą gali sugadinti:

- Įtampos ar srovės šuoliai;

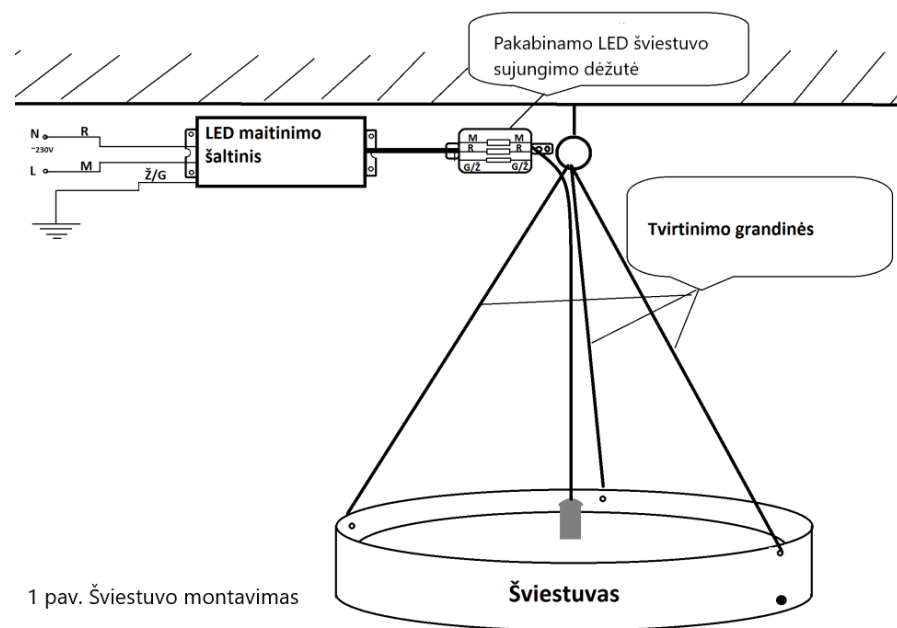
- Naudojimas esant didesnei, nei leistina darbinė aplinkos temperatūra;
- Neteisingas pajungimas.

3. Saugumo instrukcija

- Prieš montavimą įsitikinkite kad šviestuvai ir maitinimo šaltinis tvarkingi;
- Šviestuvo negalima spausti, mėtyti ar ardyti;
- Negalima montuoti šalia šilumos šaltinių;
- Nenaudoti lauko sąlygomis;
- Neuždengti šviestuvo nugarinės dalies;
- Nedėti maitinimo šaltinio ant šviestuvo nugarinės dalies;
- Prieš montuojant šviestuvą privaloma išjungti įtampos automatus;

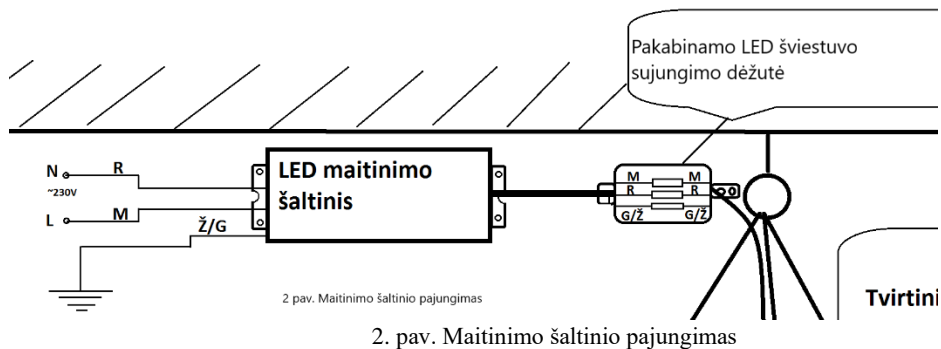
4. Montavimo instrukcija

Gaminio montavimą privalo atlikti kvalifikuotas elektrikas.



1 pav. Šviestuvo montavimas

1. pav. Šviestuvo montavimas



M-mėlynas laidas, **R**-rudas laidas, **Ž/G** – žaliai-geltonas laidas.

Pakabinkite šviestuvą ant grandinių, maitinimo šaltinį tvirtinkite prie sienos arba lubų.

Maitinimo šaltinio **Input** laidus (mėlynas, rudas, geltonai-žalias) jungti prie **230V~, 50Hz tinklo, mėlyną-fazė (L), rudą – nulį (N) ir žaliai-geltoną – įžeminimas.**

Prie stacionarios instaliacijos šviestuvai turi būti prijungtas per uždarojo tipo gnybtų kaladėlę su prijungimo geba (1,5-2,5) mm².

5. Įspėjimai

- Šviestuvai yra I-os nuo elektros smūgio apsaugos klasės ir turi būti įžemintas (žr. 1 pav.).
- Šviestuvo mechaninio pakabinimo sistema turi išlaikyti 5 kartus didesnę šviestuvo svorį (PS-100-2A – 18 kg., PS-100-2.50A – 18 kg., PS-100-3A – 18 kg.)
- Maitinimo virvėlaidis nekeičiamas, jei jis pažeistas, prietaisas brokuojamas
- Šviestuvo maitinimo šaltinis neturi būti uždengtas bet kokia medžiaga.

6. Garantinės priežiūros taisyklės

- Garantinis remontas atliekamas tik turint pirkimo sąskaitą;
- Sugedęs prietaisas pervežamas kliento sąskaita, pridedami reikalingi dokumentai ir gedimo aprašymas;

- Garantinės priežiūros metu nemokamai keičiamos ar remontuojamos sugedusios prekės, detalės ar mazgai;
- Gamintojas turi teisę nutraukti garantinę priežiūrą, jei:
 - ✓ Prietaisas yra mechaniškai pažeistas.
 - ✓ Prietaisas naudotas ne pagal naudojimo instrukciją.
 - ✓ Prietaisas buvo jungtas į netvarkingą elektros tinklą.
 - ✓ Prietaisas sugedo dėl to, kad buvo neteisingai pajungtas
 - ✓ Prietaisas sugedo dėl įtampos svyravimo.
- Šviestuvų stiklams garantija nesuteikiama.

Atnaujinta 2022 metais