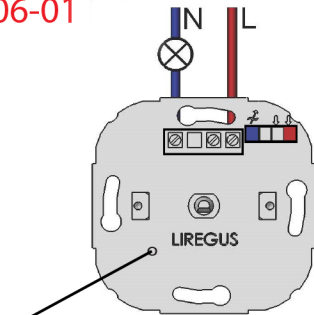


Išlestinis šviesos srauto stiprumo reguliatorius, tinkantis LED lemputėms ir LED juostoms valdyti

ISR-006-01



"microswitch" mygtukas

Gaminio savybės:

- fazinis reguliatorius, turintis galimybę pakeisti kylančią maitinimo įtampos sinusoidę į nusileidžiančią (**leading/trailing edge control**);
- galimybė pakeisti minimalius ir maksimalius reguliatoriaus nustatymo parametrus naudojant "microswitch" mygtuką (laikant paspaudus, minimaliame, arba maksimaliame lygyje ši riba keičiasi sinusoide);
- grįžtamasis, vadinamasis "reset", nustatymas;
- reguliatorius optimaliai pritaikytas reguliuoti LED lempas;
- valdomas sukamuoju potenciometrui;
- PUSH-PUSH tipo įjungimas/išjungimas;
- galimybė įjungti LED lempas nuo 3W galingumo;
- tylus veikimas nepriklausomai nuo apkrovos rūšies;
- speciali grandinė, silpninanti srovės impulsą;
- sulėtinta veikimo pradžia, švelnus šviesos šaltinių perjungimas;
- grįžtamasis saugumas: terminis, perkrovos, trumpo jungimosi.

Reguliatorius skirtas dirbti su sekančiomis lempomis:

- reguliuojamos LED lempos (dimmable);
- LED juostos **su reguliuojamu LED lempų balastu** dirbančiu "leading arba trailing edge control" principu;
- halogeninės lempos, su/be el. transformatoriumi (**dirbančios 12V ar 230V**);
- tradicinės kaitrinės lempos;

Techniniai duomenys:

Įtampa	230V ± 10% 50Hz
Galingumas	10-250W (kaitrinės, halogen.lempos) 3-100W (reguliuoj. LED lempos)
Elektromagnetinis suderinamumas (EMC)	EN 55015
Sauga	EN 60669-2-1
Dydis (mm.)	71 x 71 x 29
Svoris (g.)	71

Šviesos srauto stiprumo reguliavimas:

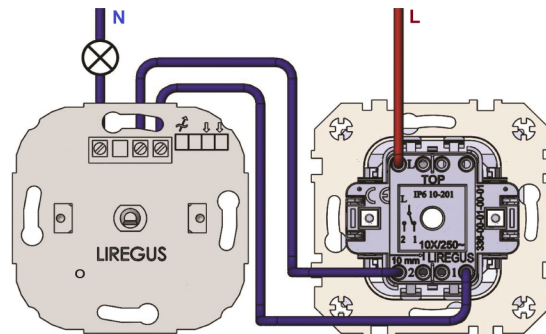
- Įjungimas/išjungimas vykdomas rankenėlės paspaudimu;
- Šviesos srauto reguliavimas (didinimas ar mažinimas): pasukite reguliatoriaus rankenėlę. Norimame taške, reguliatoriaus rankenėlę palikite, šviesos srauto stiprumas išlieka nustatytas;
- Paskutinis paliktas intensyvumo lygmuo įsimenamas, šviesos reguliatorių išjungus, ar pakartotinai įjungus.

Montavimas/pajungimas:

Prieš pradėdami montavimo darbus, įsitikinkite, jog įtampa yra išjungta. **Visus pajungimo darbus gali atlikti tik sertifikuoti specialistai.**

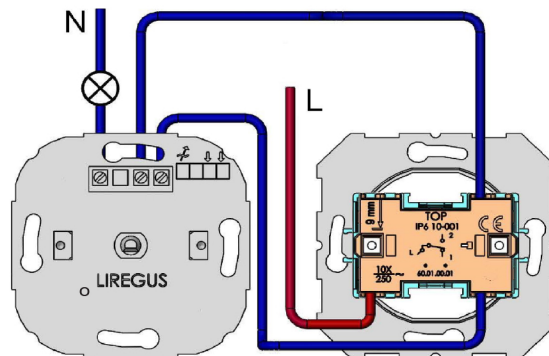
Norint perjungti gaminio darbo režimą, paspauskite "microswitch" mygtuką.

Pajungiant remkitės schemomis (nurodytomis žemiau):



IP6 10-201-01

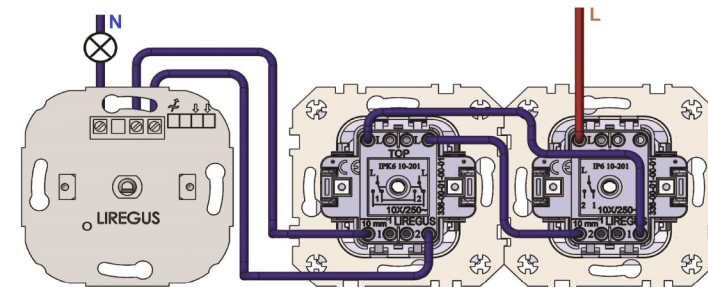
Išlestinio šviesos stiprumo reguliatoriaus ISR-006-01E/* pajungimo schema, su perjungikliu IP6 10-201-01E/* (analogiškai jungiasi ir su perjungikliu, su LED pašvietimu, IP6 10-202-01E/*)



Išlestinio šviesos stiprumo reguliatoriaus ISR-006-01E/* pajungimo schema, su perjungikliu IP6 10-001-01E/* (analogiškai jungiasi ir su perjungikliu, su LED pašvietimu, IP6 10-002-01E/*)

Dėmesio:

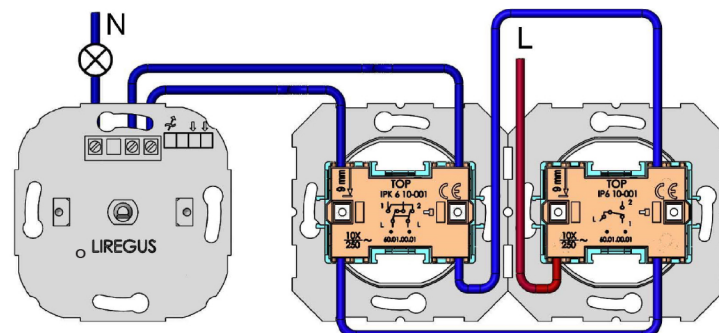
Šviesos stiprumo reguliatorius gali dirbti su perjungikliu, tačiau du šviesos reguliatoriai vienos grandinės reguliuoti negali. Reguluojamo šviesos srauto lempos LED ir fluorescencinės energiją taupančios lemputės, sujungtos su apšvietimo reguliatoriumi, veikiančiu L režimu (leading edge), sukuria stiprius srovės impulsus. Priklausomai nuo šių lempų konstrukcijos ir nominalios galios, maksimali reguliatoriaus apkrova gali kisti. Šviesos reguliatorių naudojant ne pagal paskirtį (perkrovus), jis gali sugesti, bei sugadinti kitus, su tuo susijusius pretaisus. Panaudojus ar pajungus gaminį klaidingai, už žalą padarytą prietaisams ir pačiam reguliatoriui/moduliui, UAB "Liregus" neatsako. Gaminio suteikiama 12mėn. gamintojo garantija, kurią patvirtina prekės įsigijimo dokumentas (data).



IPK6 10-201-01

IP6 10-201-01

Išlestinio šviesos stiprumo reguliatoriaus ISR-006-01E/* pajungimo schema, su perjungikliu IP6 10-201-01E/* ir kryžiniu perjungikliu IPK6 10-201-01E/* (analogiškai jungiasi ir su perjungikliu, su LED pašvietimu, IP6 10-202-01E/*)



Išlestinio šviesos stiprumo reguliatoriaus ISR-006-01E/* pajungimo schema, su perjungikliu IP6 10-001-01E/* & IP6 10-002-01E/* ir kryžiniu perjungikliu IPK6 10-001-01E/*

Rekomenduojamos (valdomos) dimmable LED lemputės:

Produktas	Lamp. galia	Voltažas (AC)	Įtampa	Freq.
Kanlux PRODIM GU10-7,5W-VW/NW/CW	7.5W	220-240V	38mA	50/60 Hz
Osram A60 AA66582	10W		45mA	50/60 Hz
Osram PAR16 AA44088	3W		16mA	50/60 Hz
Kanlux LED COB	7W		39mA	50/60 Hz
Sor a SP30LW-18-25D-827-03-S3	18.5W		90mA	50/60 Hz
LED's CHANGE THE WORLD P45 TRO-4024-00	5.5W		45mA	50/60 Hz

Elektros ir elektroninės įrangos atliekas mesti į komunalinėms atliekoms skirtus konteinerius, statyti šalia jų, laikyti atviroje vietoje, ardyti patiemis, atiduoti neturintiems leidimų surinkėjams ar metalo supirkimo įmonėms negalima – tai pavojinga tiek aplinkai, tiek sveikatai.



Gamintojas: UAB "LIREGUS"

Skroblu g.19

LT 03141, Vilnius, Lietuva

Tel.: +370 5 2336476

Fax: +370 5 2161505

<http://www.liregus.lt>