

HARVIA GRIFFIN COLOUR LIGHT

- LV** Vadības pults
- LT** Valdymo pultas



LV

Šīs uzstādīšanas un lietošanas pamācības ir paredzētas krāsaino gaismu un vadības pulšu lietotājiem, kā arī elektriķiem, kas ir atbildīgi par krāsaino gaismu un vadības pulšu uzstādīšanu. Pēc vadības pults uzstādīšanas, šo uzstādīšanas un lietošanas pamācību nodod krāsaino gaismu un vadības ierīces īpašniekam vai personai, kas ir atbildīga par to apkalpošanu.

VADĪBAS PULTS HARVIA GRIFFIN COLOUR LIGHT (CG170T)

Vadības pults lietošanas mērķis: Vadības pults ir paredzēta krāsaino gaismu funkciju kontrolēšanai. Krāsni nedrīkst lietot citiem mērķiem.

Apsveicam Jūs ar labu izvēli!

SATURS

1. HARVIA GRIFFIN COLOUR LIGHT.....	3
1.1. Vispārīga informācija	3
1.2. Tehniskie dati	3
2. PAMĀCĪBA LIETOTĀJIEM	4
2.1. Krāsainās gaismas ieslēgtas/izslēgtas	4
2.2. Cikla veida izvēle.....	4
2.3. Spilgtuma iestatīšana.....	4
2.4. Cikla ātruma iestatīšana	4
3. UZSTĀDĪŠANAS PAMĀCĪBA.....	5
3.1. Vadības paneļa uzstādīšana	5
3.2. Barošanas ierīces uzstādīšana	5
3.2.1. Elektriskie savienojumi.....	6
3.2.2. Maitinimo ītaisy keitimas.....	6
3.2.3. Barošanas ierīces drošinātāja bojājumi.....	7
4. REZERVES DAĻAS.....	7

LT

Ši instalavimo ir naudojimo instrukcija skirta turintiesiems spalvotos šviesos ir valdymo įrenginius bei elektrikams, atsakingiems už spalvotos šviesos ir valdymo įrenginių instaliavimą. Baigus instaliuoti valdymo pultą, instaliavimo ir naudojimo instrukcijas perduodamos spalvotos šviesos įrenginių ir valdymo pulto savininkui arba už jų priežiūrą atsakingam asmeniui.

VALDymo PULTAS HARVIA GRIFFIN COLOUR LIGHT (CG170T)

Valdymo pulto paskirtis: Valdymo pultas skirtas spalvoto apšvietimo funkcijoms valdyti. Nenaudokite krosnelės jokiam kitam tikslui.

Dėkojame Jums, kad pasirinkote mūsų krosnelę !

TURINYS

1. HARVIA GRIFFIN COLOUR LIGHT.....	3
1.1. Bendroji informacija	3
1.2. Techniniai duomenys	3
2. NAUDOJIMO INSTRUKCIJA	4
2.1. Spalvotos šviesos įj./išj.	4
2.2. Ciklo tipo pasirinkimas.....	4
2.3. Ryškumo nustatymas	4
2.4. Ciklo greičio nustatymas.....	4
3. INSTALIavimo INSTRUKCIJOS.....	5
3.1. Valdymo skydelio montavimas.....	5
3.2. Maitinimo įtaiso montavimas.....	5
3.2.1. Elektros jungtys	6
3.2.2. Maitinimo įtaisy keitimas.....	6
3.2.3. Maitinimo įtaiso saugiklio gedimai	7
4. ATSARGINĖS DETALĖS	7

1. HARVIA GRIFFIN COLOUR LIGHT

1.1. Vispārīga informācija

Harvia Griffin krāsaino gaismu vadības pults mērķis ir regulēt Harvia krāsainās gaismas. Vadības pults sastāv no vadības paneļa un barošanas ierīces. Skatīt 1. zīmējumu.

Ar vienu barošanas ierīci iespējams regulēt vienu vai divas krāsaino gaismu ierīces. Pie viena vadības paneļa paralēli iespējams saslēgt līdz 8 barošanas ierīcēm (skatīt 3.2.2. sadaļu).

Ar vadības paneli iespējams iestatīt visu četru krāsu ciklu vai izvēlēties tikai vienu krāsu. Jūs varat iestatīt arī krāsaino gaismu spilgtumu un cikla ātrumu.

1.2. Tehniskie dati

Vadības panelis

- Cikla ātruma regulēšanas diapazons: 5 sek. – 120 sek.
- Spilgtuma regulēšanas diapazons: 20 % – 100 %
- Datu kabeļa garums: 5 m (ir pieejami arī 10 m pagarinājuma kabeli ar maks. garumu – 30 m)
- Izmēri: 94 mm x 28 mm x 113 mm

Barošanas ierīce

- Barošanas spriegums: 230 V 1N~
- Barošanas avots ir pasargāts pret īssavienojumiem.
- Izmēri: 270 mm x 80 mm x 201 mm

Krāsaino gaismu ierīce (nav iekļauta)

- Halogēnās spuldzes (zilas, zaļas, dzeltenas, sarkanas)
- Jauda 50 W/12 V DC

Uzmanību! Visas tehniskās apkopes darbības jāveic kvalificētam apkopes personālam. Iekšpusē nav detaļu, kuras var salabot pats lietotājs.

1. HARVIA GRIFFIN COLOUR LIGHT

1.1. Bendroji informācija

Harvia Griffin spalvotos šviesos valdymo pultas skirtas Harvia spalvoto apšvietimo įrenginiams valdyti. Valdymo pultas sudarytas iš valdymo skydelio ir maitinimo įtaiso. Žiūr. 1 pav.

Vienas maitinimo įtaisas gali valdyti vieną arba du spalvoto apšvietimo įrenginius. Lygiagrečiai galima sujungti net 8 maitinimo įtaisus, kad juos būtų galima valdyti tuo pačiu valdymo skydeliu (žiūr. 3.2.2. skirsnį).

Valdymo skydelyje galima nustatyti, kad įtaisas cikliškaai įjungtų visas keturias spalvas, arba pasirinkti tik vieną. Galima taip pat nustatyti spalvoto apšvietimo ryškumą ir ciklo greitį.

1.2. Techniniai duomenys

Valdymo skydelis

- Ciklo greičio reguliavimo diapazonas: 5–120 s
- Ryškumo reguliavimo diapazonas: 20–100 %
- Duomenų perdavimo kabelio ilgis: 5 m (yra 10 m pailginimo kabeliai, bendras maks. ilgis – 30 m)
- Matmenys: 94 mm x 28 mm x 113 mm

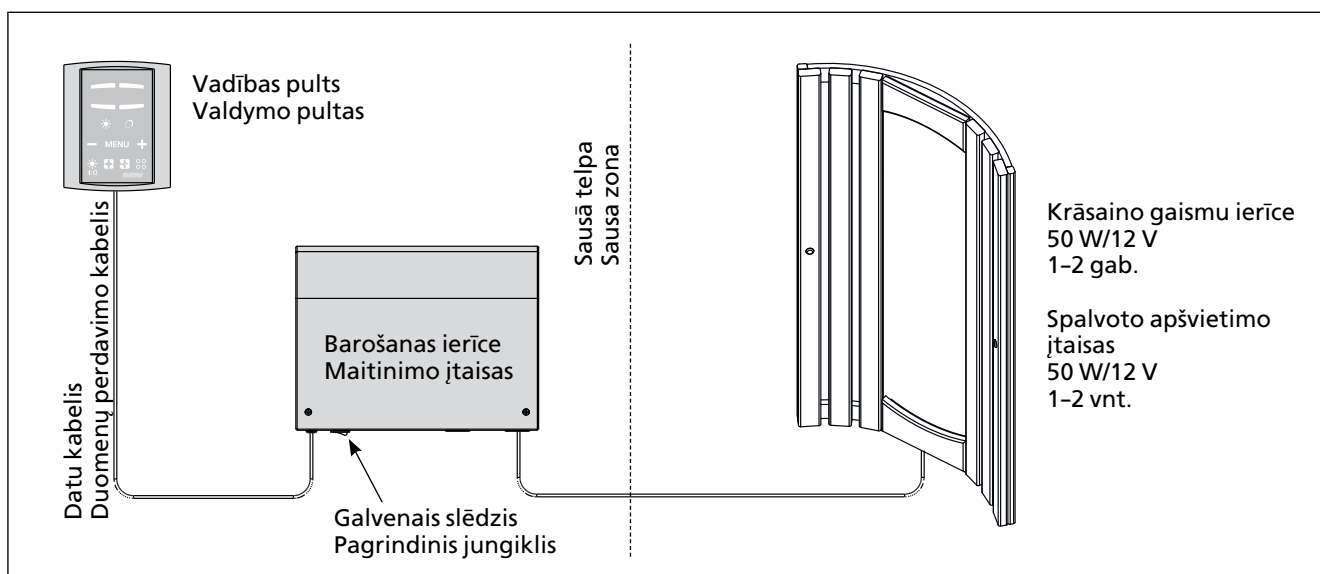
Maitinimo įtaisas

- Tiekama įtampa: 230 V 1N~
- Maitinimas apsaugotas nuo trumpojo jungimo
- Matmenys: 270 mm x 80 mm x 201 mm

Spalvoto apšvietimo įtaisas (nejtrauktas)

- Halogeninės lempučių (mėlyna, žalia, geltona, raudona)
- Maitinimas 50 W/12 V DC

Dėmesio! Visus aptarnavimo veiksmus privalo atlikti tik kvalifikuoti techniniai darbuotojai. Viduje nėra naudotojo prižiūrimų dalių.



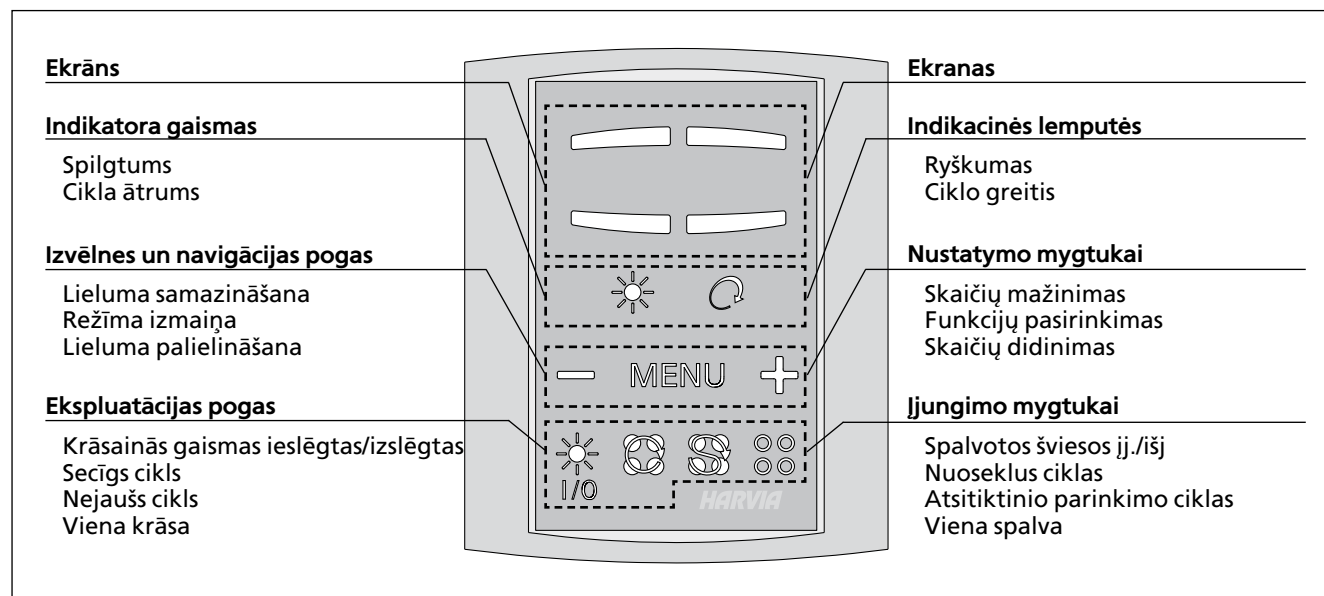
1. zīm. Sistēmas sastāvdaļas
1 pav. Sistemos komponentai

2. PAMĀCĪBA LIETOTĀJIEM

Kad vadības pults pieslēgta barošanas avotam, un ieslēgts galvenais slēdzis (sk. 1. zīm.), vadības pults atrodas gaidīšanas režīmā un ir gatava lietošanai. Uz vadības paneļa esošā "I/O" poga izgaismojas.

2. NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Kai valdymo pultas prijungtas prie maitinimo šaltinio, o pagrindinis jungiklis (žiūr. 1 pav.) yra įjungtas, valdymo pultas yra parengties režime ir gali būti naudojamas. Valdymo skydelyje tolygiai dega foninis mygtuko I/O apšvietimas.



2. zīm. Vadības pults
2 pav. Valdymo pultas

2.1. Krāsainās gaismas ieslēgtas/izslēgtas



Ieslēdziet vai izslēdziet gaismu, nospiežot „I/O” pogu uz vadības pults.

2.2. Cikla veida izvēle



Secīgs cikls. Krāsas mainās šādā secībā: dzeltena, sarkana, zila, zaļa.



Nejaušs cikls. Krāsas mainās nejaušā kārtībā.



Viena krāsa. Cikls ir apturēts. Lai nomainītu krāsu, nospiediet vēlreiz.

2.3. Spilgtuma iestatīšana

- Nospiediet pogu „MENU”. Sāk mirgot spilgtuma indikatora gaismas.
- Nospiediet [+], lai palielinātu un [-], lai samazinātu spilgtumu.
- Lai atgrieztos sākuma režīmā, divas reizes nospiediet pogu „MENU”.

2.4. Cikla ātruma iestatīšana

- Divas reizes nospiediet pogu „MENU”. Sāk mirgot cikla ātruma indikatora gaismas.
- Nospiediet [+], lai palielinātu un [-], lai samazinātu cikla ātrumu.
- Lai atgrieztos sākuma režīmā, nospiediet pogu „MENU”.

2.1. Spalvotos šviesos įj./išj.



šviesa įjungiamo arba išjungiamo valdymo skydelyje paspaudus mygtuką I/O.

2.2. Ciklo tipo pasirinkimas



Nuoseklus ciklas. Spalvos keičiasi šia tvarka: geltona, raudona, mėlyna, žalia.



Atsitiktinio parinkimo ciklas. Spalvos keičiasi atsitiktine tvarka.



Viena spalva. Ciklas sustabdomas. Vėl paspaudus, pasirinkama spalva.

2.3. Ryškumo nustatymas

- Paspauskite mygtuką MENU. Ryškumo signalinė lemputė pradeda mirksėti.
- Paspaudus [+] arba [-], ryškumas atitinkamai padidinamas arba sumažinamas.
- Du kartus paspaudus mygtuką MENU, grįžtama į pagrindinį režimą.

2.4. Ciklo greičio nustatymas

- Du kartus paspauskite mygtuką MENU. Ciklo greičio signalinė lemputė pradeda mirksėti.
- Paspaudus [+] arba [-], ciklo greitis atitinkamai padidinamas arba sumažinamas.
- Paspaudus mygtuką MENU, grįžtama į pagrindinį režimą.

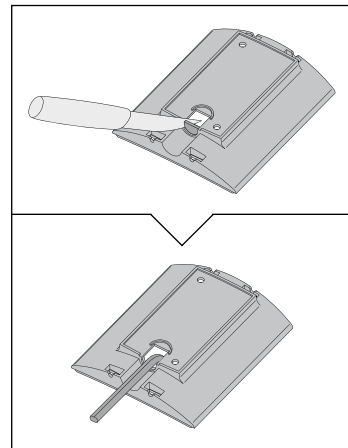
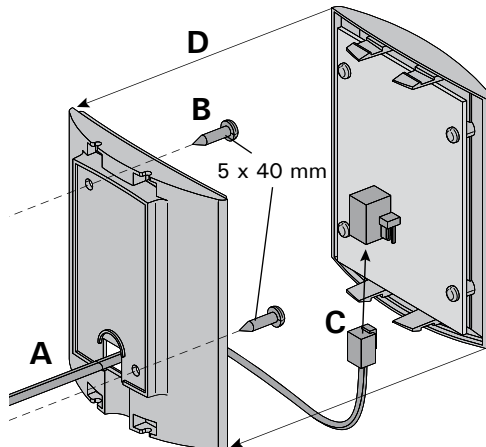
3. UZSTĀDĪŠANAS PAMĀCĪBA

Kad vadības pults uzstādīšana pabeigta, par uzstādīšanas darbiem atbildīgajai personai vadības pults uzstādīšanas un lietošanas pamācība jānodod lietotājam, kā arī jāsniedz nepieciešamā apmācība.

3.1. Vadības paneļa uzstādīšana

Vadības paneli uzstādiet sausā, ērti pieejamā vietā, kur apkārtējā temperatūra ir $>0^{\circ}\text{C}$. Sk. 3. zīm.

- Izvelciet datu kabeli cauri aizmugures vākā esošajai atverei.
- Ar skrūvēm piestipriniet aizmugures vāku pie sienas.
- Ievietojiet datu kabeli savienotājā.
- Iespiediet priekšējo vāku aizmugures vākā.



- Duomenų perdavimo kabelį perkirkite per užpakaliniame gaubte esančią angą.
- Užpakalinį gaubtą varžtais pritvirtinkite prie sienos.
- Duomenų perdavimo kabelį įstumkite į jungtį.
- Priekinį gaubtą įstumkite į užpakalinį gaubtą.

3. zīm. *Vadības paneļa piestiprināšana*
3 pav. *Valdymo pulto instaliavimas*

3.2. Barošanas ierīces uzstādīšana

Barošanas ierīci piestipriniet pie sienas, sausā vietā, kur apkārtējā temperatūra ir $>0^{\circ}\text{C}$. Lai uzzinātu, kā atvērt barošanas ierīces vāku un kā ierīci piestiprināt pie sienas, sk. 5. zīm.

Uzmanību! Neievietojiet vadības pulti sienas iekšpusē, jo tas var izraisīt pults iekšējo detaļu pārkaršanu un bojājumus. Sk. 5. zīm.

3. INSTALIAVIMO INSTRUKCIJOS

Baigēs instaluoti valdymo pultą, už instaliavimą atsakingas asmuoturinaudotojuiperduotiinstaliavimo ir naudojimo instrukcijas, kurios pateikiamos kartu su valdymo pultu, ir privalo išmokyti naudotoją juo naudotis.

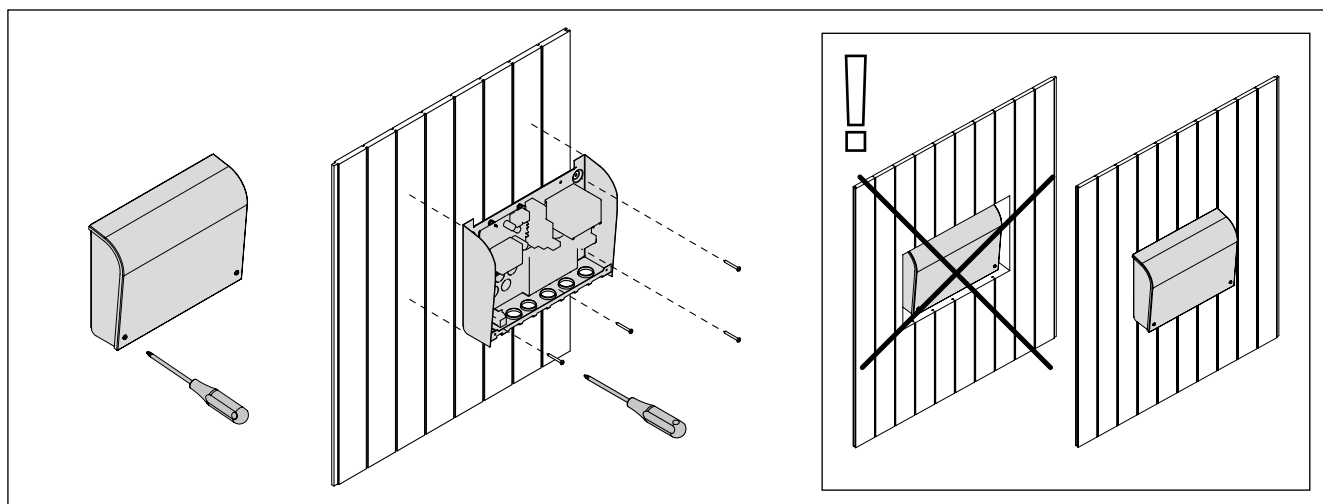
3.1. Valdymo skydelio montavimas

Valdymo skydelis montuojamas sausoje patogiai prieinamoje vietoje, kurios aplinkos temperatūra yra $>0^{\circ}\text{C}$.

3.2. Maitinimo įtaiso montavimas

Maitinimo bloką pritaisykite ant sienos, sausoje vietoje, kurios aplinkos temperatūra yra $>0^{\circ}\text{C}$. 5 pavyzdyje žiūrėkite nurodymus, kaip atidaryti maitinimo įtaiso gaubtą ir kaip jį pritvirtinti prie sienos.

Dėmesio! Valdymo pulto neįmontuokite į sieną, nes tai gali sukelti prietaiso vidinių dalių perkaitimą, dėl ko jis galėtų sugesti. Žiūr. 5 pav.



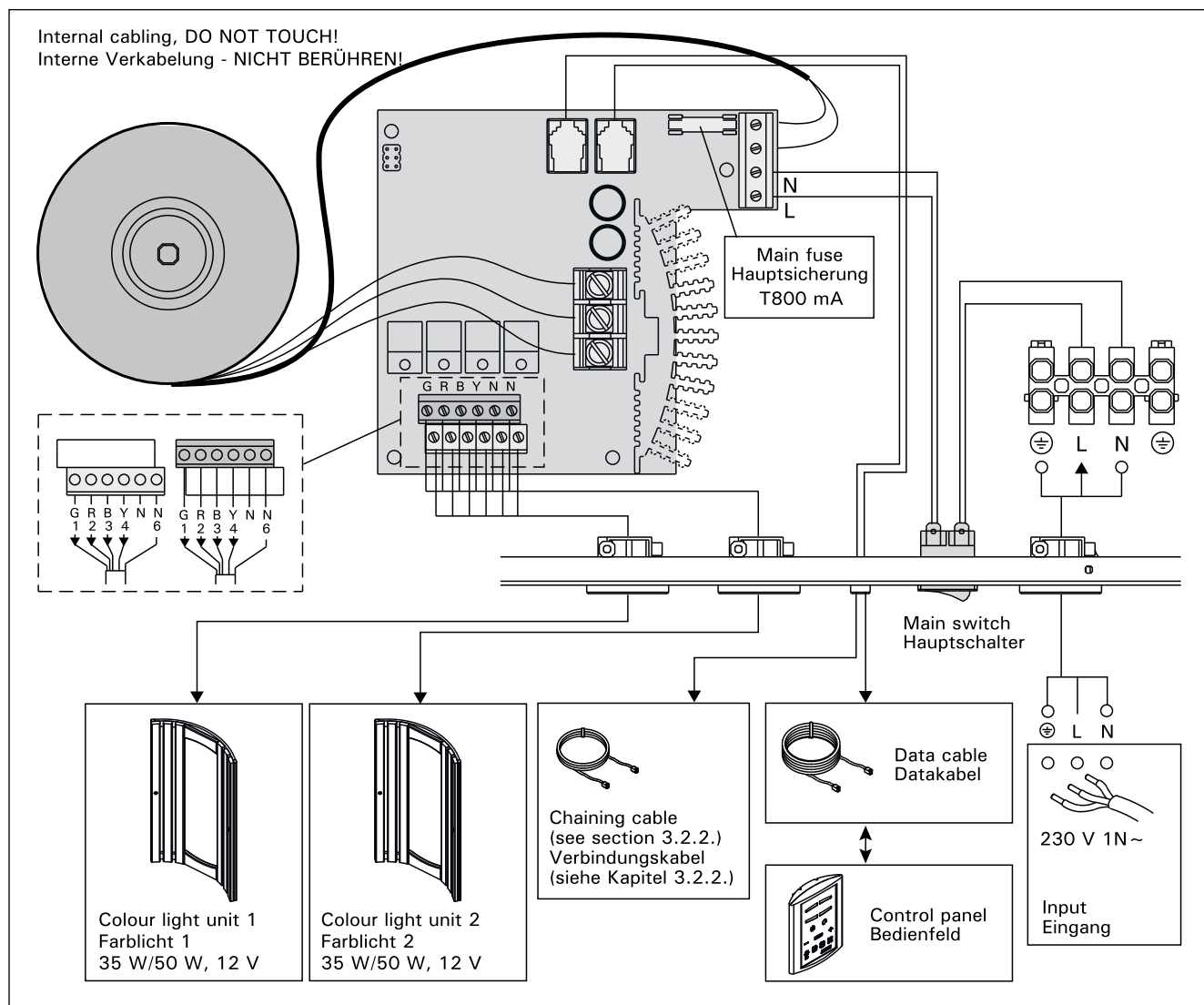
4. zīm. *Barošanas ierīces vāka atvēršana un ierīces piestiprināšana pie sienas*
4 pav. *Maitinimo įtaiso gaubto atidarymas ir įtaiso montavimas prie sienos*

3.2.1. Elektriskie savienojumi

5. zīm. redzami vadības pults elektriskie savienojumi.

3.2.1. Elektros jungtys

5 pavyzdyje parodytos maitinimo įtaiso elektros jungtys.



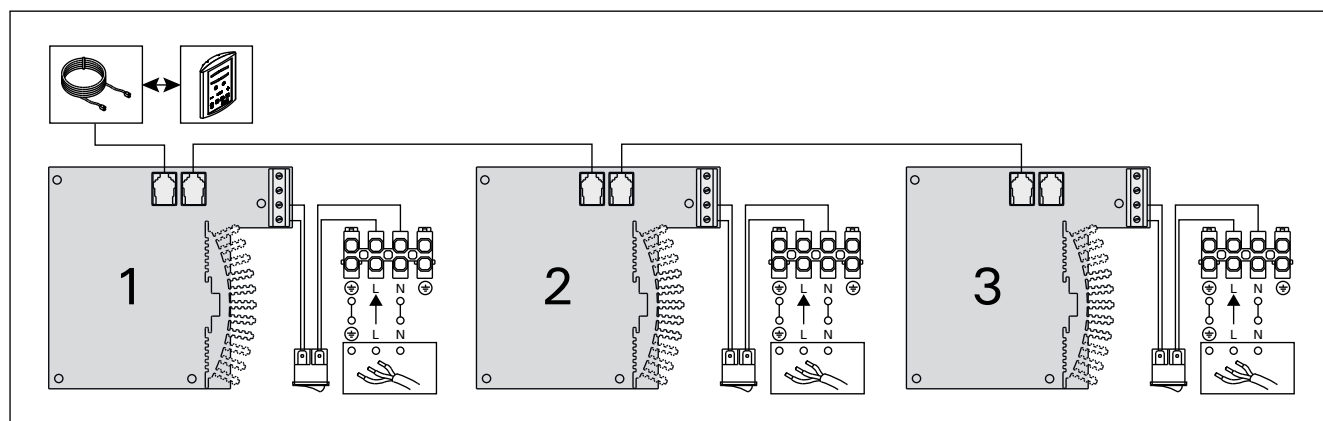
6. zīm. *Elektriskie savienojumi*
6 pav. *Elektros jungtys*

3.2.2. Maitinimo įtaisų keitimas

Lygiagrečiai galima sujungti net 8 maitinimo įtaisus, kad juos būtų galima valdyti tuo pačiu valdymo skydeliu. Sujungimo principas parodytas 8 pavyzdyje.

3.2.2. Maitinimo įtaisų keitimas

Lygiagrečiai galima sujungti net 8 maitinimo įtaisus, kad juos būtų galima valdyti tuo pačiu valdymo skydeliu. Sujungimo principas parodytas 8 pavyzdyje.



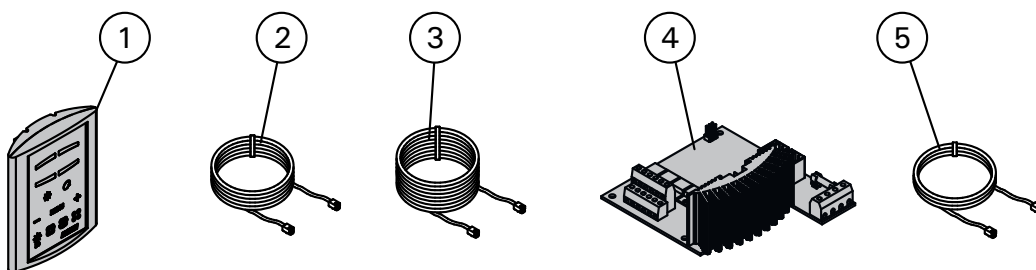
6. zīm. *Maitinimo įtaisų keitimas*
6 pav. *Elektros jungtys*

3.2.3. Barošanas ierīces drošinātāja bojājumi

Ja galvenais drošinātājs ir izdedzis, nepieciešams remonts. 5. zīmējumā redzama barošanas ierīces drošinātāja nomaiņa.

3.2.3. Maitinimo įtaiso saugiklio gedimai

Jeigu pagrindinis saugiklis perdegė, reikia atlikti techninę priežiūrą. Saugiklių keitimas maitinimo įtaise parodytas 5 pavyzdyje.

4. REZERVES DAĻAS**4. ATSARGINĖS DETALĖS**

1	Vadības pults (CG170)	Valdymo pultas (CG170)	WX368
2	Datu kabelis 5 m	Duomenų perdavimo kabelis 5 m	WX311
3	Datu kabeļa 10 m pagarinājums (papildu)	Duomenų perdavimo kabelio pailginimas 10 m (pasirenkamas)	WX313
4	Vadības plate	Pagrindinė plokštė	WX369
5	Savienojuma kabelis 1,5 m (papildu)	Jungimo į grandinę kabelis 1,5 m (pasirenkamas)	WX312

HARVIA

Harvia Oy
PL12
40951 Muurame
Finland