

Tam, kad sistema būtų sumontuota teisingai, kruopščiai perskaitykite šią instrukciją. Garantija bus suteikiama tik tokiu atveju, jei bus laikomasi šios instrukcijos reikalavimų.

SVARBU! Sistema turi būti pajungiama kvalifikuoto elektriko. Prieš pradėdami elektros instaliacijos darbus visada išjunkite elektros energiją.

Prietaisų aprašymas ir paskirtis:

1. Magnetinė Sistema L-CLICK.20 skirta paviršiniam arba įleidžiamam montavimui į gipso kartono lubas. Sistema tinkama naudoti tik nominalioje 48V nuolatinėje įtampoje.
2. Rekomenduojama, kad sistemos montavimas ir pajungimas būtų atliekamas tos srities specialistų
3. Ši Sistema tinkama naudoti tik uždaroje patalpose nesant agresyvaus aplinkinio poveikio. Tinkama aplinkos temperatūra nuo 0 °C iki +50 °C ir santykinis drėgnumas ne didesnis nei 80%. Tinkama montuoti tiek ant horizontalių, tiek ir vertikalių paviršių. Paviršiai turi būti nedegūs, nes tam tikrose vietose sistema gali įkaisti iki 80 °C ir daugiau.
4. Magnetinės sistemos profiliai gali būti pjaunami ir jungiami norimo ilgio atkarpomis, tačiau atkarpos negali būti trumpesnės nei 20 cm.
5. Bendras L-CLICK.20 sistemos ilgis negali viršyti 20m. Maksimali sistemos galia negali būti didesnė nei 350 W.
6. Maitinimo šaltinis turi būti sumontuotas prieinamoje vietoje tam, kad esant poreikiui ateityje būtų galima jį pakeisti.
7. Maitinimo įtampa gali būti pajungiama tik baigus visus montavimo darbus ir pajungus visus šviestuvus.
8. Šviestuvų ar komponentų poziciją galima keisti tik juos ištraukus iš ankstesnės vietos ir įdėjus į naująją. Draudžiama šviestuvus ar komponentus vilkti šnyoje jų neištraukus, nes taip atsiranda rizika pažeisti šviestuvo ar komponento laksčius kontaktus.
9. Visiems šviestuvams ir sistemos komponentams suteikiama **3 metų gamintojo garantija**. Jei sistema sumontuota laikantis nustatytos gamintojo instrukcijos.

L-CLICK.20 Trimless profilio montavimas

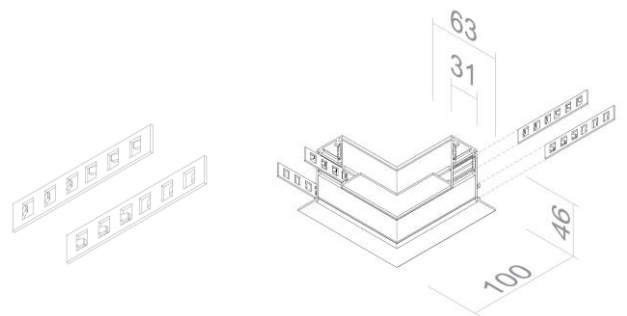
1. Formuodami gipso kartono lubų karkasą, išilgai numatomam montuoti magnetiniam profiliui papildomai įrenkite lubų sutvirtinimą iš abiejų pusių tam, kad galėtumėte perpjauti gipskartonio profilius kertančioje vietoje.
2. Perpjaukite skersai einančius profilius palikdami 33 mm tarpą.



3. Sumontuokite gipskartonio plokštes palikdami 33mm pločio plyšį numatytoje magnetinio profilio montavimo vietoje.



4. Sujunkite profilius naudodami tiesinę **LC20-PCR** ar kampinę **LC20-CPT-B** jungimo detales:



5. Jungiant profilius, fiksatorių dantys turi būti atsukti į profilio pusę. Paveikslėlio nr. 5.1 i



5.1.

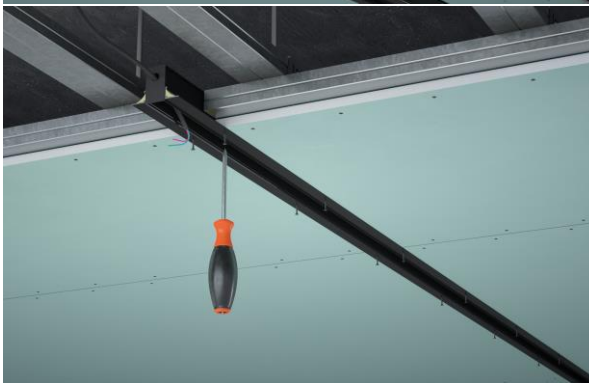


5.2.

6. Magnetinių profilių tvirtinimui prie lubų naudokite gipskartonio sraigtus. Tvirtinkite tik tam numatytose vietose. Patikimesniam tvirtinimui, rekomenduojame naudoti ir montažinius klijus.



6.1.



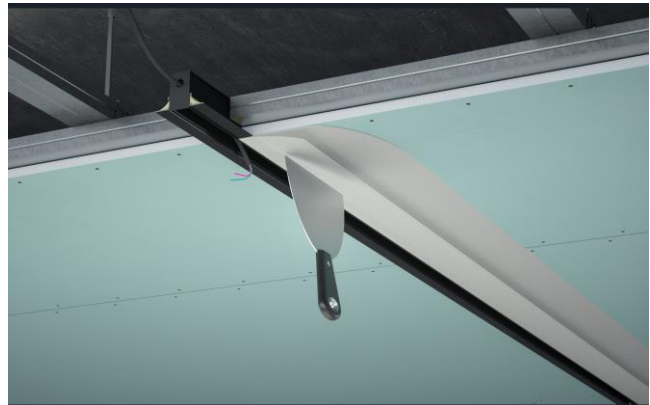
6.2.

7. Įveskite maitinimo laidą į profilį.



8. Vykdamt apdailos darbus rekomenduojame vadovautis „Knauf“ apdailos technologija. Pašalinkite dulkes nuo glaistomų paviršių ir tarpų. Paviršius gruntuokite Ceresit CT-17 arba Knauf „Tiefgrund“ gruntu.

9. Glaistymo darbams naudokite kompozicinę glaistymo juostą.



10. Tolygiai nuglaistykite ir išdžiūvus nušveiskite paviršių. Jeigu reikia, procesą pakartokite kelis kartus.



11. Lubų paviršių nudažykite dažais pasirinkta spalva.



12. Išdžiūvus dažams, nuo vidinių profilių kraštų nuvalomas glaistas ir dažai drėgna ir šiurkščia, bet nebraižančia kempinėle ir skudurėliu.

13. Montuojami elektriniai profilio komponentai:

13.1. Norint elektrinę jungtį ištraukti, reikia paspausti mygtuką. Neatlikus šio veiksmo yra rizika sugadinti detalę.

13.2. Priklausomai nuo sistemos komplektacijos, pajungiamas maitinimo antgalis LC20-SC-B arba vienas iš transformatorių LC20-100W-B arba LC20-200W-B.

13.3. Užtikrinti elektros laidumą tarp profilių, montuojama tiesi maitinimo jungtis LC20-C-B.

13.4. Užtikrinti laidumą kampinėse jungtyse, montuojama lanksti maitinimo jungtis LC20-CC-B.

14. **ŠIS PUNKTAS PRALEIDŽIAMAS, JEIGU MONTUOJAMA IŠMANI PROFILIŲ SISTEMA. KAIP SUJUNGTI IŠMANIŲ PROFILIŲ SISTEMĄ, ŽIURĖKITE SKILTĮ ZIGBEE SISTEMOS PAJUNGIMAS.** Pasirinktose vietose sumontuojami šviestuvai: POINTER, MARKER, SHAPER, LINER. Norint išimti šviestuvus iš profilio, reikia paspausti fiksavimo mygtuką. Nenuspaudus mygtuko, yra rizika sugadinti šviestuvą.



15. Tuščios ertmės gali būti uždengiamos komplektacijoje esančiu profilio dangteliu.

