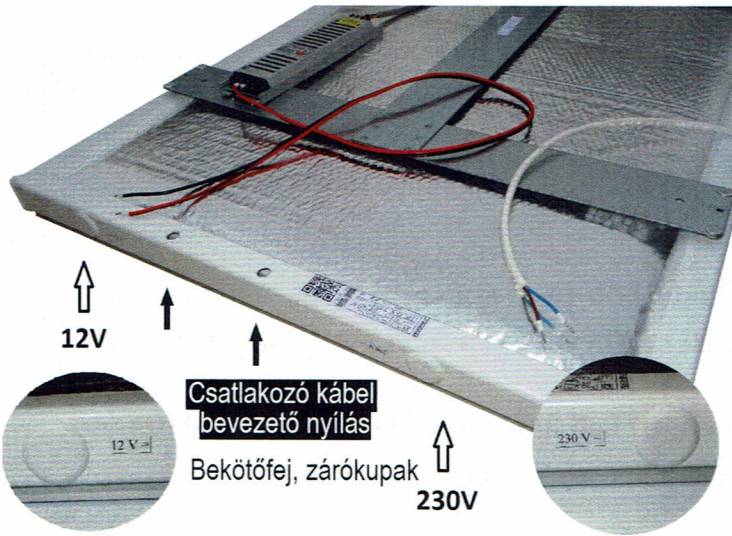
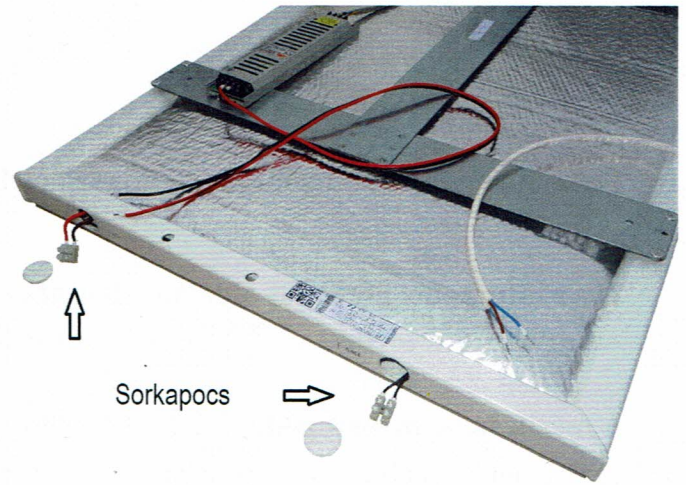


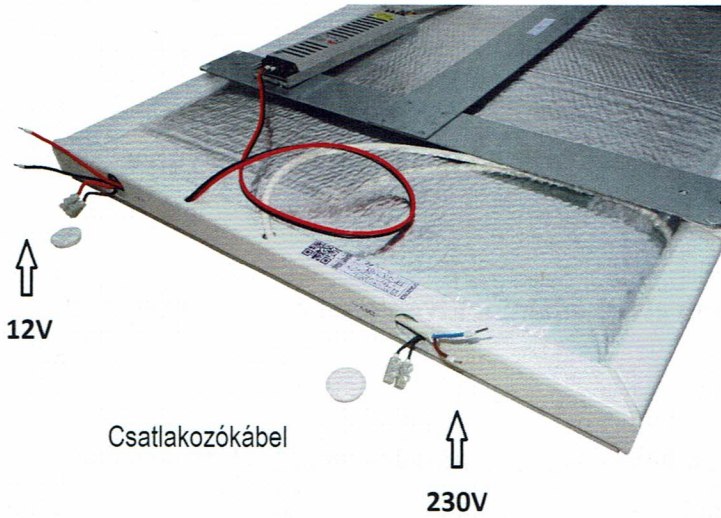
SUN THERM ledvilágítással kombinált infrapanel bekötése



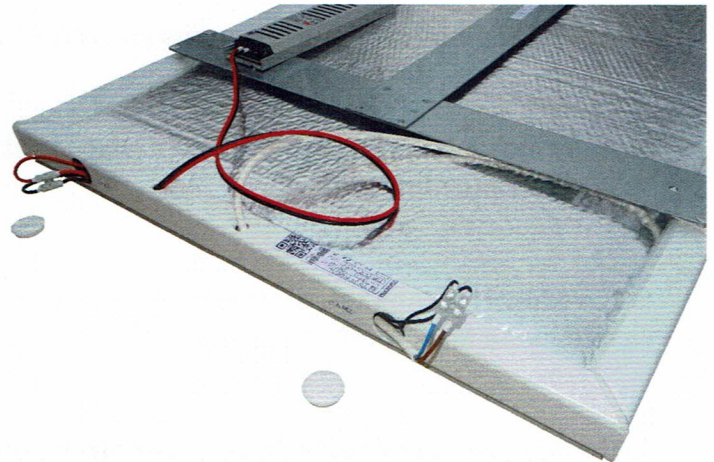
1. ábra



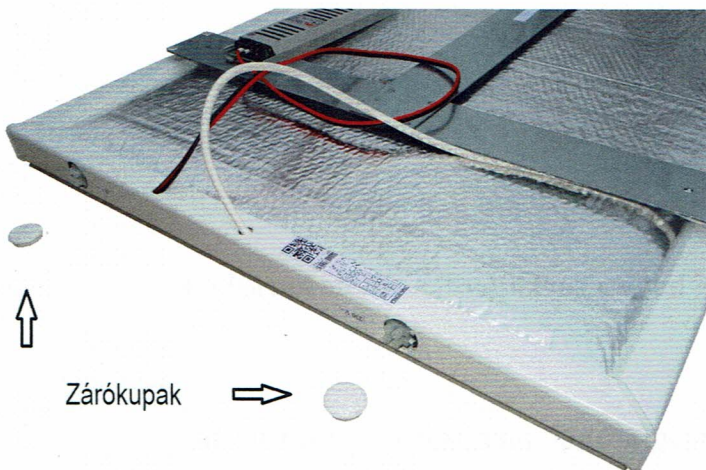
2. ábra



3. ábra



4. ábra



5. ábra



6. ábra

Falon kívüli elhelyezésű LED világítással kombinált infrapanel
elektromos bekötési leírása /IP40 kivitel/

1. Az infrapanel elektromosan kettős szigetelt /földelés nélküli fázis – nulla csatlakozású/.
2. Az infrapanel hőtükros oldalán a keretben található 2 db 10-es átmérőjű furat.
Az egyik furat mellett **230 V ~** jelölés található. Itt kell bevezetni a fűtés csatlakozó vezetékét.

A másik furat mellett pedig **12 V =** jelölés található. Itt kell bevezetni a világítás csatlakozó vezetékét. / 1. ábra/ A piros színű vezeték a **+**, fekete színű a **-**. **Felcserélni nem szabad.**
3. A csatlakozó kábelt bevezető furat közelében az infrapanel külső oldalán található a bekötőfejek, itt vannak az elektromos csatlakozások kialakítva. /2. ábra/.
4. Az elektromos csatlakozási pontokat védő – záró kupak fedi le.
5. A zárókupakokat le kell pattintani /lapos vékony szerszámmal/ a kupak pereme alá nyúlva határozott mozdulattal.
6. A védő-záró kupakok alatt találhatóak a fűtőelem elektródáinak kivezetései és a világítás egyenáramú sorkapcsai. /2. ábra/
7. Csatlakozó vezetékek a 10-es átmérőjű furatokon bevezetve, a védő-záró kupak alatti szerelő nyílásokon fognak kibújni. /3. ábra/
8. A csatlakozó vezetékét és a fűtőelem elektródáit a bekötőfejben lévő sorkapocsban kell elektromosan összekötni. **230 V ~** /4. ábra/
9. A világítás egyenáramú csatlakozó vezetékét a bekötőfejben lévő sorkapocsban kell elektromosan összekötni. **12 V =** /4. ábra/
10. A sorkapocsokat vissza kell helyezni a bekötőfejekbe és helyére kell pattintani a védő-záró kupakokat. /5-6 ábra/
A vezetékét úgy kell elhelyezni a bekötőfejekbe, hogy a sorkapocsok alá ne kerüljenek /mechanikailag sérülhetnek/.
11. Az infrapanelt **TILOS** bárhol megfúrni vagy megfaragni, mert garanciáját veszíti.
12. Az infrapanel rögzítése a mellékelt útmutató szerint.