



- A készülék III. érintésvédelmi osztályba tartozik. Az áramellátásnak elektronikus biztonsági transzformátorról kell történnie, amely megfelel az EN 61347-2-13 szabványnak.
- A készülék éghető felületre is felszerelhető.
- A környezetvédelem érdekében élettartama végén ne dobja a készüléket hagyományos hulladékgyűjtőbe, hanem a normáknak megfelelő speciális gyűjtőponton helyezze el.
- A készülék csak beltéri használatra alkalmas.

BEVEZETŐ

- Az 5., 6. és 7. rajzok néhány beszerelési példát mutatnak.
- A rajzok tájékoztató jellegűek, mert a paraméterek változhatnak a felhasználástól és a beépítési tervtől függően.
- A 2. példa a kábel kimeneti nyílás helyében különbözik egymástól, azonban más helyen is elkészíthetjük a furatot, függően a vásárló igényeitől, vagy az alkalmazás fajtájától.

BESZERELÉS (IFR kapcsolós főegység)

- A lámpa beszerelése egyszerűen a kimart árokba való benyomással történik.
- Figyelem! Az IFR szenzort ne nyomja, mert megsérülhet.
- Amennyiben szükséges, a kábel átvezetéséhez fúrjon egy 7 mm átmérőjű furatot a kívánt pozícióba.
- Csatlakoztassa a készüléket biztonsági 12V-os transzformátorhoz, (nem része a szettnek), figyelembe véve a kapcsolási rajzot (1. rajz) és ha szükséges, használjon hosszabbító kábelt.
- A Suncity IFR MASTER maximum összesen 30 Watt teljesítményű 12 Voltos lámpa üzemeltetésére alkalmas, tehát a csatlakoztatható készülékek száma függ azok teljesítményétől.
- Ha egynél több fogyasztót köt a transzformátorhoz, bizonyosodjon meg róla, hogy a lámpák összteljesítménye nem haladja meg a transzformátor teljesítményét (melyet az adatlapon tud ellenőrizni).
- Figyelem! Bizonyosodjon meg róla, hogy a környezeti feltételek megfelelőek-e a termék működéséhez!
- A gyártó abban az esetben vállal garanciát a termékért, ha azt megegyező gyártmányú transzformátorral szerelték.

A beszerelést szakképzett villanyszerelő végezze!

BESZERELÉS (alegység)

- A lámpa beszerelése egyszerűen a kimart árokba való benyomással történik.
- Amennyiben szükséges, a kábel átvezetéséhez fúrjon egy 7 mm átmérőjű furatot a kívánt pozícióba.
- A kapcsolási rajz alapján csatlakoztassa az adaptert, (1. ábra), ha szükséges, használja a csomagban található egyéb alkatrészeket. (2)
- Csatlakoztassa a villásdugót a váltóáramú hálózathoz. (230V, 50/60Hz).
- Olyan 12 V-os transzformátort használjon, melynek teljesítménye legalább 10%-kal meghaladja a teljes fogyasztást (ellenőrizze az adattáblát!).
- Figyelem! Bizonyosodjon meg róla, hogy a környezeti feltételek megfelelőek-e a termék működéséhez!
- A gyártó abban az esetben vállal garanciát a termékért, ha azt megegyező gyártmányú transzformátorral szerelték.

A beszerelést szakképzett villanyszerelő végezze!

MŰKÖDÉS

• **főegység:** A szenzor érzékeli a hőmérséklet változást kombinálva a kb. 36 °C hőmérsékletű élőlények és tárgyak mozgásával az akcióradiuszon belül, ahogy azt a rajzon látható. Érzékelés esetén a rá kapcsolt fogyasztókat bekapcsolja. A rendszer 30 másodpercig marad bekapcsolva. Ezután, ha nem érzékel mozgást, automatikusan kikapcsol. Ezt a készüléket tilos más kapcsoló közbeiktatásával működtetni. Közvetlenül kell a transzformátorra és a transzformátort a hálózatra kötni. A szenzort tilos elektromágneses, hőkibocsátó környezetben elhelyezni, vagy közvetlen napsugárzásnak kitenni.

- **alegység:** (6) kapcsoló nélküli készülék, mely
 - 1) egy külső kapcsolóval kapcsolható, vagy
 - 2) a SUNCITY TLD MASTER kapcsolójára kötve, ahogy az 1. rajzon látható, vagy
 - 3) elkülönített kapcsolóval, amely a transzformátort kapcsolja, ahogy a 2. ábrán látható, vagy
 - 4) kapcsolható foglalathoz csatlakoztatva a transzformátort.

