

FELHASZNÁLÓI ÚTMUTATÓ

TERMÉK BEMUTATÁS

Üdvözljük az UT-TS180WH alkonykapcsoló felhasználójaként!

A termék képes automatikusan be- és kikapcsolni a világítást a környezeti fényviszonyok függvényében. A környezeti hőmérséklet és páratartalom nem befolyásolja a működést. Alkalmazása nemcsak, hogy kényelmes, de praktikus is azért, hogy a hozzá csatlakoztatott terhelést csak éjszaka működteti. Használatos legtöbbször utak, kertek, stb. világításának automatikus be- és kikapcsolására.

MŰSZAKI ADATOK

Névleges feszültség: 220-240V~

Környezeti megvilágítás: < 3-500 LUX (állítható)

Névleges Izzó (cos φ=1): max. 2000W

terhelés: LED, fénycső, kompakt fénycső

(cos φ=0,5): max. 1000 W

Névleges frekvencia: 50 Hz

Üzemi páratartalom: < 93% RH

Üzemi hőmérséklettartomány: -20°C...+40°C

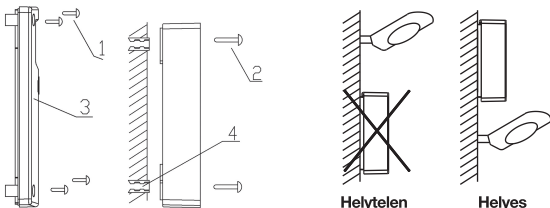
Érintésvédelmi osztály: II.

Védettségi fokozat: IP65

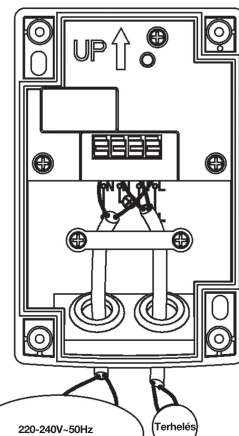
Méret: 67x34x105 mm

FELSZERELÉS

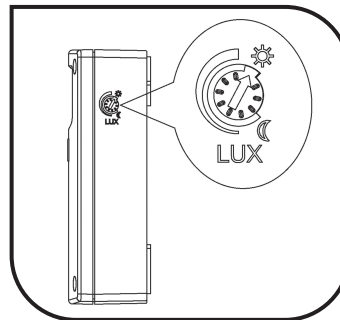
- Feszültségmentesítse a hálózatot.
- Távolítsa el a négy csavart és vegye le a fedlapot.
- Csatlakoztassa a vezetéket a készülékhez a kapcsolási rajz szerint.
- A helyes beépítési helynek megfelelően, szerelje be a terméket a mellékelt csavarokkal.
- Helyezze vissza a borítást, majd helyezze feszültség alá a hálózatot és tesztelje a működést.



KAPCSOLÁSI RAJZ



TESZT



- Forgassa a LUX gombot hold helyzetbe és kapcsolja be az áramellátást.
- Ha nappal teszteli, borítson egy fekete átlátszatlan ruhát a termékre.
- Amikor a ruha eltakarja a fotocella érzékelő ablakát és a megvilágítás kisebb lesz, mint 2 LUX, a lámpa felkapcsolódik.
- Amikor leveszi a ruhát, a lámpa automatikusan kikapcsol.
- Amikor átállítja a LUX gombot nap helyzetbe, a lámpa felkapcsolhat 500 LUX-nál alacsonyabb környezeti megvilágítás esetén is.

Megjegyzés:

- A fotocella előtt ne legyen akadályozó tárgy, ami blokkolhatja a természetes fény fotocellába jutását.
- A fotocella előtt ne legyen lengő tárgy (pl. faág).
 - Ne építse be a fotocellát a lámpatáست alá, vagy olyan helyre, ahol a fotocellát fény éri.

FIGYELMEZTETÉS!



Áramütés
miatti
életveszély!



- Képzett villanyszerelőnek kell beszerelnie.
- Feszültségmentesítse a hálózatot.
- Gondoskodjon a feszültség alatti alkatrészek esetleges megérintésének védelméről.
- Biztosítsa, hogy a készüléket ne lehessen bekapcsolni.
- Ellenőrizze, hogy az áramellátás le legyen választva.

Forgalmazza: Sza-Co Kft.,

H-6000 Kecskemét, Izzó u. 2., +36-30-99-11-537, info@ultratech.hu, www.ultratech.hu

USER MANUAL

INSTRUCTION

Welcome to use UT-TS180WH twilight switch!

The product can turn on or turn off light automatically according to ambient-light. Ambient temperature and humidity can't affect it. It is not only convenient but also practical; it can control the load working only at night. It is used for road light, garden light etc.

SPECIFICATION

Rated Voltage: 220-240V~

Ambient Light: < 3-500 LUX (adjustable)

Rated Incandescent lamp (cos φ =1): max. 2000W

Load: LED, Compact and Linear Fluorescent lamps
(cos φ =0,5): max. 1000 W

Rated Frequency: 50 Hz

Working Humidity: < 93% RH

Working Temperature: -20 °C...+40 °C

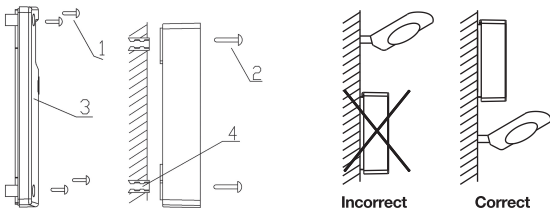
Protection Class: II.

IP Rating: IP65

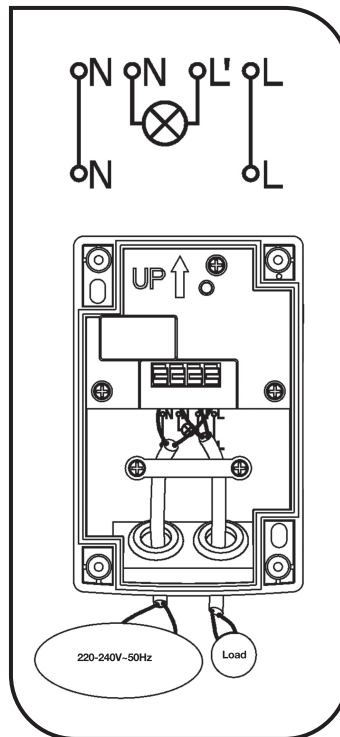
Dimension: 67x34x105 mm

INSTALLATION

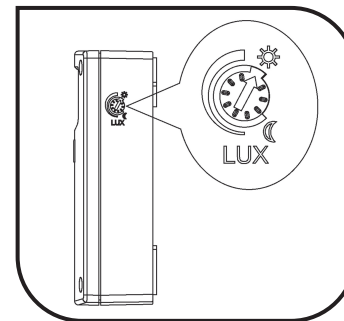
- Switch off the power.
- Loose the four screw on the cover and take down the cover.
- Connect the wire with the product as per the connection-wire diagram.
- According to the correct installation place, install the product with the enclosed inflated screws.
- Install back the cover. Switch on the power, and then test it.



CONNECTION-WIRE DIAGRAM



TEST



- Slide the LUX knob to position moon and switch on the power.
- When you test in daytime. You should cover a black opaque cloth on the product.
- When the cloth mantles the detection window of the photocell, the ambient light of the photocell is less than 2 LUX, the lamp will be on.
- When you take off this cloth, the lamp will be off automatically.
- When you slide the LUX knob to position sun, the lamp could be on in the ambient light less than 100LUX.

Note:

- In front of the photocell, it should be no obstruction affecting to accept natural light;
- In front of the photocell, it should be no swaying object.
- Don't install the photocell under the light or in the place where the light will be irradiated to the photocell.

WARNING!



**Danger of death
through electric
shock!**



- Must be installed by professional electrician.
- Disconnect power source.
- Cover or shield any adjacent live components.
- Ensure device cannot be switched on.
- Check power supply is disconnected.

Distributor: Sza-Co Kft.,

H-6000 Kecskemét, Izzó u. 2., +36-30-99-11-537, info@ultratech.hu, www.ultratech.hu