

T597 – LED reflektor 5W se solárním panelem /Solární světlo/

Návod k použití

Vážení zákazníci,
děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup tohoto produktu. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod. Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Popis:

LED reflektor včetně dálkového ovládání napájený články LiFePO4 a dobíjením ze solárního panelu. Bez pohybového čidla, avšak s časovým spínačem a automatikou pro blokování funkce okolním světlem.

Specifikace:

Reflektor LED:

Počet LED: 40 LED SMD 5050

Příkon reflektoru: 5W

Světelný tok: 450lm

Barva světla: studená bílá

Napájení: 8× integrovaný článek LiFePO4 18500 3,2V 8×1Ah (8Ah – paralelní spojení)

Integrovaná nabíječka

LED bargraf s indikací stavu nabití a vybití

Včetně přijímače dálkového ovládání

Rozměry: 190×150×50mm

Krytí IP67

Solární panel:

Nominální výkon 10W

Nominální napětí: 6V

Max. napětí Voc: 7,2V

Max. proud: 1,99A

Rozměry: 350×235×15mm

Přívodní kabel: 4,5m

Provozní teplota: -20°C až +40°C

Obsah balení:

- reflektor LED
- solární panel 10W
- dálkové ovládání – včetně baterií (2×AAA)
- montážní materiál (šroubky, konzole)

Návod:

Solární panel instalujte na slunné místo pomocí přiloženého držáku a světlo na vhodné stinné místo. Po provedené montáži spojíme oba konektory na koncích kabelů a zajistíme je vodotěsnou plastovou pojistnou matkou umístěnou na jednom z propojovacích konektorů. Akumulátory ve světle se začnou při dostatečném slunečním svitu nabíjet, což je signalizováno blikáním a postupným rozsvícením barevných LED bargrafu. Po úplném nabití akumulátorů všechny LED diody bargrafu svítí trvale. Doba nabíjení je závislá na intenzitě slunečního svitu a je přibližně 6 hodin. **Po setmění se světlo automaticky rozsvítí na poslední zvolný jas nastavený před vypnutím světla.** Vestavěný bargraf zobrazuje během používání úroveň nabití vestavěných akumulátorů prostřednictvím 5x LED. Při nabíjení se sloupec postupně rozsvěcuje, při rozsvíceném světle trvale svítí a zobrazuje úroveň nabití. Pokud je reflektor vypnutý nebo je v režimu AUTO, LED bargraf nesvítí.

Funkce tlačítek dálkového ovládání:

AUTO - V tomto režimu se světlo automaticky rozsvítí, pokud na solární panel nedopadá denní světlo, tzn. když panel negeneruje žádnou energii. Intenzitu osvětlení lze regulovat. Poslední nastavení zůstane uloženo v paměti. **Světlo bude svítit po celou dobu, kdy nebude panel osvětlen denním světlem.** Tento režim se automaticky aktivuje po každém dobíjení akumulátorů, tzn. po setmění, kdy se reflektor automaticky rozsvítí na jas nastavený před vypnutím reflektoru a je možné ho pokaždé ručně vypnout tlačítkem OFF.

3H, 5H, 8H – stejná funkce jako v režimu AUTO, avšak s časovým omezením 3 hodiny, 5 hodin nebo 8 hodin.

ON, OFF – zapnutí nebo vynutí bez ohledu na intenzitu okolního osvětlení.

☀ ☀ - Možnost nastavení plného nebo polovičního jasu tlačítky se sluníčkem

W, Y – kontinuální - plynulá regulace intenzity osvětlení

NC – nemá nastavenou žádnou funkci.

Údržba a čištění:

Produkt nevyžaduje žádnou údržbu. V případě potřeby nebo snížené účinnosti solárního panelu jej lze otřít vlhkým hadrem namočeným v běžné vlažné vodě. K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit pouzdro produktu.

Recyklace:

Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení. Šetřete životní prostředí a přispějte k jeho ochraně!

Záruka:

Na tento produkt poskytujeme záruku 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.