

www.vitriso.com

Používateľská príručka

BATÉRIOVÝ MODUL SL 2776

SK

 **VAK**[®]
Izolačné a dizajnové sklá


ScreenLine[®]
by Pellini



BATÉRIOVÝ MODUL SL2776

Toto zariadenie využíva dve dotykové plochy, vyznačené šípkami, ktoré sú naprogramované na vykonávanie všetkých funkcií. Neobsahuje žiadne mechanické tlačidlo.

UPOZORNENIE:

Pre správnu funkciu tlačidla je dôležité, aby ste svoj prst umiestnili tak, aby pokrýl dostatočne veľkú časť citlivej plochy.



ZDVÍHANIE / SPUSTENIE ŽALÚZIÍ

Na zdvihnutie alebo spustenie žalúzie:

- Zapnite batériový modul stlačením na jednu zo šípok; rozsvietenie šípky signalizuje, že batériový modul bol aktivovaný;
- Podržte šípku v smere, ktorým chcete žalúziu posunúť: Šípka, ktorej sa dotknete, stmavne a po dvoch sekundách opäť rozsvieti.

Žalúzia sa pohne, až kým nedosiahne svoj horný alebo dolný limit, bez toho, aby bolo nutné tlačidlo držať stlačené. Na zastavenie pohybu žalúzie je potrebné stlačiť ktorékoľvek tlačidlo.

Občas si môžete všimnúť, že sa žalúzia pohybuje trochu trhavo. Takýto pohyb je však úplne bežný.

NAKLÁŇANIE LAMIEL ŽALÚZIÍ

Na zdvihnutie žalúzie:

- Zapnite batériový modul stlačením na jednej zo šípok; rozsvietenie šípky signalizuje, že batériový modul bol aktivovaný;
- Držte šípku (na menej ako 2 sekundy) stlačenú v smere, ktorým chcete nakloniť lamely, až kým nedosiahnete požadovaný uhol.

Poznámka: V prípade, že vaše žalúzie sú len čiastočne zdvihnuté, môže nastať situácia, že nebudete môcť nastaviť ich uhol naklonenia. Závisí to od ich veľkosti a aktuálneho stavu batérie. Ak sa vám zdá, že žalúzie nemôžete nakloniť, skúste ich najprv úplne zdvihnúť a počkajte, kým dosiahnu svoju maximálnu rýchlosť. Potom ich môžete spustiť do požadovaného uhla.

NABÍJANIE BATÉRIE

Batériový modul sa dodáva s čiastočne nabitou batériou, preto je potrebné ju na začiatku plne nabiť.

Solárny panel (voliteľné): Počas bežného prevádzkového cyklu pomáha solárny panel udržiavať batériu nabitú. V určitých prípadoch, napríklad keď je solárny panel umiestnený na severnej strane budovy alebo na tienistom mieste, pri intenzívnom používaní alebo pri veľmi nízkych teplotách, sa môže stať, že bude potrebné batériu nabiť aj pomocou nabíjačky SL2405.

Ak bude potrebné batériu nabiť, šípky po stlačení tlačidla hore alebo dole začnú blikať na červeno, prípadne sa modul úplne vypne.

Poznámka: Ak sa modul nebude používať približne 3 mesiace, batéria sa úplne vybijie a bude ju potrebné opäť nabiť. V prípade, že je modul umiestnený na základnej doske naprogramovanej s rádiovým kanálom, sa môže táto doba skrátiť na 1 mesiac.

Na nabitie batérie:

1. Odpojte batériový modul od základnej dosky;
2. Zapojte nabíjačku do sieťovej zásuvky;
3. Počkajte, kým sa LED šípky na batériovom module vypnú, a pripojte micro-USB konektor do portu na module.

Po pripojení nabíjačky LED diódy zobrazia stav nabíjania:

- Ak LED diódy blikajú: nabíjanie práve prebieha
- AK LED diódy nepretržite svietia: nabíjanie sa dokončilo

Po skončení nabíjania (avšak nie skôr ako po 4 hodinách) kábel odpojte a umiestnite modul späť na základnú dosku.

Aby batéria dosiahla svoju maximálnu kapacitu, stačí ju niekoľkokrát úplne nabiť a vybiť – zvyčajne postačia 2 až 3 cykly.

ULOŽENIE RÁDIOVÝCH KANÁLOV A PREVÁDZKOVÝ REŽIM

Informácie o rádiových kanáloch a prevádzkovom režime žalúzie sa ukladajú na pamäťovú kartu, ktorá je umiestnená v základnej doske batériového modulu (teda v pevnej časti pripevnenej na sklo alebo rám okna, ktorá je spojená so žalúziou).

Poznámka: Ak je nainštalovaných viacero žalúzií a batériových modulov, nie je potrebné vždy premiestňovať každý batériový modul na jeho príslušnú základnú dosku, pretože diaľkové ovládače a kanály sú priradené k základnej doske, nie k batériovému modulu. Akonáhle je batériový modul umiestnený na základnú dosku, základná doska z neho načíta potrebné informácie. Keď sa batériový modul vymení, nemusíte ho znova programovať, pretože všetky potrebné informácie sa automaticky načítajú zo základnej dosky.

Ak chcete zapísať informácie na základnú dosku, postupujte podľa nasledujúcich pokynov.

PROGRAMOVANIE DIAĽKOVÉHO OVLÁDAČA SCREENLINE (VOLITEĽNÉ)

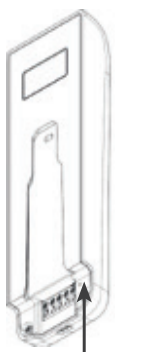
Batériový modul má v sebe zabudovaný rádiový prijímač pre diaľkové ovládanie. Na diaľkové ovládanie sa používa 99-kanálová rádiová vysielačská doska. Rádiový prijímač umiestnený v batériovom module si dokáže zapamätať až 26 kanálov. To znamená, že môže prijímať rovnaký počet príkazov z jedného alebo viacerých diaľkových ovládačov.

Uloženie kanála do pamäte:

1. Odpojte batériový modul od jeho základnej dosky;
2. Zobrazte požadovaný kanál na displeji diaľkového ovládača stlačením tlačidiel +/- ;
3. Pomocou tenkej pomôcky, napríklad konca kancelárskej sponky, stlačte programovacie tlačidlo na batériovom

module (pozrite obrázok) na 3 sekundy, až až kým sa žltá LED dióda na šípke nahor nerozsvieti a následne nezhasne;

4. V priebehu 10 sekúnd pripojte batériový modul k základnej doske, na ktorú chcete pripísať údaje;
5. Žltá LED dióda zostane rozsvietená. Na spárovanie batériového modulu je potrebné v priebehu 10 sekúnd súčasne stlačiť obidve šípky, až kým nezačne zelená LED dióda na batériovom module blikať.



Programovacie tlačidlo

Vymazanie kanála:

1. Odpojte batériový modul na od jeho základnej dosky;
2. Na zobrazenie kanála, ktorý chcete vymazať, stlačte na diaľkovom ovládači tlačidlá +/-;
3. Stlačte programovacie tlačidlo na batériovom module po dobu 3 sekúnd, až kým sa žltá LED dióda na šípke nahor nerozsvieti a opäť nezhasne;
4. V priebehu 20 sekúnd pripojte batériový modul k základnej doske, na ktorú chcete pripísať údaje;
5. Počkajte 10 sekúnd, kým sa žltá LED dióda na šípke nahor rozsvieti a začne rýchlo blikať;
6. Na odoslanie príkazu je potrebné stlačiť obidve tlačidlá na diaľkovom ovládači súčasne, až kým nezačne LED dióda na module blikať na zeleno. Zvolený kanál sa následne vymaže.

Vymazanie všetkých kanálov:

1. Odpojte batériový modul od jeho základnej dosky;
2. Stlačte programovacie tlačidlo na batériovom module po dobu 3 sekúnd, až kým sa žltá LED dióda na šípke nahor nerozsvieti a následne nezhasne;
3. V priebehu 20 sekúnd pripojte batériový modul k základnej doske, na ktorú chcete pripísať údaje;
4. Žltá dióda na šípke nahor sa rozsvieti. Počkajte 10 sekúnd, kým nezačne blikať pomalšie;
5. Na odoslanie príkazu na vymazanie kanálov je v priebehu 10 sekúnd potrebné stlačiť obidve tlačidlá na diaľkovom ovládači súčasne, až kým nezačne fialová LED dióda na module blikať na zeleno. Všetky kanály sa následne vymažú.

Poznámka: Proces párovania je možné kedykoľvek prerušiť opätovným stlačením programovacieho tlačidla na batériovom module.

Pre ďalšie podrobnosti o používaní diaľkového ovládača si prezrite príslušný návod na používanie.

LOGICKÁ CHYBA

V prípade, ak sa clona pohybuje opačným smerom ako sme zvolili na module (napr. pri dotyku na hornú šípku na module sa clona začne spúšťať a nie vyťahovať) ide o tzv. logickú chybu, ktorú je možné odstrániť nasledovne:

1. Batériový modul vysunieme zo základne;
2. Zatlačte tenkým predmetom, napr. koncom kancelárskej spinky, na tlačidlo programovania na batériovom module

- (pozri obrázok) na čas 10 sekúnd, pokiaľ na LED ukazovateli svieti horná šípka na žltu, tým spustíte reštart modulu, čo potvrdzuje trvalé rozsvietenie hornej šípky LED ukazovateľa na žltu;
3. Uvoľnite programovacie tlačidlo;
 4. Opätovne zatlačte programovacie tlačidlo do 5 sekúnd po jeho uvoľnení; trvalé rozsvietenie hornej šípky LED ukazovateľa sa zmení na rýchle blikanie; (ak opätovne programovacie tlačidlo nezatlačíte do 5 sekúnd, horná šípka na LED ukazovateli zhasne a modul pracuje normálne ďalej – vykonali ste iba reštart modulu);
 5. Založte modul naspäť do základne do 10 sekúnd (počas rýchleho blikania hornej šípky LED ukazovateľa);
 6. Preprogramovanie modulu sa uloží do pamäte základne a horná šípka na LED ukazovateli začne blikať pomalšie;
 7. Po 10 sekundách blikanie hornej šípky na LED ukazovateli zhasne a modul je preprogramovaný.

ZMENA REŽIMU ŽALÚZIE Z VYŤAHOVANIE - STAHOVANIE - NAKLÁPANIE NA REŽIM IBA NAKLÁPANIE A NAOPAK

1. Batériový modul vysunieme zo základne;
2. Zatlačte tenkým predmetom, napr. koncom kancelárskej spinky, na tlačidlo programovania na batériovom module (pozri obrázok) na čas 10 sekúnd, pokiaľ na LED ukazovateli svieti horná šípka na žltu, tým spustíte reštart modulu, čo potvrdzuje trvalé rozsvietenie hornej šípky LED ukazovateľa na žltu;
3. Uvoľnite programovacie tlačidlo;
4. Opätovne zatlačte programovacie tlačidlo do 5 sekúnd po jeho uvoľnení; trvalé rozsvietenie hornej šípky LED ukazo-

vateľa sa zmení na rýchle blikanie; (ak opätovne programovacie tlačidlo nezatlačíte do 5 sekúnd, horná šípka na LED ukazovateli zhasne a modul pracuje normálne ďalej – vykonali ste iba reštart modulu);

5. Znovu zatlačte programovacie tlačidlo, horná rýchlo blikajúca šípka LED ukazovateľa sa zmení na žltu blikajúcu spodnú šípku LED ukazovateľa;
6. Založte modul naspäť do základne do 10 sekúnd (počas blikania spodnej šípky LED ukazovateľa);
7. Preprogramovanie modulu sa uloží do pamäte základne a dolná šípka na LED ukazovateli začne blikať pomalšie;
8. Po 10 sekundách blikanie dolnej šípky na LED ukazovateli zhasne a modul je preprogramovaný.

REŠTARTOVANIE BATÉRIOVÉHO MODULU

1. Odpojte batériový modul od jeho základnej dosky;
2. Zapojte nabíjačku do elektrickej zásuvky;
3. Zapojte micro-USB konektor nabíjačky do portu na batériovom module SL2776;
4. Vytiahnite konektor.

Reštart batériového modulu sa potvrdí rozsvietením žltej LED diódy na šípke, ktorá smeruje nahor.

Ak problém pretrváva, je možné reštart modulu manuálne vynútiť:

1. Odpojte batériový modul od základnej dosky;
2. Stlačte programovacie tlačidlo na batériovom module na minimálne 10 sekúnd. Reštart batériového modulu sa potvrdí rozsvietením žltej LED diódy.

ÚDRŽBA

Toto zariadenie si vyžaduje žiadnu starostlivosť. Opravy môže vykonávať iba odborník poverený spoločnosťou Pellini SpA.

Poznámka: Nedodržanie akýchkoľvek pokynov alebo neoprávnená manipulácia s batériovým modulom môže viesť k zrušeniu platnosti záruky.

ČISTENIE

Zariadenie vyčistíte pomocou čistej, suchej, mäkkej utierky, ktorá nezanecháva žiadne zvyšky. Na odstránenie odolných nečistôt môžete mierne utierku teplou vodou navlhčiť. Nepoužívajte čistiace prostriedky obsahujúce rozpúšťadlá. Na čistenie pozlátených kontaktov nepoužívajte žiaden alkohol alebo iné látky.

VÝMENA BATÉRIE

Batériu môže vymeniť iba odborník poverený spoločnosťou Pellini SpA.

LIKVIDÁCIA ZARIADENIA

V súlade s ustanoveniami smernice 2012/19/EÚ patrí batériový modul do kategórie zariadení OEEZ (zariadenia určené na likvidáciu elektrických a elektronických zariadení), a preto ho nie je možné vyhodiť do komunálneho odpadu. Na konci jeho životnosti je potrebné zariadenie odovzdať do jedného z dvorov na zber elektrických a elektronických zariadení. Každé mesto alebo obec má zriadené zberné dvory, ktoré umožňujú konečným používateľom a distribútorom odovzdať všetok vyprodukovaný odpad jednoducho a bez poplatkov. Nesnažte sa odstrániť batériu z modulu. Tú môžu vymeniť iba odborníci poverení spoločnosťou Pellini SpA.

vaný odpad jednoducho a bez poplatkov. Nesnažte sa odstrániť batériu z modulu. Tú môžu vymeniť iba odborníci poverení spoločnosťou Pellini SpA.

INFORMÁCIE O SPRÁVNOM POUŽÍVANÍ

Batériový modul je určený na prevádzku žalúzií Pellini typu „W“. Určené na použitie vo vnútorných priestoroch. Akékoľvek použitie na iný ako určený účel sa považuje za nesprávne. Pri inštalácii na sklo nesmie byť batériový modul vystavený teplotám mimo prípustného rozsahu ani v kontakte so sklenenými plochami alebo rámami okien, ktoré sú vystavené kondenzácii. Výrobca nenesie žiadnu zodpovednosť za prípadné škody spôsobené nesprávnym používaním.

BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE

UPOZORNENIE: Pre zaistenie bezpečnosti je potrebné dodržiavať nasledujúce pokyny!

Toto zariadenie nesmú používať deti alebo osoby s telesným, zmyslovým alebo mentálnym postihnutím. Okrem toho by zariadenie nemali používať osoby, ktoré nemajú skúsenosti alebo vedomosti o jeho používaní, pokiaľ nie sú pod dohľadom osoby zodpovednej za ich bezpečnosť. Toto zariadenie nie je určené na hranie: uchovávať ho mimo dosahu detí!

NEVYVÍJAJTE na zariadenie v prípade poškodenia hrubú silu.

NESNAŽTE SA zariadenie opravovať sami: opravy môže vykonávať iba poverený personál.

NENECHÁVAJTE modul počas nabíjania batérií bez dozoru.

NEVYSTAVUJTE zariadenie priamemu slnečnému žiareniu ani teplotám mimo povoleného rozsahu: hrozí riziko výbuchu batérie!

NEUCHOVÁVAJTE ani NEPOUŽÍVAJTE diaľkový ovládač v prostredí s vysokou vlhkosťou, prachom, na miestach s priamym slnečným žiarením alebo v podobných nepriaznivých podmienkach.

NEHÁDŽTE použité batérie do ohňa: môžu vybuchnúť.

NEOTVÁRAJTE batérie. NEPOŠKODZUJTE ich.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Batériový modul SL2776

Batéria: Polymérová lítium-iónová batéria 3.7Vdc, 2700mAh.

Frekvencia rádiového prenosu: 433-434 MHz

Výstupný výkon: 10 dBm

Citlivosť: -110 dBm

Maximálna teplota použitia a skladovania: 45°C

Minimálna teplota použitia a skladovania: 0°C

Maximálna prevádzková relatívna vlhkosť: 80% (bez kondenzácie)

Stupeň ochrany triedy IP: 30

Nabíjačka batérie:

Zariadenie nabíjajte iba pomocou nabíjačky batérie s nasledovnými vlastnosťami.

Napätie: 5V 2A dc

INFORMÁCIE O DISTRIBÚTOROVI

VAK - izolačné a dizajnové sklá
Pri Majeri 646, 956 21 Jacovce - Slovensko
www.vitrison.com, info@vitrison.com

INFORMÁCIE O VÝROBCOVI

Pellini SpA
Via Fusari 19
26845 Codogno (LO) - Taliansko
www.pellini.net, info@pellini.net

© SK VERZIA / 8. APRÍL 2025

