



VÁŠ DOMOV
vždy pod kontrolou



Najčastejšie otázky

Výhody automatizovaných riešení vo Vašej domácnosti

Čo je YOODA Smart Control?

YOODA Smart Control je inteligentná riadiaca jednotka, vďaka ktorej môžete ovládať automatické zariadenia vo Vašej domácnosti alebo kancelárii pomocou bezplatnej aplikácie na smartfón alebo tablet so systémom iOS alebo Android.

Aké zariadenia je možné ovládať?

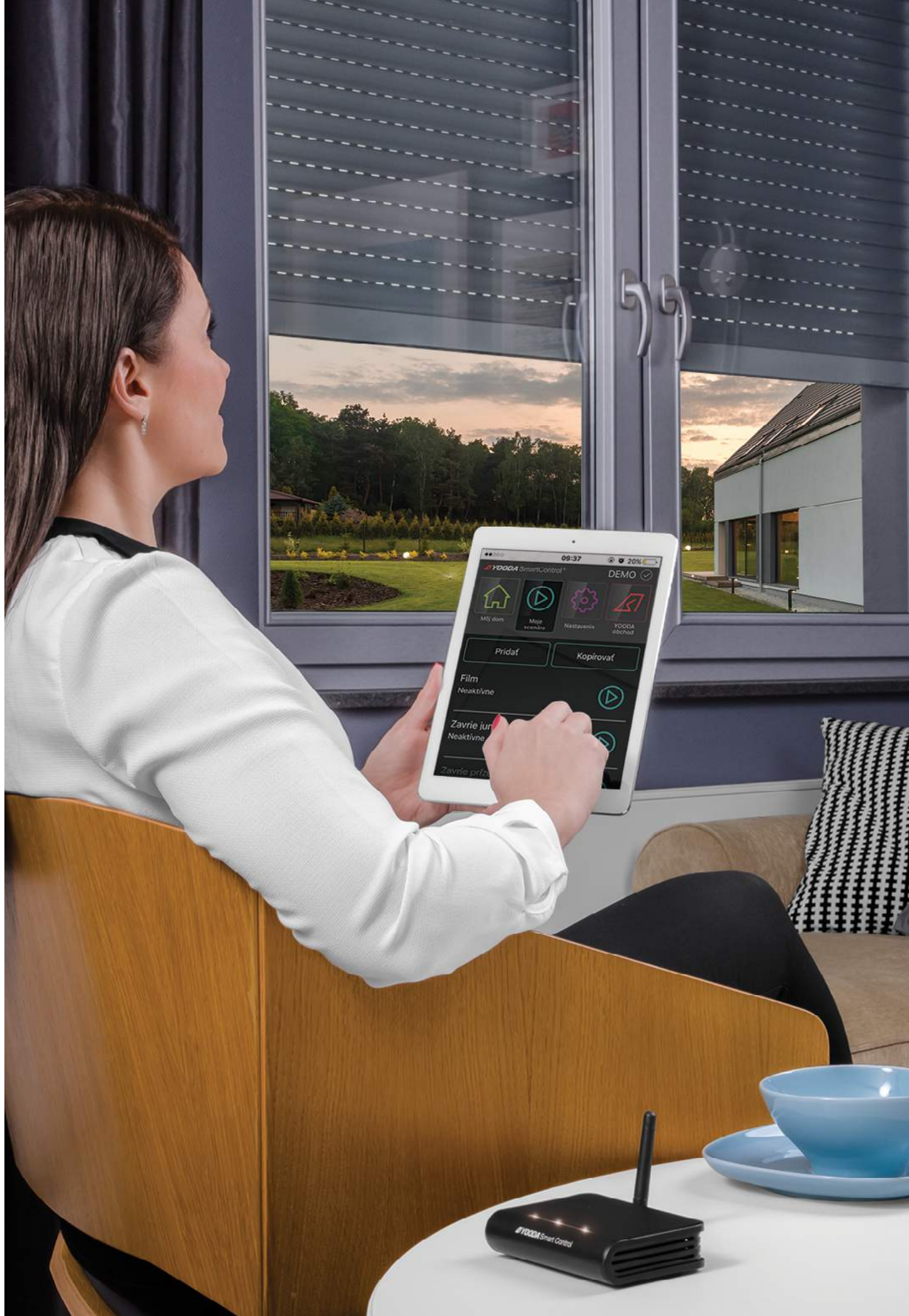
Riadiaca jednotka má rádiový vysielateľ, ktorý môže vyslať signál do akéhokoľvek prijímača. Príklady zariadení s prijímačom sú o.i. pohony pre vonkajšie, textilné rolety a žalúzie, zásuvky, motory v markízach, vstupné a garážové brány či elektrické garníže so záclonami a závesmi.

Môže riadiaca jednotka ovládať zariadenia od iných výrobcov?

Áno. Dobrým príkladom je vstupná alebo garážová brána, ktorá môže byť vybavená prídavným modulom YOODA a ovládať sa dá už pomocou aplikácie. Viac informácií o rozširujúcom module a ďalších spôsoboch, ako prispôbiť zariadenia iných výrobcov, nájdete v ďalej časti brožúry.

V čom je systém YOODA Smart Control lepší ako obyčajné diaľkové ovládanie?

Výhoda spočíva v širokom uplatnení. Dovoľuje nám zoskupovať rôzne zariadenia, vytvárať scenáre a kedykoľvek ich zapínať alebo ľahko naprogramovať automatickú aktiváciu. Grafická prezentácia zariadení a príkazov pre ovládanie má vplyv na jednoduchosť a intuitívnosť používania aplikácií. Navyše Vám aplikácia dáva možnosť ovládať zariadenie mimo dosah diaľkového ovládania, napr. keď ste v práci alebo na dovolenke. Je neustále aktualizovaná a pridávané sú nové funkcie, ktoré nie sú k dispozícii v diaľkových ovládačoch.



DEŇ s Yooda Smart Control

*Plánovanie dňa s aplikáciou YOODA Smart Control
s využitím funkcie „Scenáre“*

Predstavte si, že jedným prístrojom ovládajte celú Vašu domácnosť. Veď o koľko času počas dňa prichádzame pri činnostiach, ktoré by sa mohli urýchliť, automatizovať

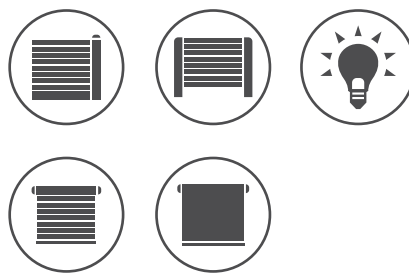
Ráno

môže to byť krásny štart do nového dňa. Naprogramovanie automatického dvíhania vnútorných roliet napr. na 7:00 hod. spôsobí, že slnečné svetlo prichádzajúce cez okno bude príjemným budíčkom a Vy určite neprídete neskoro do práce. Ale s počasím je trochu ako so životom - niekedy je slnko, inokedy dážď. Na poveternostné zmeny sa treba pripraviť vopred. Skvelou voľbou je použiť pohon typu ED v markíze. Budete mať možnosť aktivovať ho manuálne alebo automaticky - vytvárajúc v aplikácii vhodný scenár. V spojení so senzorom počasia sa markíza automaticky otvorí, keď zaznamená vysokú intenzitu slnečného svetla. Navyše získate istotu, že silný dážď alebo vietor nezničia zariadenia, pretože markíza sa včas zatvorí.



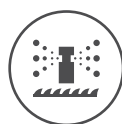
Vraciate sa domov po náročnom dni v práci?

Jedným kliknutím budete môcť otvoriť obe brány - na príjazdovej ceste i na garáži, zapnúť svetlo v byte a vytiahnuť rolety – všetko hneď pri Vašom návrate. Vo večerných hodinách sa môžete tešiť na čas so svojimi blízkymi, kedy si vytvoríte jedinečnú atmosféru pre sledovanie filmu.



Keď sa deň sa chýli ku koncu -

- je ideálny čas pre regeneráciu. Je dôležité, aby potom už nič nezasahovalo do Vášho spánku. Nastavením času na automatické spustenie rozstrekovača napr. na 1:00 hod. v noci, nebudete sa musieť báť, že táto činnosť prebudí spiacu domácnosť ani pamätať na polievanie záhrady. YOODA Smart Control to urobí za Vás.



Presne takto funguje naše zariadenie. Zoznámte sa s ním, automatizujte si domácnosť a obľúbte si ho.



Scenáre

Vytváranie scenárov na použitie zariadení, ktoré komunikujú s riadiacou jednotkou

Tvorba scenárov je veľmi jednoduchá a ich počet je obmedzený iba predstavivosťou a zariadeniami, ktoré môžete ovládať. Vytvorili sme dva ukážkové scenáre, ktoré môžete použiť vo Vašej domácnosti. Presvedčte sa, že systém YOODA Smart Control bol navrhnutý pre Vaše potreby.

Scenár „Večer v záhrade“

Markízy

Pre pohodlné trávenie času na terase je dobré nainštalovať markízy s vhodným pohonom. Použitie pohonu typu ED s prijímačom umožní ovládanie markíz pomocou aplikácie - ich otváranie a zatváranie sa bude realizovať kliknutím na tlačidlo na smartfóne. Do systému sa dajú pridať aj senzory počasia, ktoré zabezpečia, že v závislosti na sile vetra a intenzite dažďových zrážok sa markízy samočinne zatvoria alebo otvoria.

Zavlažovací systém v záhrade

Okrem osvetlenia je možné automatizovať aj polievanie záhrady pomocou elektroventilu s prijímačom. Riadiaca jednotka YSC vďaka zabudovaným hodinám umožňuje naprogramovať automatickú prevádzku záhradných postrekovačov na konkrétny deň v týždni a na konkrétny čas - napr. v noci, keď všetci spia.

Osvetlenie záhrady

Osvetľovací systém nainštalovaný v záhrade je možné ovládať aj zo smartfónu alebo tabletu - umožňuje to riadiaca jednotka NANO namontovaná pod prepínačom.

vacieho systému záhrady a jej osvetlenia môžete spojiť cez riadiacu jednotku YOODA Smart Control. Umožňuje to aplikácia, ktorá tým, že spojí všetky tieto zariadenia do skupiny, vyvolá konkrétnu činnosť každého z nich - markízy sa zatvoria, záhradné osvetlenie sa zapne a navyše sa spustí aj záhradný zavlažovací systém.

Scenár „Sledovanie filmu“

Vnútorne rolety

A automatizovať môžete tak závesné rolety, ako aj kazetové. Dôležité je, že nemusíte steny upravovať a viesť kabeláž, keďže pohony typu LE okrem rádiového prijímača majú aj vstavanú batériu.

Záclony a závesy

Elektrickú garnížu a motor DT82LE možno ovládať aj pomocou aplikácie. V závislosti na dennej dobe a okolnostiach budú záclony a závesy reagovať žiaducim spôsobom. Dôležité je, že motor má vstavaný rozhlasový prijímač a batériu, čiže je úplne bezdrôtový.

Projekčné plátno

Ak chcete vytvoriť kinosálu alebo konferenčnú sálu, môžete použiť projektor a projekčné plátno. V prípade, že pôjde o automatizáciu projekčného

Fungovanie automatizovaných markíz, zavlažo-

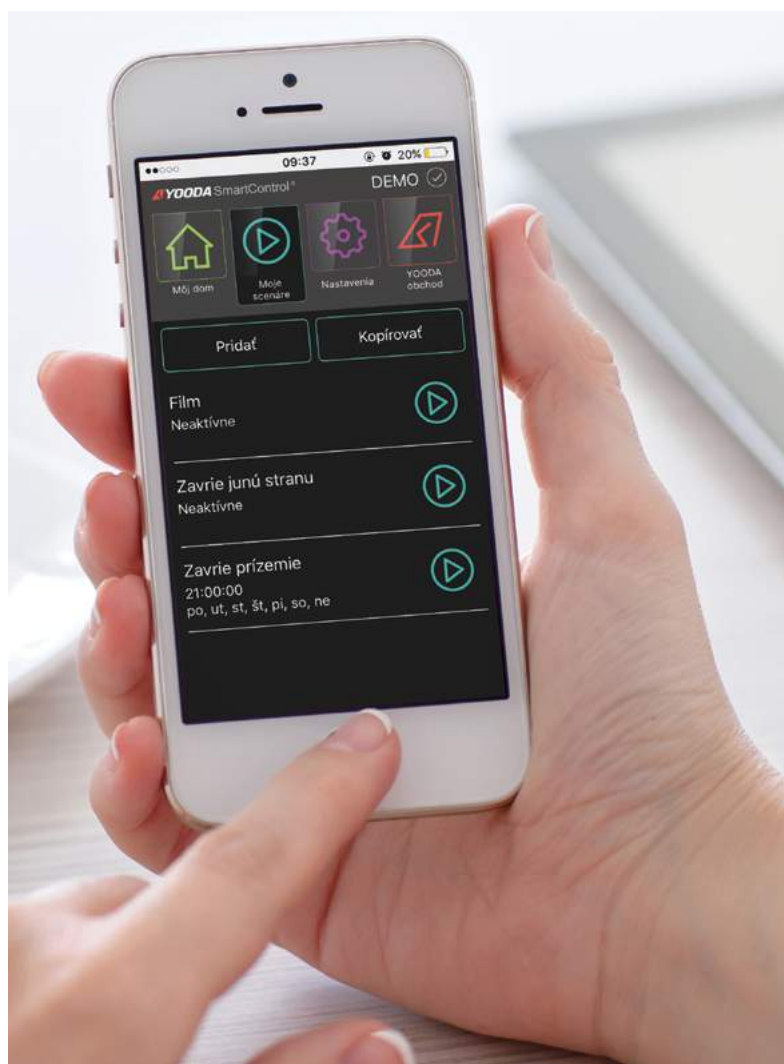


plátna, jeho veľkosť a hmotnosť nie sú dôležité, pretože ku každému sa dá nájsť vhodný pohon s rádiovým prijímačom.

Osvetlenie domácnosti

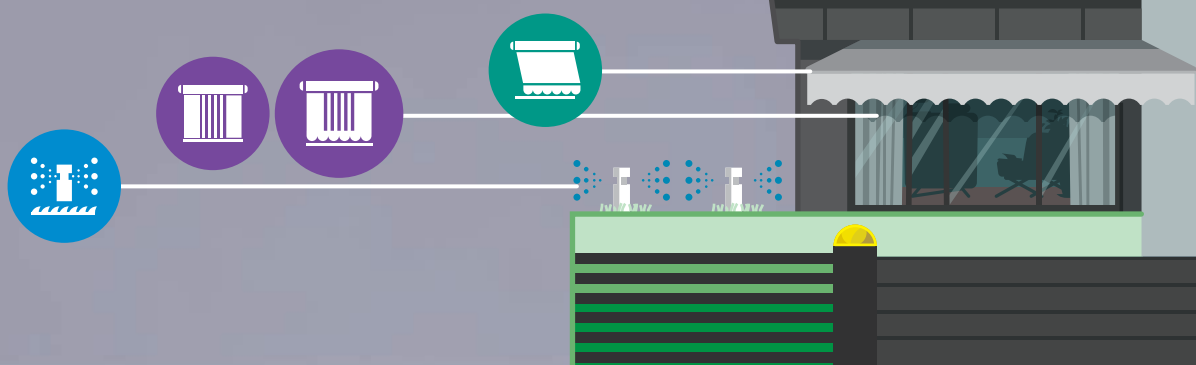
Ak použijete elektrickú zásuvku a pripojíte osvetlenie k nástennej riadiacej jednotke, môžete pohodlne ovládať osvetlenie - celej domácnosti, jednotlivých miestností alebo skupiny miestností. Vďaka tejto aplikácii môžete zapnúť a vypnúť svetlá bez toho, aby ste sa pohli z miesta.

Jedno tlačidlo Vám umožní pripraviť filmovú miestnosť, učebňu alebo konferenčnú sálu pre prezentáciu alebo sedenie. Môžete naprogramovať scenár s ľubovoľným názvom, po začatí ktorého sa v konkrétnej miestnosti spustia vnútorné rolety, zatiahnu sa záclony a závesy, rozvinie sa premietacie plátno a stlmí svetlo. Samostatné spúšťanie každého z týchto zariadení by trvalo aj niekoľko minút. Ich spojenie do jedného scenára bude trvať niekoľko sekúnd.



Preverte si, čo môžete automatizovať

Zariadenia, ktoré môžete ovládať vo svojej domácnosti pomocou Yooda Smart Control



Technické údaje

1. Pamäť: do 255 zariadení
2. Batéria: 1 x CR1220
3. Napájanie: 12 V DC
4. Rozmery: 110 x 80 x 27 mm
5. Spotreba energie: 1,6 W
6. Stupeň ochrany: IP 20
7. Podporované systémy: Android, iOS
8. Interfejsy: Wi-Fi, Ethernet, ISM 433 MHz

YSC_UNIT_B / 1190150B - Riadiaca jednotka pre ovládanie inteligentnej domácnosti, čierna

YSC_UNIT / 1190150 - Riadiaca jednotka pre ovládanie inteligentnej domácnosti, biela







Pohony typu EVY pre vonkajšie rolety

sú to moderné a bezpečné zariadenia. Okrem rozhlasového prijímača majú aj systém týkajúci sa preťaženia, ktorý sníma prekážky pri pohybe rolety, zastaví ju a zabráni jej poškodeniu pri dvíhaní, ak v zime primrzne na okenný parapet.



Pohony typu RM pre veľké rolety

najčastejšie sa používajú pri navíjacích garážových bránach. Okrem vstavaného rozhlasového prijímača majú aj systém núdzového otvorenia. V prípade výpadku elektrickej energie môžete ručne spustiť pohon pomocou kľuky.



Rádiový modul pre brány

prispôsobuje vstupnú bránu k systému, ktorý prevádzkuje naša aplikácia. To znamená, že aj keď je aktuálne v bráne namontovaný pohon od iného výrobcu, budete ho

môcť bezdrôtovo ovládať pomocou aplikácie YOODA Smart Control.



Rádiová riadiaca jednotka NANO pod spínač

predstavuje externý rádiový prijímač, ktorý sa dá namontovať do krabice za spínačom. V praxi z toho vyplýva, že v prípade, ak rolety, markízy, záhradné osvetlenie alebo iné zariadenie ovládame pomocou nástenného vypínača, vtedy riadiaca jednotka NANO umožňuje ich diaľkové kontrolovanie - diaľkovým ovládačom alebo smartfónom.



Pohony typu LE pre textilné rolety

sú to zariadenia s malým priemerom, ktoré sú kompaktilné s najpopulárnejšími systémami textilných roletiek, dostupných na trhu. Takmer každá môže byť automatizovaná, čo znamená bezdrôtové ovládanie, a to bez nutnosti dodatočnej kabeláže, nakoľko pohony typu LE majú taktiež batériu s veľmi dlhou životnosťou.





Pohon DT82LE pre záclony a závesy

v kombinácii s elektrickou garnížou môže nahradiť akúkoľvek inú garnížu, a to aj bez nutnosti elektroinštalácie, pretože má zabudovanú batériu a rozhlasový prijímač, takže je úplne bezdrôtový. Navyše vo väčšine prípadov, nemusíte ani vŕtať ďalšie otvory, pretože novú garnížu môžete namontovať na mieste starej - na stenu alebo na strop.



Elektrické zásuvky

predstavujú to najjednoduchšie riešenie pre automatizáciu takmer pre akékoľvek zariadenie. Lampy, ventilátory, rozdvojky, elektrické ohrievače atď - to všetko možno ovládať bezdrôtovo vďaka zásuvkám.



Pohon ED pre markízy

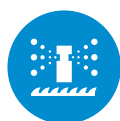
má funkciu samočinného napínadla, ktoré pri otvorenej markíze umožňuje ideálne natiahnuť materiál, čím sa

zabraňuje tvorbe záhybov a pri zatvorenej ho uvoľní.



Senzory počasia

používajú sa s markízami a roletami. Registrujú intenzitu slnečného žiarenia a veternej energie a intenzitu vibrácií markízy. V praxi otvárajú markízy alebo zatvárajú rolety, aby zaclonili terasu a zabránili prehriatiu miestnosti, avšak v prípade, ak je sila vetra alebo intenzita dažďa príliš veľká, potom markízy zatvárajú, aby nedošlo k ich poškodeniu.



Elektroventil pre zavlažovanie

je to bezpečné a funkčné riešenie používané v záhrade. Jeho prevádzka je jednoduchá - spúšťa postrekovač - ak zvolíme túto funkciu na smartfóne alebo na tablete.





Sukces Technology Group - Dziemiańczuk sp.j.
Produkcyjna 2, 16-010 Wasilków, PL | www.sukcesgroup.pl | T: + 48 85 87 84 700

adresa distribútora