

Návod k instalaci a obsluze

ZERO.L

LED blikající lampa



Důležité upozornění

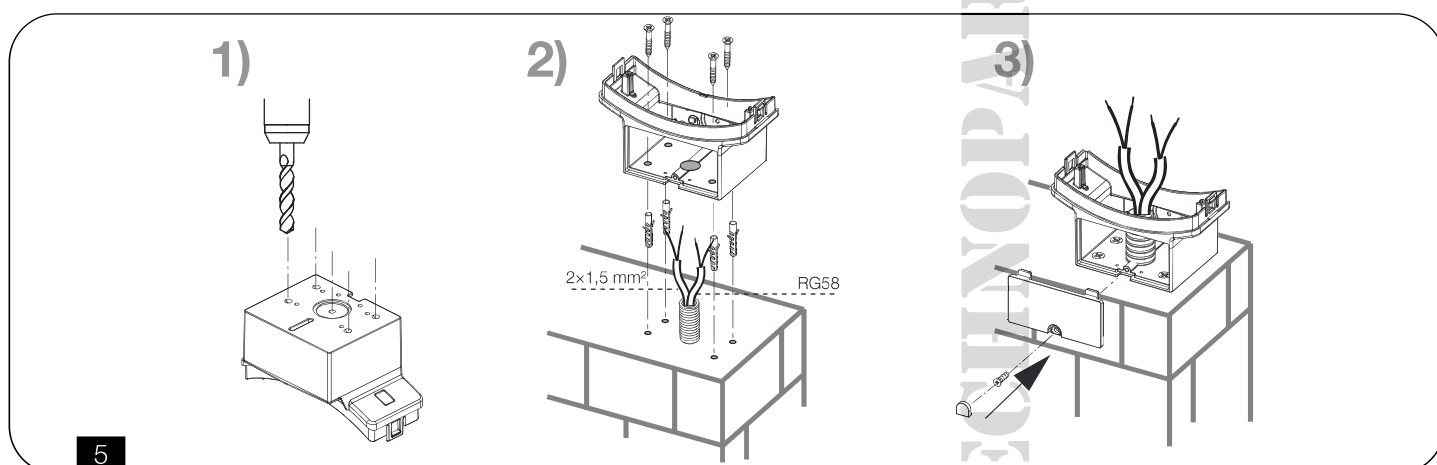
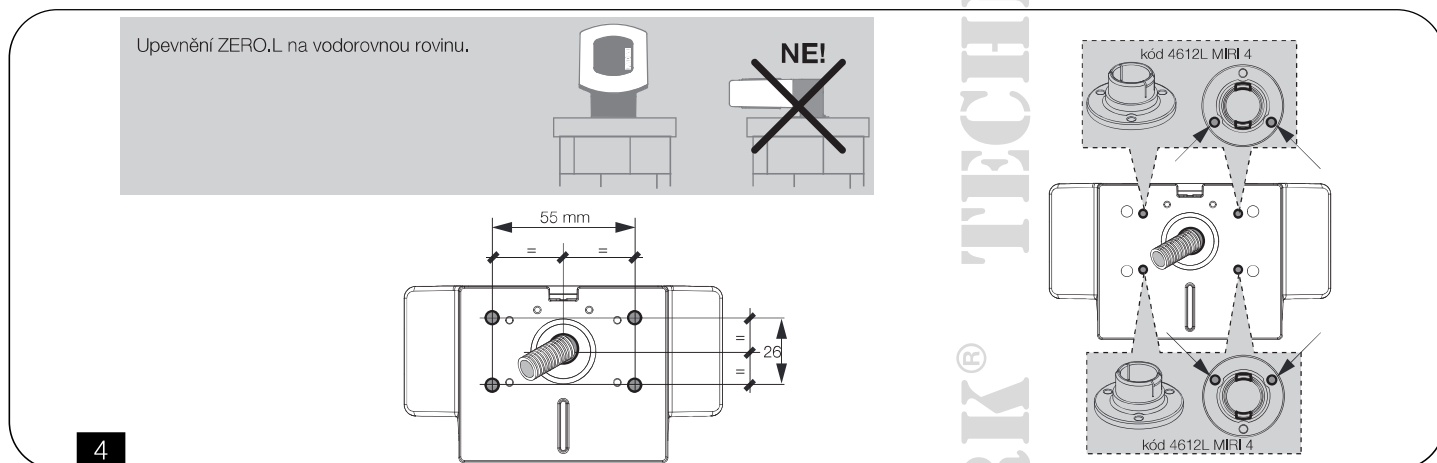
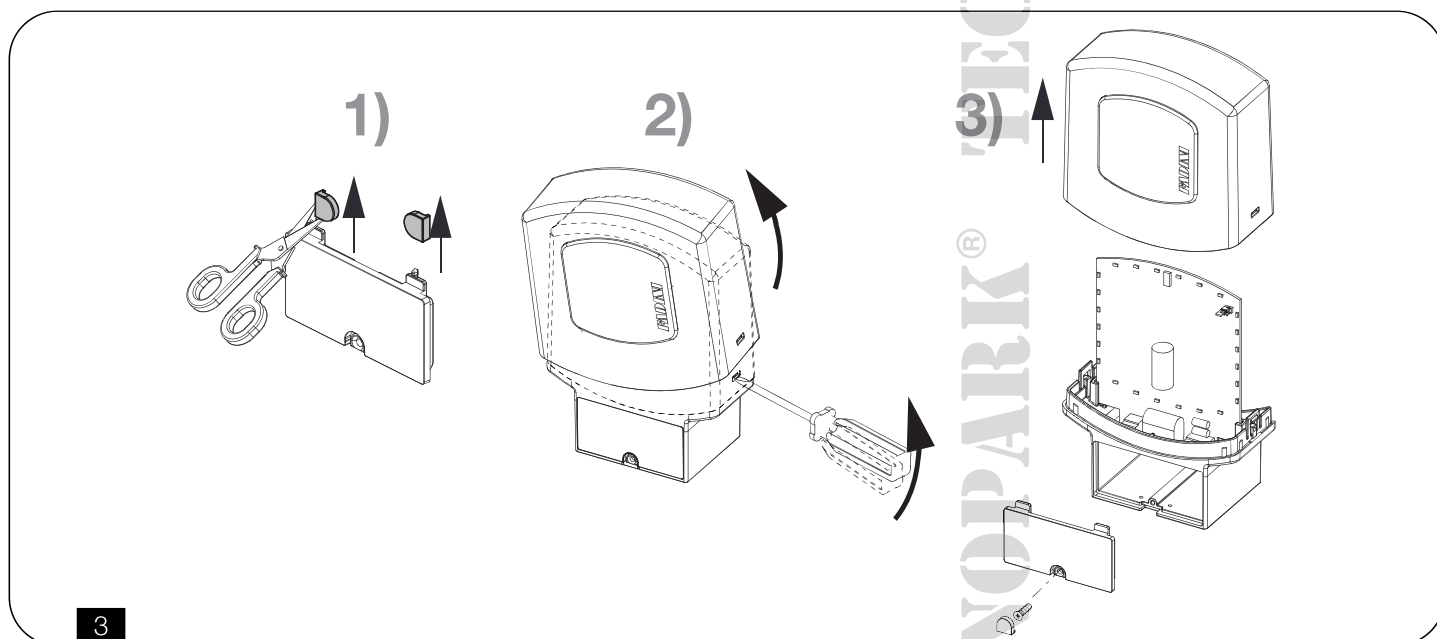
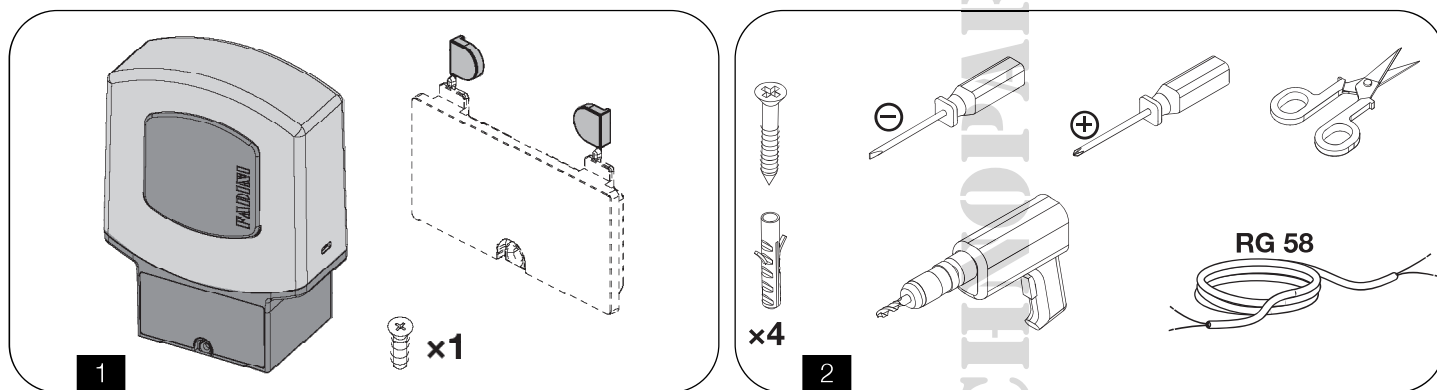
Tento manuál je určen pouze pro technický personál, který má pro instalaci příslušnou kvalifikaci. Žádná z informací, kterou obsahuje tento materiál není určena pro finálního uživatele. Tento manuál je určen pro LED blikající lampu ZERO.L a nesmí být použit pro jiné výrobky. LED blikající lampa ZERO.L slouží jako programovací, případně ovládací prvek k automatizační technice, každé jiné použití je nevhodné a tudíž je zakázáno podle platných předpisů. Výrobce doporučuje přečíst si pozorně alespoň jednou veškeré instrukce předtím, než přistoupíte k vlastní instalaci. Je Vaší povinností provést vše tak „bezpečně“, jak to jen jde. Instalace a údržba musí být prováděna výhradně kvalifikovaným a zkušeným personálem, a to dle následujících českých norem a vládních nařízení:

- Zákon č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění.
- Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí, v platném znění .
- Nařízení vlády č. 17/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na elektrická zařízení nízkého napětí.
- Nařízení vlády č. 616/2006 Sb. o technických požadavcích na výrobky z hlediska jejich elektromagnetické kompatibility, v platném znění.
- Nařízení vlády č. 426/2000 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení, v platném znění.

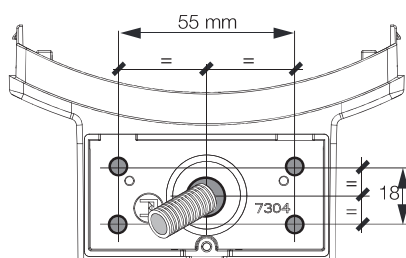
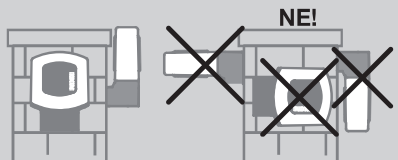
Nekvalifikovaný personál nebo ti, kteří neznají aplikované normy v kategorii „Automatizace“, se musí zdržet instalace. Pokud někdo provozuje tento systém, aniž by respektoval aplikované normy, je plně zodpovědný za případné škody, které by zařízení mohlo způsobit!

TECHNOPARK® 2025

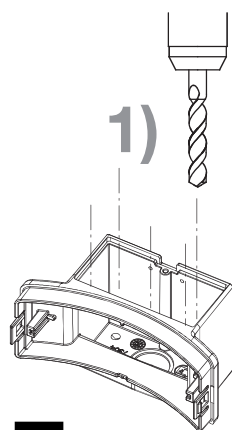
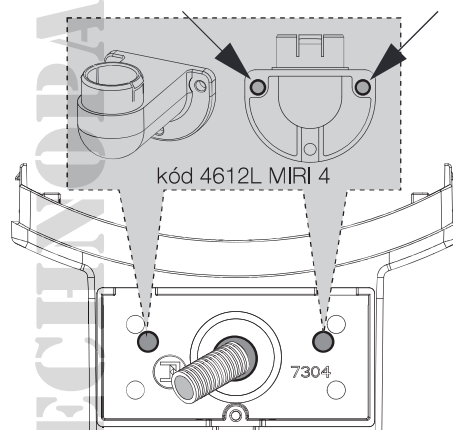
Obsah tohoto manuálu, jakož i jeho jednotlivé části, především texty, obrázky i jejich vzájemné uspořádání, jsou chráněny právem duševního vlastnictví, a proto se na ně použijí právní předpisy České republiky upravující zejména autorské právo a ochranné známky. Jejich kopírování nebo jiné užití je možné pouze po předchozím písemném souhlasu společnosti TECHNOPARK CZ s.r.o.



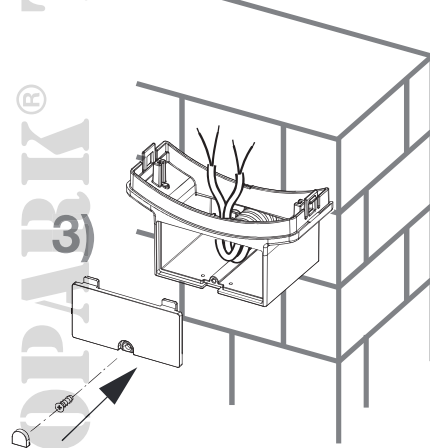
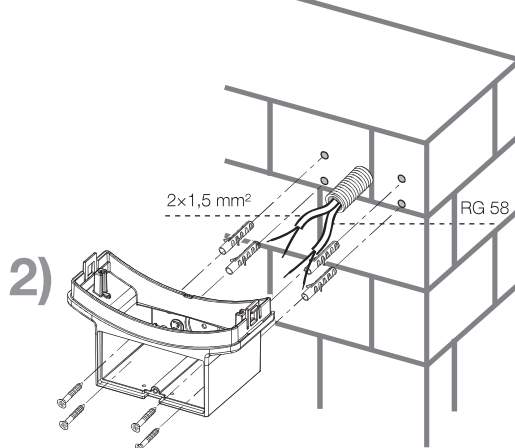
Upevnění ZERO.L na svislou rovinu.



6



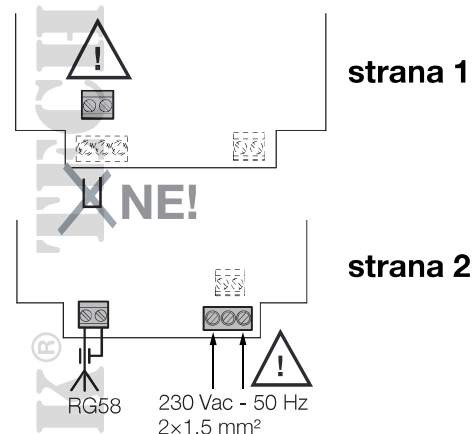
7



230 Vac

Dodržujte grafické označení pro připojení elektrických kabelů ke svorkám.

Napájení 230 V AC: dvě vyznačené svorky NESMÍ být propojeny.

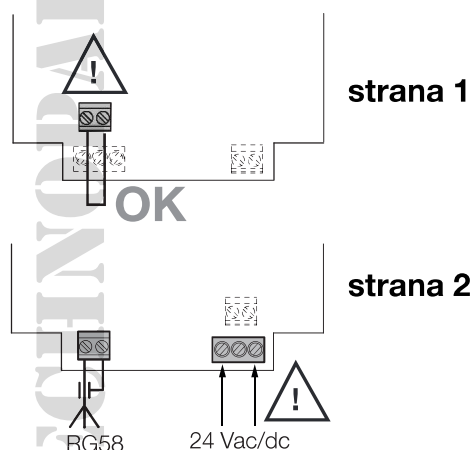


8

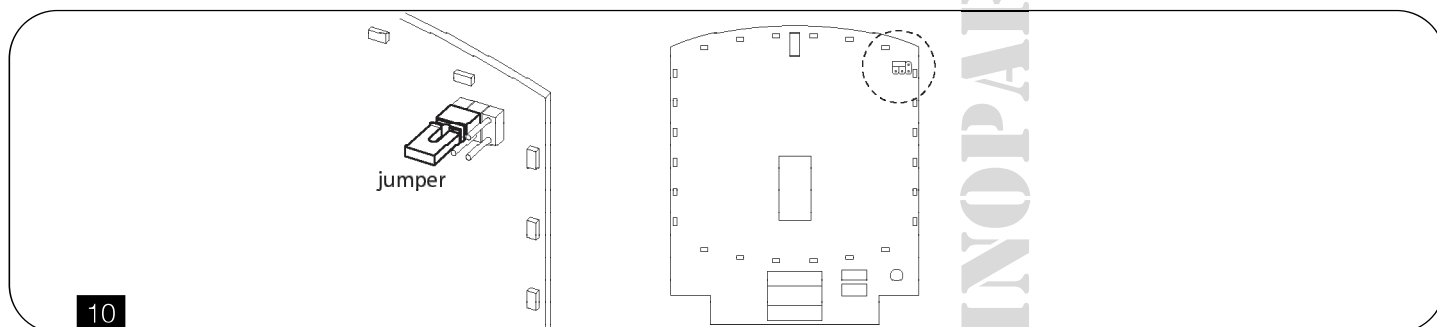
24 Vac/dc

Dodržujte grafické označení pro připojení elektrických kabelů ke svorkám.

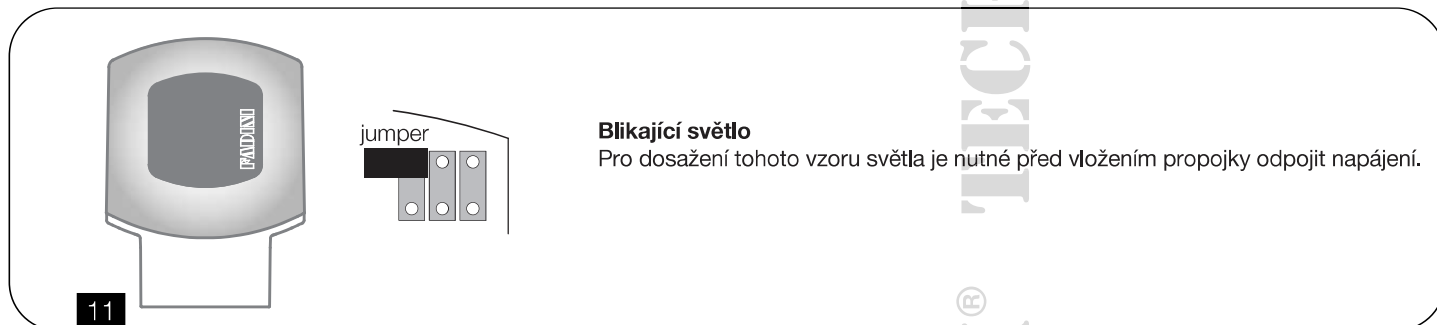
Napájení 24 V AC/DC: dvě vyznačené svorky MUSÍ být propojeny.



9



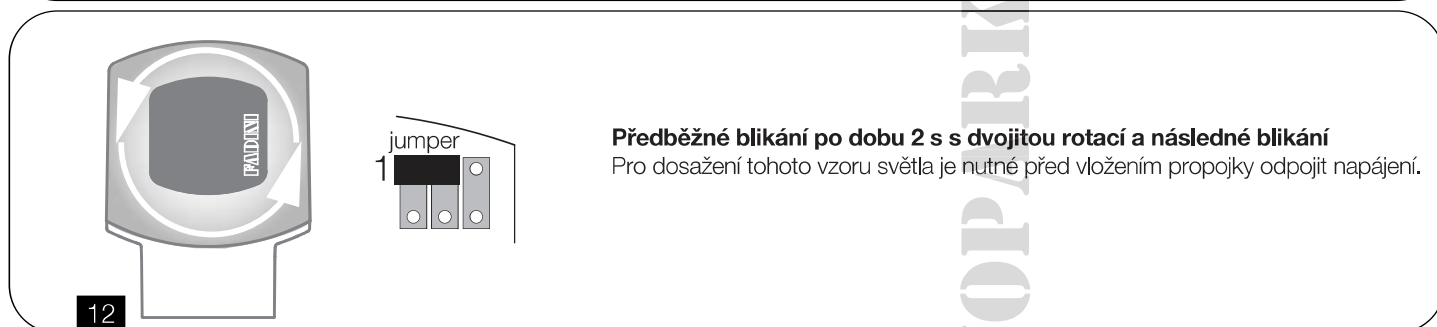
10



11

Blikající světlo

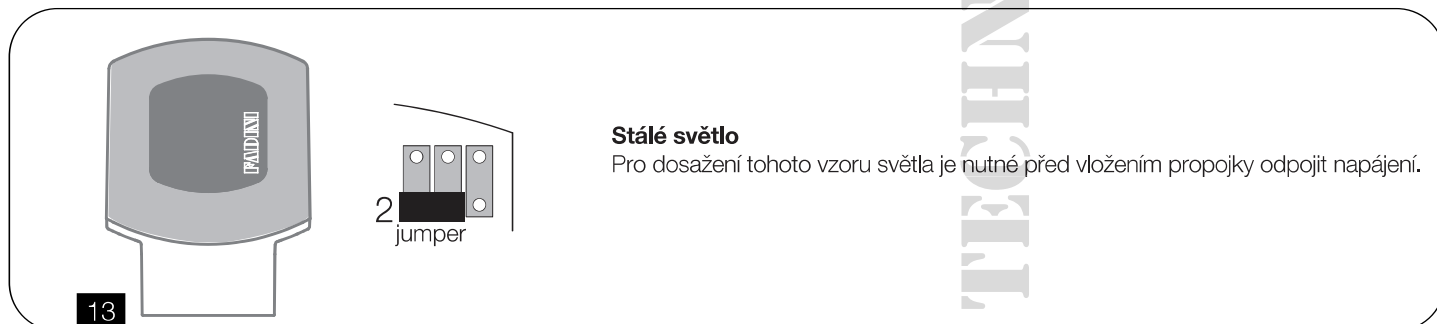
Pro dosažení tohoto vzoru světla je nutné před vložením propojky odpojit napájení.



12

Předběžné blikání po dobu 2 s s dvojitou rotací a následné blikání

Pro dosažení tohoto vzoru světla je nutné před vložením propojky odpojit napájení.



13

Stálé světlo

Pro dosažení tohoto vzoru světla je nutné před vložením propojky odpojit napájení.



14

Jednoduchá rotace

Pro dosažení tohoto vzoru světla je nutné před vložením propojky odpojit napájení.



15

Dvojitá rotace

Pro dosažení tohoto vzoru světla je nutné před vložením propojky odpojit napájení.

Poděkování

Děkujeme, že jste si zakoupili výrobek Fadini. Před použitím spotřebiče si prosím pečlivě přečtěte tento návod. Návod obsahuje důležité informace, které vám pomohou co nejlépe využít spotřebič a zajistit bezpečnou a správnou instalaci, používání a údržbu. Uchovávejte tento návod na dostupném místě, abyste se k němu mohli vždy nahlédnout pro bezpečné a správné používání spotřebiče.

Obecná varování pro bezpečnost osob

Tento výrobek byl navržen výhradně pro použití v souladu s tímto návodem; při jakémkoli jiném použití, které zde není jasně uvedeno, může dojít k neúčinnosti nebo dokonce poškození osob a majetku.

Důležité

Při servisu nebo údržbě vždy odpojte elektrický proud od systému. Uchovávejte mimo dosah dětí. Výrobce nenese odpovědnost za nesprávné použití nebo za použití, které není výslovně uvedeno v tomto návodu; také nenese odpovědnost za poruchy způsobené použitím materiálů a/nebo příslušenství, které zde není uvedeno. Cokoli, co není v tomto návodu výslovně uvedeno, je považováno za nepovolené. Instalaci musí provádět kvalifikovaní technici.

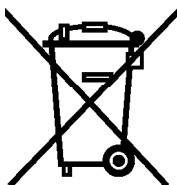
Důležité upozornění

Obalové materiály, jako je karton, nylon, polystyren atd., je třeba řádně zlikvidovat (v souladu s normami pro likvidaci odpadu platnými v místě instalace). Elektrické a elektronické součástky a baterie jsou znečišťující látky: tyto součástky likvidujte odděleně prostřednictvím specializovaných společností, jak je uvedeno v normách 2012/19/EU. Materiály, které jsou škodlivé pro životní prostředí, nelze likvidovat jako běžný odpad.

Prohlášení o shodě EU

Společnost Meccanica Fadini S.r.l. tímto prohlašuje, že toto blikající světlo ZERO.L splňuje základní požadavky a další příslušná ustanovení stanovená směrnicemi 2014/30/EU a 2014/35/UE.

Prohlášení o shodě je k dispozici na webových stránkách: www.fadini.net v sekci produktů.



Tabulka 1: Technické parametry

Napájecí napětí	230 Vac / 24 Vac/dc
Příkon	6 W
Frekvence	50 Hz
Spotřeba	0,026 A (230 Vac) – 0,2 A (24 Vac/dc)
Přerušování	cca. 50 cyklů/min
Světlo	Blikání / Stálé svícení
Provozní teplota	-20 °C až +80 °C
Materiál pláště	Neutrální nárazuvzdorný metakrylát; Oranžový nárazuvzdorný metakrylát
Stupeň krytí	IP54
Hmotnost	310 g

Přehled produktů

Pohony pro privátní brány



ROBUS

pohon pro posuvné brány do 600 kg



FOX AYROS

pohon pro posuvné brány do 1200 kg



RUN

pohon pro posuvné brány do 2500 kg



WINGO

pohon pro otočné brány do velikosti křídla 1,8 m



TOONA

pohon pro otočné brány do velikosti křídla 7 m



METRO

pohon pro otočné brány do velikosti křídla 3,5 m

Pohony pro průmyslové brány



NYOTA 115

pohon pro posuvné brány do 800 kg



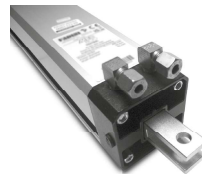
MEC 200

pohon pro posuvné brány do 1200 kg



FIBO 400

pohon pro posuvné brány do 4000 kg



MEC 800

pohon pro otočné brány do hmotnosti křídla 1500 kg



HINDI 880

pohon pro otočné brány do velikosti křídla 6 m



COMBI 740

pohon pro otočné brány do hmotnosti křídla 700 kg

Pohony pro garážová vrata



SPIDER

stropní garážový pohon s tahem až 1200 N



SPIDO

stropní garážový pohon s tahem až 1000 N



HYPP0

pohon pro otočné brány se silnými pilíři a skládací vrata



TOM

pohon pro průmyslová sekční a rolovací vrata do 750 kg



INTAR100

sada pro průmyslová sekční vrata do velikosti 30 m²

Dálkové ovládání, bezkontaktní snímače, klávesnice a docházkové systémy



MYGO4

dálkový 4-tlačítkový vysílač s plovoucím kódem, 433,92 MHz



INTI

dálkové ovládání s plovoucím kódem, 433,92 MHz



FOX

2; 4-tlačítkový dálkový rádiový ovladač, 433,92 MHz



SBM1000

ovládání vzdáleného přístupu s GSM modulem pro 999 telefonních čísel



KP 068

snímač bezkontaktních karet s kontrolou vstupů/výstupů

Automatické sloupky a parkovací systémy



BAYT980

olejohydraulická zábrana pro řízení dopravy od 3 do 8 m šířky



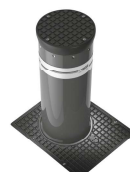
WIDE

automatická závara s délkou ramene do 7,5 m, vhodná pro parking



BAR

automatická závara s délkou ramene do 9 m



STRABUC

automatický výsuvný sloup pro zamezení vjezdu s výškou výsuvu 700 mm



CORAL

automatický výsuvný sloup pro zamezení vjezdu s výškou výsuvu 500 nebo 800 mm