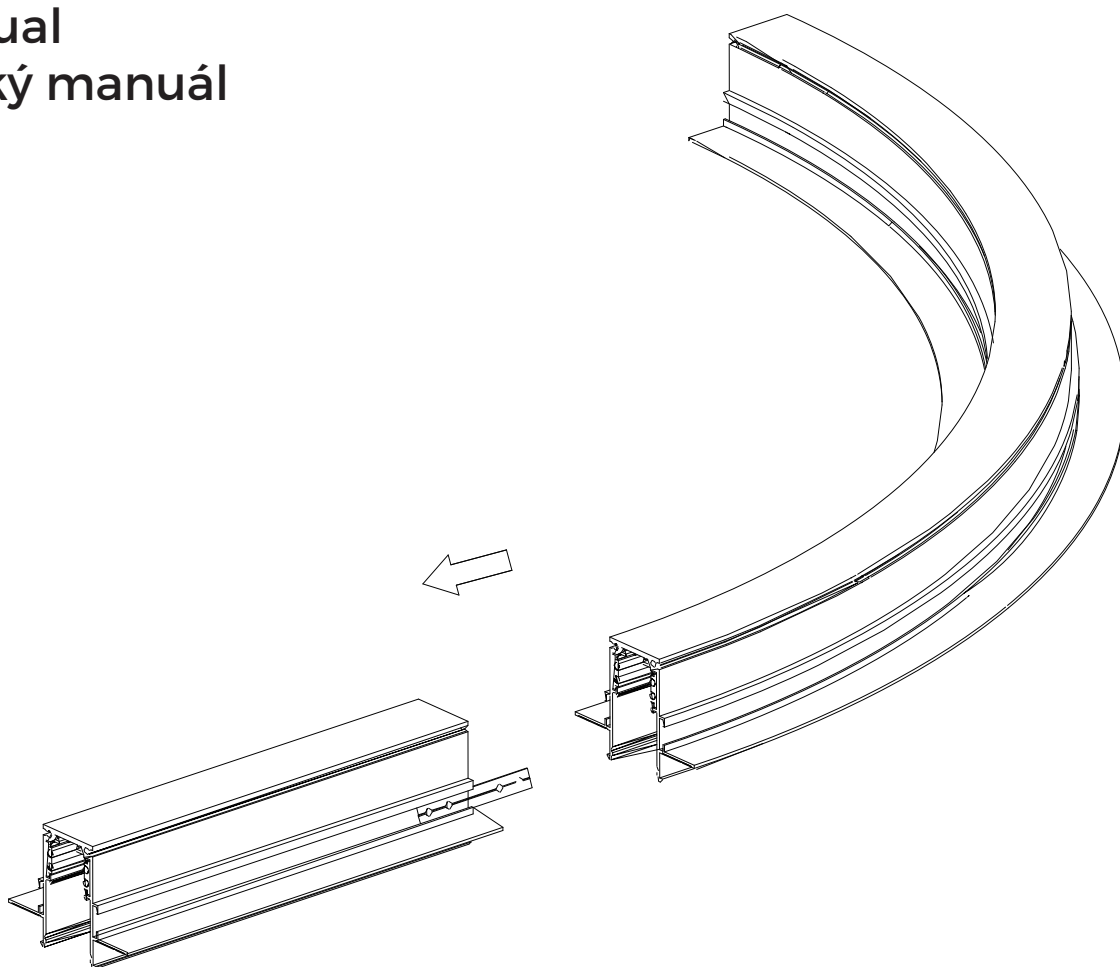


Magnetic Track

Magnetická lišta

LINE

User Manual
Uživatelský manuál



1. Please read this manual carefully before installation and use it in the correct way.
2. This manual also contains the attached instructions.
3. Please keep this manual properly after reading and understanding it, so that the owner of this product can refer to it at any time

1. Před instalací si prosím pečlivě přečtete tento návod a používejte jej správným způsobem.
2. Tento návod obsahuje také přiložené pokyny.
3. Po přečtení a instalaci si příručku řádně uchovejte.

Safety Warnings

All operations mentioned in this manual must be performed by qualified personnel only. Before installation, please turn off all voltage devices and observe the relevant national installation regulations. End user or installer should check the electricity, mechanism, temperature, installation framework of the system and compatibility of the connected equipment.

When installing the track, do not exceed the loads specified in this manual. You can only use specified connector that can be used only for our track, and do not use our track with parts without quality marks. Parts need to be installed correctly as per this manual.

If non-original parts are used or parts are not installed as per instruction, the manufacturer is not responsible for the safety and functionality of the system. In such case, the user have the responsibility to ensure the parts are electrically, mechanically and thermally compatible with the luminaire.

Bezpečnostní upozornění

Veškeré instrukce uvedené v této příručce musí provádět pouze kvalifikovaná osoba. Před instalací prosím vypněte všechna napěťová zařízení a dodržujte příslušné národní instalační předpisy.

V průběhu montáže kontrolujte elektrické a mechanické spoje, instalační rám systému a kompatibilitu připojeného zařízení.

Při instalaci magnetických lišt nepřekračujte zatížení uvedené v tomto návodu.

Musíte použít pouze specifikovaný konektor, který lze použít pouze pro naši magnetickou lištu a nepoužívejte naši magnetickou lištu s díly ostatních výrobců. Jednotlivé části musí být nainstalovány správně podle tohoto návodu.

Pokud jsou použity neoriginální díly nebo díly nejsou instalovány podle návodu, výrobce v takovém případě neručí za bezpečnost a funkčnost systému, uživatel je odpovědný za to, že díly jsou elektricky, mechanicky a tepelně kompatibilní se svítidlem.

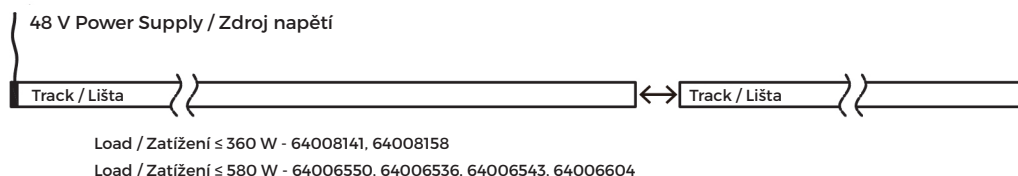
Profile cutting

If needed, cut the linear profile to the desired length through a circular saw designed for metal profiles. After the cut is made, rectify and shorten the outer ends of the copper conductors inside the profile with pliers.

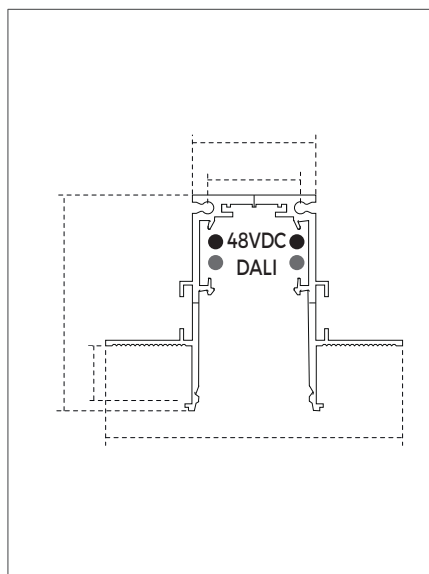
Řezání profilu

V případě potřeby odřízněte lineární profil na požadovanou délku pomocí kotoučové pily určené na kovové profily. Po provedení řezu upravte a zkraťte vnější konce měděných vodičů.

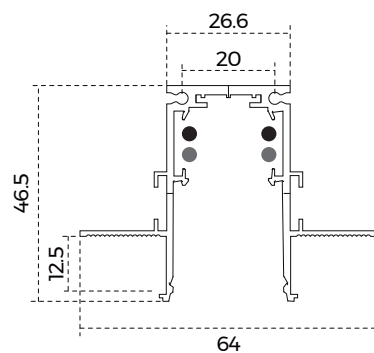
Point to note / Parametry připojení



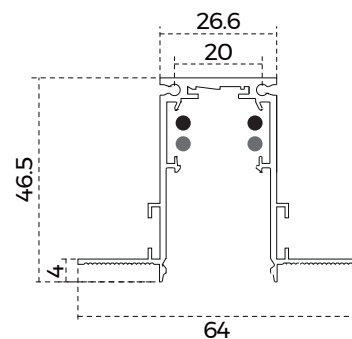
Product Structure / Struktura produktů



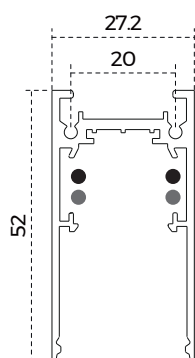
64006536



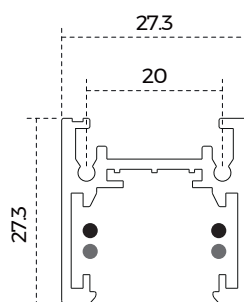
64006604



64006550

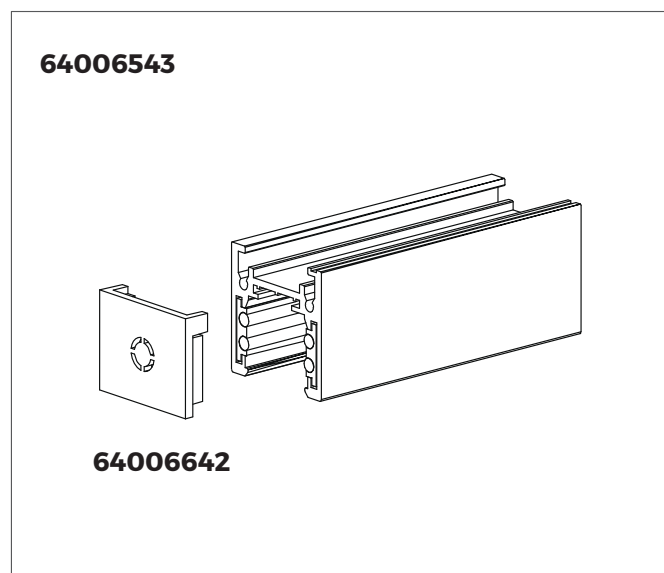
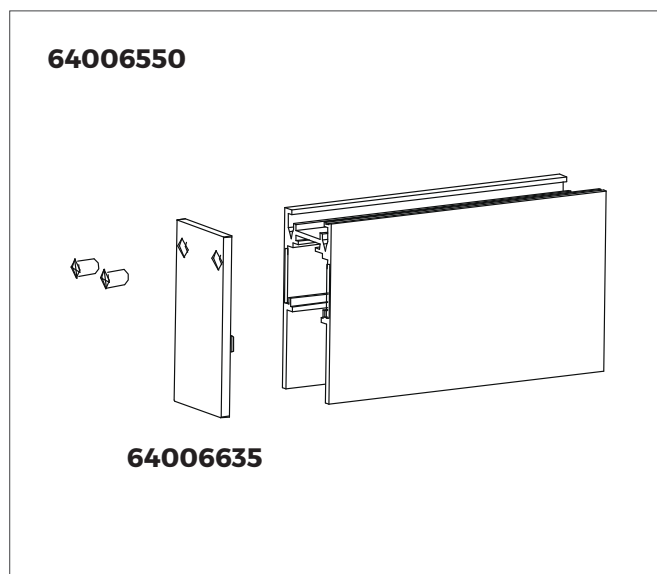
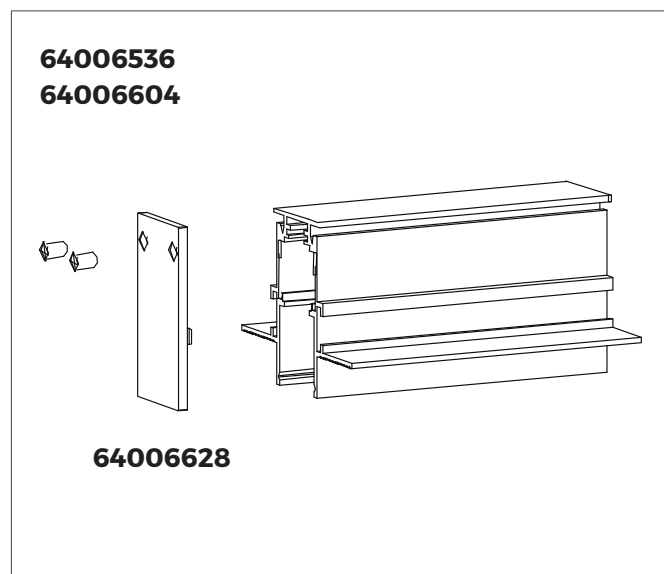


64006543



Unit of the above number is mm. / Uvedené rozměry jsou v mm (milimetrech).

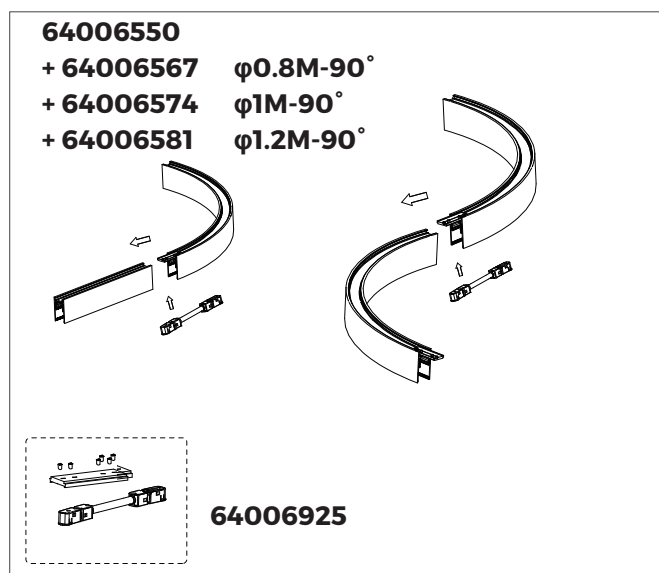
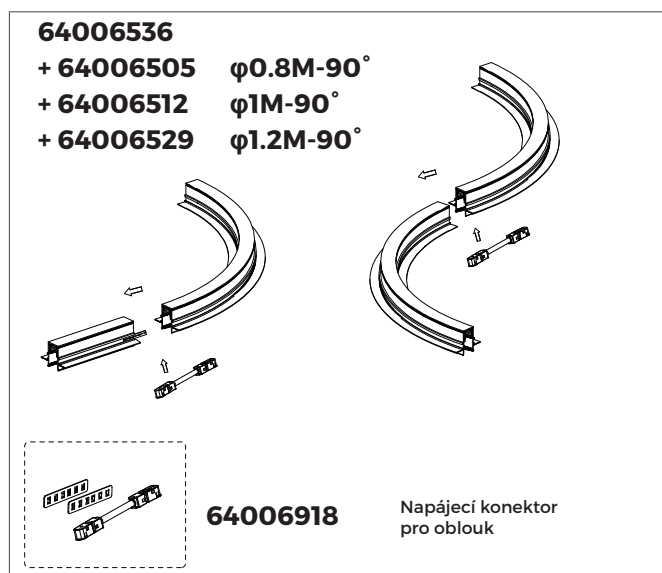
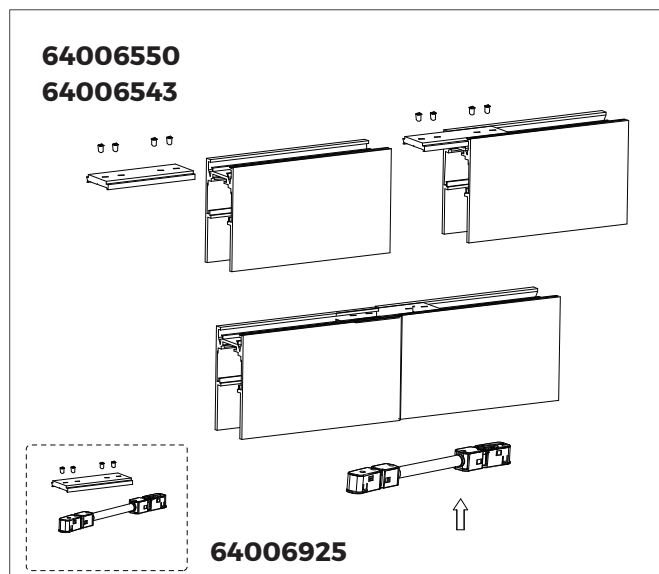
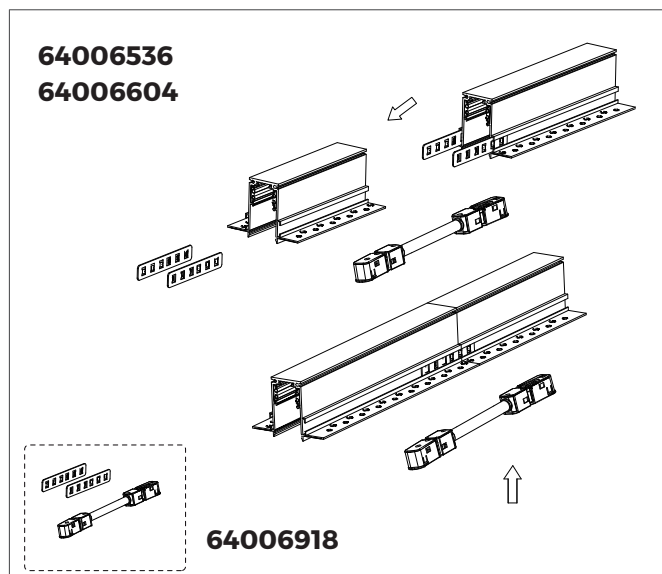
Diagram of end cap installation / Schéma instalace koncovky



End cap is used in the first track and the last track of the route. When installing end caps, use 2 screws to fix it tightly on the track.

Koncovka se používá na začátku a na konci lišty. Při instalaci koncovky použijte 2 šrouby k jejímu pevnému uchycení k liště.

Diagram of track connection / Schéma zapojení lišt



Straight connecting power box is used for power feeding between two tracks. Make sure to place power box into place.
Straight-curve power box is used for power feeding between straight track and curved track.
Make sure to place power box into place.

Přímý napájecí konektor slouží k propojení mezi rovnými lištami.

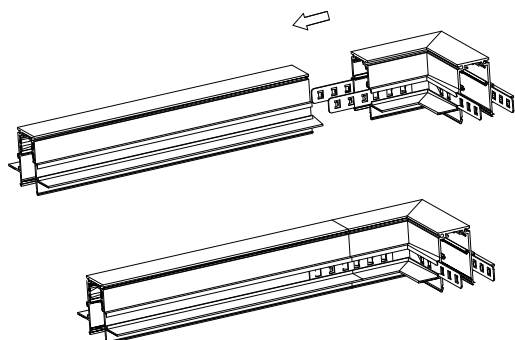
Napájecí konektor s kabelem se používá k napájení mezi přímou lištou a lištou do oblouku.

Ujistěte se, že jste správně připojili konektor.

Diagram of L-shaped connection / Schéma zapojení 90° spojek

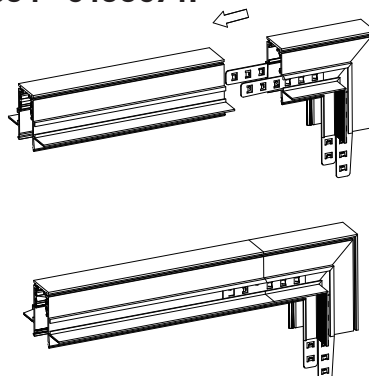
Outer 90° corner connection
Vnější 90° rohová spojka

64006536 + 64006697
64006604 + 64006734



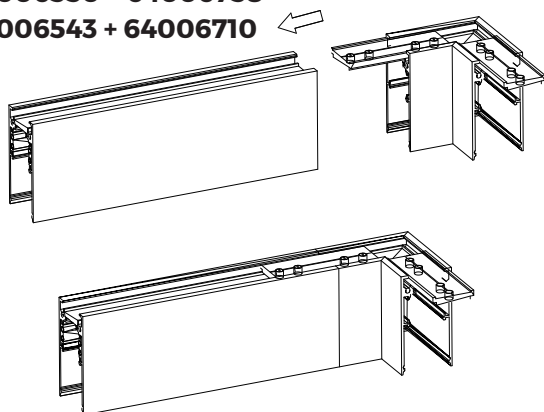
Inner 90° corner connection
Vnitřní 90° rohová spojka

64006536 + 64006703
64006604 + 64006741



Outer 90° corner connection
Vnější 90° rohová spojka

64006550 + 64006758
64006543 + 64006710



Inner 90° corner connection
Vnitřní 90° rohová spojka

64006550 + 64006765
64006543 + 64006727

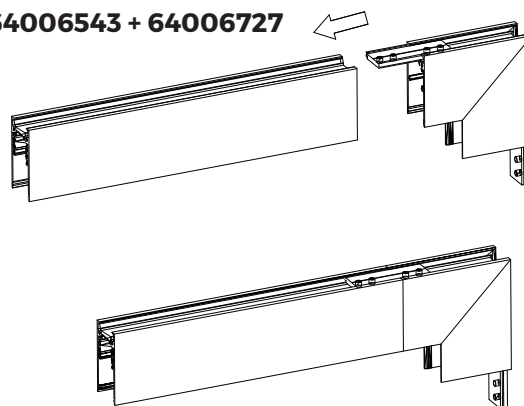
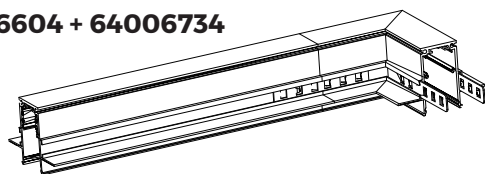


Diagram of power connection for L-shaped splicing / Schéma zapojení napájecího konektoru u 90° spojek.

Napájecí konektor pro vnější 90° spojku

64006536 + 64006697

64006604 + 64006734



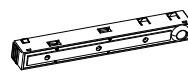
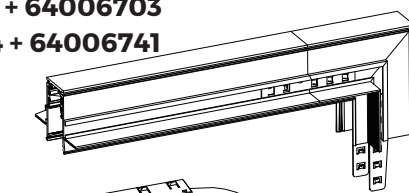
Napájecí konektor

64006673

Napájecí konektor pro vnitřní 90° spojku

64006536 + 64006703

64006604 + 64006741



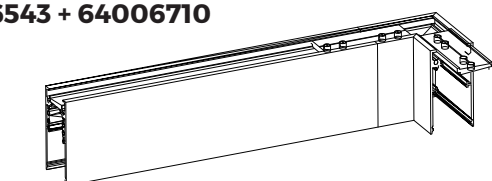
Napájecí konektor

64006673

Napájecí konektor pro vnější 90° spojku

64006550 + 64006758

64006543 + 64006710



Napájecí konektor

64006673

Napájecí konektor pro vnitřní 90° spojku

64006550 + 64006765

64006543 + 64006727



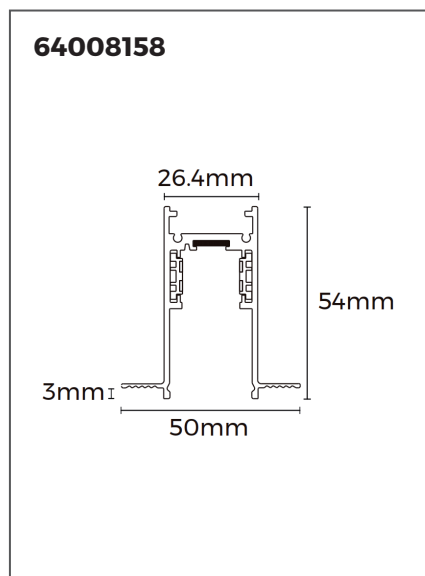
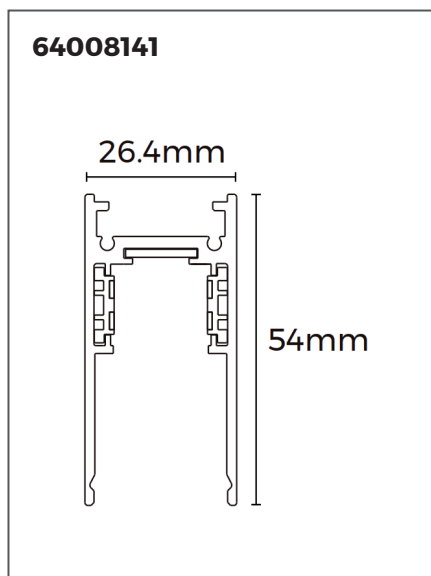
Napájecí konektor

64006673

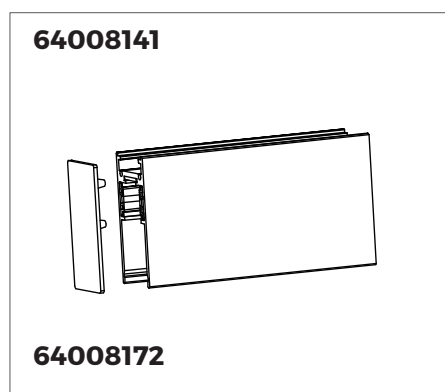
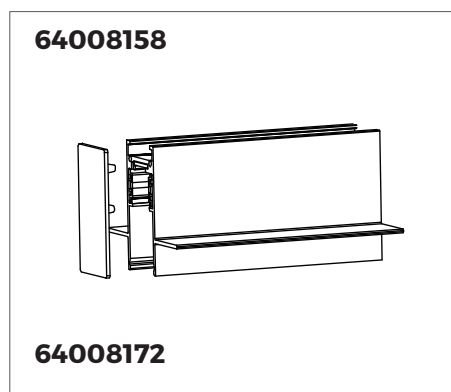
Installation method of 90° corner, 90° connecting power box, inner 90° corner and inner 90° connecting power box is suitable for all models of tracks.

Napájecí konektor 64006673 pro 90° spojku vnější nebo vnitřní je vhodný pro všechny modely lišt.

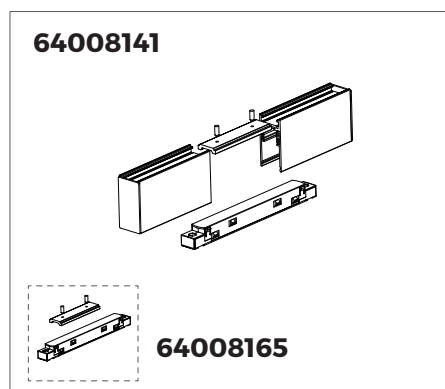
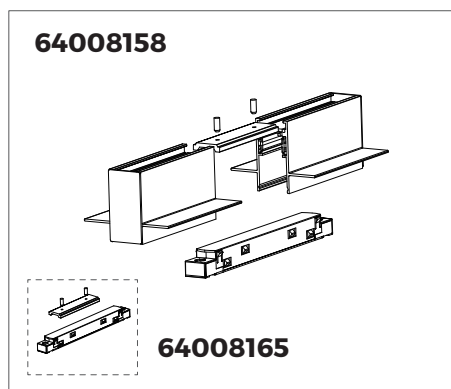
ECO Product Structure/ECO struktura produktů



ECO Diagram of end cap installation /Schema instalace koncovky



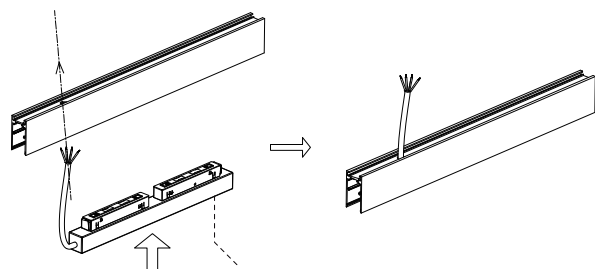
ECO Diagram of track connection /Schema zapojení lišty



Installation of power supply / Instalace napájecího zdroje

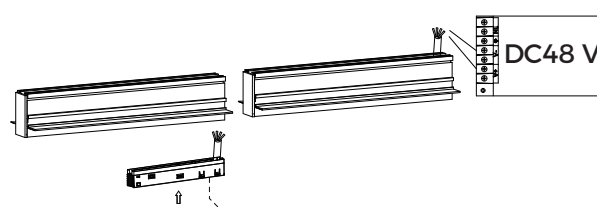
Integrovaný napájecí zdroj

L/N 220 - 240 V



LINE DRIVER

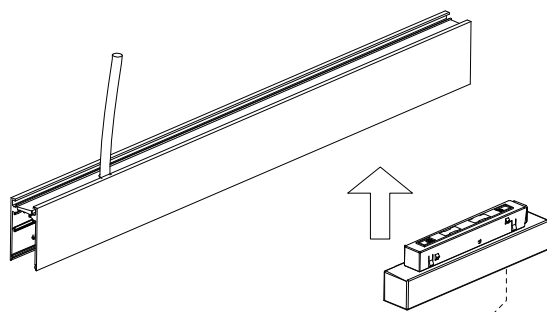
Externí napájecí zdroj DC48V



64006611

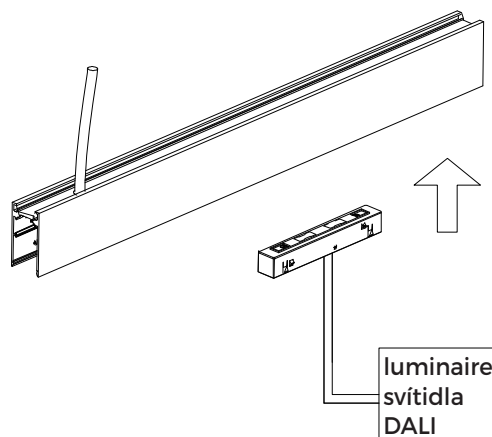
Installation diagram of dimming module / Instalační schéma stmívacího modulu

CASAMBI modul (svítidla DALI)



CASAMBI
modul

DALI modul (svítidla DALI)



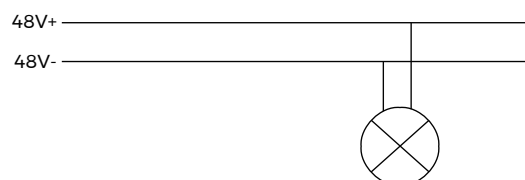
Built-in power modules can only match the modules provided by our company.

Je nutné použít vestavné napájecí moduly z naší nabídky, pro zajištění správné funkčnosti.

Installation of power supply / Schéma zapojení svítidel

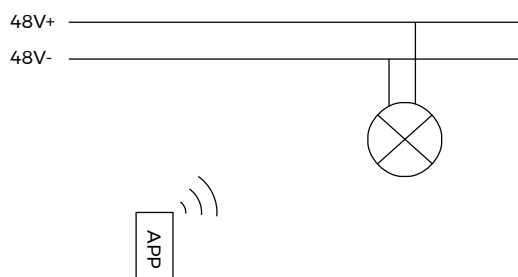
Wiring of non-dimming

Zapojení nestmívatelného svítidla



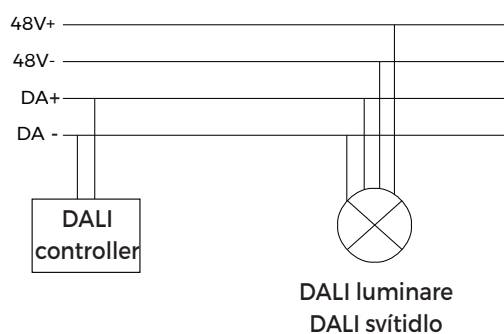
Wiring of bluetooth luminaire

Zapojení bluetooth (TUYA) svítidla



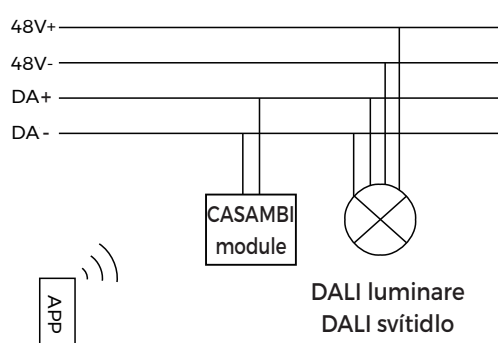
Wiring of DALI luminaire

Zapojení DALI svítidla



Wiring of CASAMBI luminaire

Zapojení CASAMBI svítidla

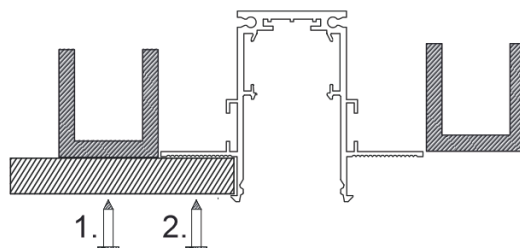


Installation of track / Instalace vestavné lišty 64006536

1



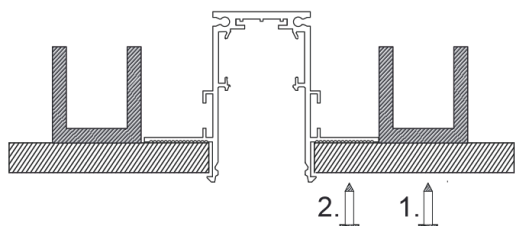
2



Use screws to fasten the plasterboard to the supporting structure, then attach the molding through the plasterboard with screws

Použijte vruty k upevnění sádrokartonové desky do nosné konstrukce, následně přes sádrokartonovou desku vruty uchyťte lištu

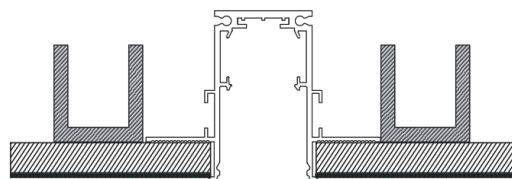
3



Use screws to fasten the plasterboard to the supporting structure, then attach the molding through the plasterboard with screws

Použijte vruty k upevnění sádrokartonové desky do nosné konstrukce, následně přes sádrokartonovou desku vruty uchyťte lištu

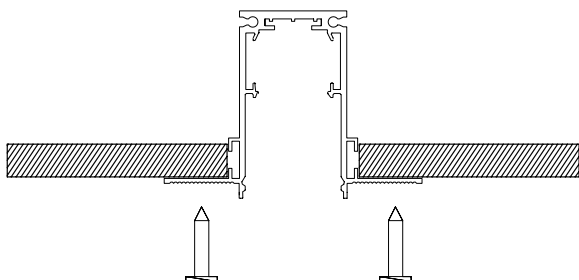
4



Plastering
Finální úprava.

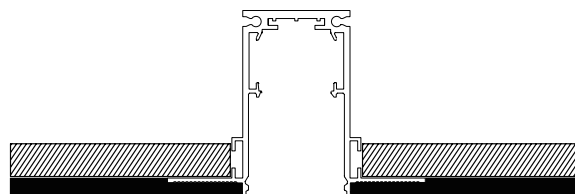
Installation of track / Instalace vestavné lišty 64006604, 64008158

1



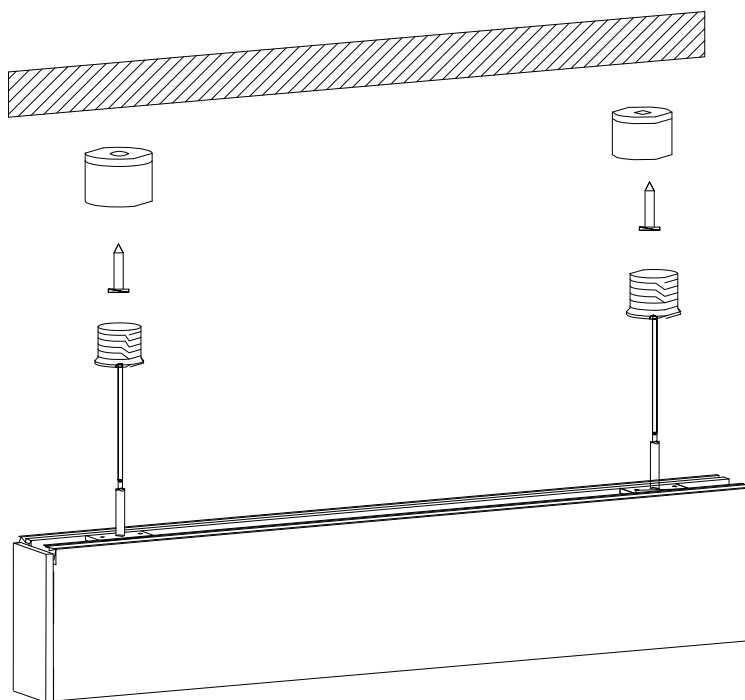
Cover the lower end with gypsum board and fix with screws.
Zaklopte sádrokartonovou desku 12,5 mm a upevněte vruty.

2



Plastering.
Finální úprava.

Installation of pendant track / Instalace závěsné lišty



Fix the screw head of the pendant kit onto the ceiling and fix the screw onto the head firmly. Adjust the pendant cable to its suitable height and tighten the screws on both sides of the pendant board.

Připevněte horní díl závěsného mechanismu ke stropu. Nainstalujte protikus s lankem. Spojte závěsný mechanismus s lištou a nastavte požadovanou délku.