



## Micro Running Magnet

### TRACK RECESSED

E

#### INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y DE USO

##### ATENCIÓN!

La seguridad del sistema sólo puede garantizarse con la condición de que se respeten las siguientes instrucciones, tanto en la fase de instalación como de uso, por lo cual se recomienda conservarlas.

##### ADVERTENCIA:

Para efectuar la instalación, y siempre que se efectúe alguna operación en el sistema, asegurarse de haber cortado la corriente eléctrica.

El sistema no puede ser en ningún caso modificado o forzado, cualquier modificación puede comprometer la seguridad haciéndolo peligroso. FLOS declina cualquier responsabilidad por los productos modificados.

El sistema ha sido diseñado para el uso interior.

**II** Carril de clase III: Sistema de muy baja tensión de seguridad. Conectar los cables principales a la unidad remota de alimentación led SELV o SELV EQUIVALENT de acuerdo a la norma EN 61347-2-13, respetando la polaridad (rojo positivo - negro negativo). Los sistemas de muy baja tensión de seguridad (BTS) marcados, no deben ser conectados a conductores de toma de tierra.

Carril previsto para el montaje directo sobre superficies normalmente inflamables.

Utilizar un grupo de alimentación idóneo y conforme a la normativa.

**III** El sistema de iluminación debe utilizarse sólo con accesorios o componentes de Flos.

**IV** El símbolo que aparece en el sistema indica que el producto debe ser eliminado en modo diferenciado del resto de los desechos urbanos.

#### INSTRUCCIONES PARA LIMPIAR EL SISTEMA

Para limpieza del sistema, utilizar exclusivamente un paño suave. En caso de suciedad más resistente, humedecer el paño con agua.

Advertencia: No emplear alcohol ni disolventes.

Asegurar la compatibilidad eléctrica, mecánica y térmica entre el sistema de carril y las luminarias unidas a éste, es responsabilidad del usuario.

El sistema de carril clase III solo debe conectarle a alimentaciones MBTS diseñadas para operar equipos clase II.

Los sistemas de carril para luminarias de clase III y sus componentes no son compatibles con los sistemas de carril de clase I.

**V** ATENCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE SOBRECALENTAMIENTO Y DE INCENDIO, NO SE DEBE HACER UN CORTOCIRCUITO ENTRE LOS CONDUCTORES.

Si el cable flexible o cordón de esta luminaria está dañado, deberá sustituirse exclusivamente por el fabricante o su servicio técnico o una persona de cualificación equivalente con objeto de evitar cualquier riesgo.

GB

#### INSTALLATION AND USE INSTRUCTIONS

##### ATENCIÓN!

La seguridad del sistema sólo puede garantizarse con la condición de que se respeten las siguientes instrucciones, tanto en la fase de instalación como de uso, por lo cual se recomienda conservarlas.

##### WARNING:

To carry out the installation, and whenever an operation in the device is carried out, make sure the electric power has been cut off.

The system cannot be modified or forced in any case. Any modification might jeopardize the safety of the system and make it dangerous. FLOS declines any responsibility on modified products.

The device has been designed for indoor use.

**VI** Class III track: system with safety extra low voltage. Connect the main cables to the SELV or SELV EQUIVALENT remote led power supply unit complying with the EN 61347-2-13 standard and respecting the polarity (red positive - black negative). Systems market as safety extra low voltage (SELV) should not be connected to earthing conductors.

Track intended for direct assembly on normally flammable surfaces.

Use an appropriate power supply unit complying with applicable standards.

**VII** The lighting system should only be used with Flos accessories or components.

**VIII** The symbol displayed on the device indicates that the product must be eliminated differently from the rest of urban waste.

#### CLEANING INSTRUCTIONS

Use only a soft cloth to clean the system. For stubborn dirt, damp the cloth with water. Warning: do not use alcohol or other solvents.

It is the user's responsibility to ensure the electrical, mechanical and thermal compatibility between the track system and the luminaries connected to it.

The class III track system is only suitable for its connection to SELV power supply units designed to run on class III equipments.

The class III track systems for class III luminaires and its components are not compatible with class I track systems.  
WARNING: TO REDUCE THE RISK OF OVERHEATING AND FIRE, DO NOT CAUSE A SHORT CIRCUIT BETWEEN CONDUCTORS.

If the flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it should be exclusively replaced by the manufacturer or his technical service or a qualified person in order to avoid any risk.

I

#### ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE E L'USO

##### ATTENZIONE!

La sicurezza del sistema è garantita solo a condizione di rispettare queste istruzioni, sia in fase di installazione che di utilizzo, motivo per cui è consigliabile le conservare.

##### AVVERTIMENTO:

Pour effectuer l'installation, et chaque fois que l'on intervient sur l'appareil, s'assurer que le courant électrique a été coupé.

Le système ne peut en aucun cas être modifié ou forcé, toute modification pouvant compromettre la sécurité et le rendre dangereux. FLOS décline toute responsabilité sur les produits qui auraient été modifiés.

Le système a été conçu pour une utilisation en intérieur.

**II** Rail classe III : système à très basse tension de sécurité. Connecter les câbles principaux à l'unité d'alimentation led SELV ou SELV EQUIVALENT conformément à la norme EN 61347-2-13 et en respectant la polarité (rouge positif - noir négatif). Les systèmes marqués comme étant à très basse tension de sécurité (TBTS) ne doivent pas être reliés à des conducteurs de mise à la terre.

Rail destiné au montage direct sur des surfaces normalement inflammables.

Utiliser un bloc d'alimentation approprié et conforme à la réglementation.

**III** Le système d'éclairage doit être utilisé exclusivement avec les accessoires et les composants FLOS.

**IV** Le symbole montré sur le système indique que le produit doit faire l'objet du tri sélectif des déchets.

#### INSTRUCTIONS POUR LE NETTOYAGE DU SYSTÈME

Veuillez utiliser uniquement un chiffon doux pour nettoyer le système. En cas de saleté plus résistante, humidifiez le chiffon avec de l'eau.

Attention : ne pas utiliser d'alcool ou de dissolvants.

**V** Il système d'éclairage deve essere usato esclusivamente con accessori o componenti Flos.

**VI** Il simbolo presente sul sistema indica che il prodotto deve essere smaltito in modo differenziato rispetto al resto di rifiuti.

#### ISTRUZIONI PER LA PULIZIA DEL SISTEMA

Per la pulizia del sistema, usare esclusivamente un panno morbido. In caso di sporco più resistente pulire con un panno umido.

Attenzione: Non usare alcol né solventi.

È responsabilità dell'utente controllare la compatibilità elettrica, meccanica e termica del sistema a guida e gli apparecchi illuminanti ad esso collegati.

**II** Il sistema a guida di classe III deve essere collegato solo a fonti di alimentazione TBTS concepite pour faire fonctionner des équipements de classe III.

Les systèmes à rail pour des luminaires classe III et leurs composants ne sont pas compatibles avec les systèmes de rail classe I.

Attention: non usare alcol né solventi.

È responsabilità dell'utente controllare la compatibilità elettrica, meccanica e termica del sistema a guida e gli apparecchi illuminanti ad esso collegati.

**II** Il sistema a guida di classe III deve essere collegato solo a fonti di alimentazione SELV progettate per lavorare con apparecchi di classe III.

I sistemi a guida per apparecchi luminosi di classe III e i loro componenti non sono compatibili con i sistemi a guida di classe I.

Se il cavo flessibile o il cordone del presente apparecchio di illuminazione è danneggiato, dovrà essere sostituito esclusivamente dal fabbricante o dal suo servizio tecnico oppure da una persona dotata di qualifica equivalente, al fine di evitare qualunque tipo di rischio.

#### P INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO E UTILIZAÇÃO

##### ATENÇÃO!

A segurança do sistema só pode ser garantida com a condição de que as seguintes instruções sejam respeitadas, tanto na fase de instalação quanto de utilização, por isso é recomendável mantê-las.

##### ATENÇÃO:

Para realizar a instalação, e sempre que qualquer operação for realizada no sistema, certifique-se de que a energia foi cortada.

O sistema não pode, em nenhum caso, ser modificado ou forçado, qualquer modificação pode comprometer a segurança, tornando-a perigosa. A FLOS declina qualquer responsabilidade pelos produtos modificados.

O sistema foi projetado para uso interno.

**II** Carril da Classe III: sistema de baixa tensão de segurança. Conecte os cabos principais à unidade remota de alimentação LED SELV ou SELV EQUIVALENTE de acordo à norma EN 61347-2-13, respeitando a polaridade (vermelho positivo - preto negativo). Os sistemas de baixa tensão de segurança (BTS) marcado não devem ser conectados a condutores de toma de terra.

Trilho previsto para montagem direta em superfícies normalmente inflamáveis.

Utilizar um grupo de alimentação adequado e de acordo com a norma.

**III** O sistema de iluminação deve ser utilizado apenas com acessórios ou componentes da Flos.

**IV** O símbolo que aparece no sistema indica que o produto deve ser eliminado de forma diferenciada do resto do lixo urbano.

#### INSTRUÇÕES PARA LIMPEZA DO SISTEMA

Para limpeza do sistema, utilizar exclusivamente um paño suave.

Em caso de suiedad mais resistente, humedecer o paño com agua.

Advertencia: No emplear alcohol ni disolventes.

Asegurar la compatibilidade eléctrica, mecánica y térmica entre el sistema de carril y las luminarias unidas a éste, es responsabilidad del usuario.

El sistema de carril clase III solo debe conectarle a alimentaciones MBTS diseñadas para operar equipos clase II.

Los sistemas de carril para luminarias de clase III y sus componentes no son compatibles con los sistemas de carril de clase I.

#### ATENCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE SOBRECALENTAMIENTO Y DE INCENDIO, NO SE DEBE HACER UN CORTOCIRCUITO ENTRE LOS CONDUCTORES.

Si el cable flexible o cordón de esta luminaria está dañado, deberá sustituirse exclusivamente por el fabricante o su servicio técnico o una persona de cualificación equivalente con objeto de evitar cualquier riesgo.

D

#### INSTALLATIONS- UND GEBRAUCHSANWEISUNGEN

##### ACHTUNG!

Die Sicherheit des Systems kann nur unter der Bedingung gewährleistet werden, dass die folgenden Anweisungen sowohl in der Installations- als auch in der Nutzungsphase beachtet werden. Aus diesem Grund wird empfohlen diese Anweisungen einzuhalten.

##### WARNUNG:

Vergewissern Sie sich zur Durchführung der Installation und bei jeder Bedienung des Systems, dass die Stromversorgung unterbrochen wurde. Das System kann auf keinen Fall modifiziert oder erzwungen werden. Jede Modifikation kann die Sicherheit beeinträchtigen, wodurch diese gefährlich wird. FLOS lehnt jede Verantwortung für modifizierte Produkte ab.

Das System wurde für die Verwendung in Innenräumen konzipiert.

**II** Schienenklasse III: Sicherheits-Niederspannungssystem. Schließen Sie die Hauptkabel gemäß EN 61347-2-13 unter Beachtung der Polung (Rot Positiv - Schwarz Negativ) an das Fernbedienungsgerät der LED SELV oder SELV EQUIVALENT an. Die gekennzeichneten Niederspannungs-Sicherheitsysteme (BTS) dürfen nicht an Schutzleitern angeschlossen werden.

Schiene vorgehen zur direkten Montage auf normalerweise entflammbaren Oberflächen.

Verwenden Sie eine geeignete Versorgungsgruppe, gemäß den Bestimmungen.

**III** Das Beleuchtungssystem darf nur mit Zubehör oder Komponenten von Flos verwendet werden.

**IV** Das im System angezeigte Symbol weist darauf hin, dass das Produkt vom Rest des Siedlungsabfalls getrennt werden muss.

**V** O sistema de iluminação deve ser utilizado apenas com acessórios ou componentes da Flos.

**VI** O símbolo que aparece no sistema indica que o produto deve ser eliminado de forma diferenciada do resto do lixo urbano.

#### INSTRUÇÕES PARA LIMPEZA DOS SISTEMAS

Verwenden Sie zum Reinigen des Systems nur ein weiches Tuch. Bei stärkeren Schmutz befeuchten Sie das Tuch mit Wasser.

Warning: Verwenden Sie keinen Alkohol oder Lösungsmittel.

Die Gewährleistung der elektrischen, mechanischen und thermischen Verträglichkeit zwischen dem Schienensystem und den daran angeschlossenen Leuchten liegt in der Verantwortung des Anwenders.

Das Schienensystem der Klasse III sollte nur an MBTS-Einspeisungen angeschlossen werden, die für den Betrieb von Geräten der Klasse III ausgestellt sind.

Schienensysteme für Leuchten der Klasse III und ihre Komponenten sind nicht mit Schienensystemen der Klasse I kompatibel.

**II** ATENÇÃO: PARA REDUZIR O RISCO DE SOBREQUECIMENTO E INCENDIO, NÃO SE DEVE FAZER UM CURTO-CIRCUITO ENTRE OS CONDUTORES.

Se o cabo flexível ou cordão deste aparelho de iluminação estiver danificado, deverá ser substituído exclusivamente pelo fabricante ou pelo seu serviço de assistência técnica ou por uma pessoa com qualificação equivalente, tendo por objetivo evitar qualquer risco.

#### JP INSTRUMENTATION AND USE INSTRUCTIONS

##### 注意!

以下の指示を守らない場合は、装置の安全性は保証されません。

設置および使用にあたっては、これらの指示を守ってください。

警告: 設置作業、また装置の修理作業の際に、電源が切れていることを確認してください。

装置はいかなる場合でも変更または無理に作動させないでください。

安全システムが危険にさらされるおそれがあります。

FLOS(フロス)は、製品が変更・修正された場合は一切の責任を負いません。

F

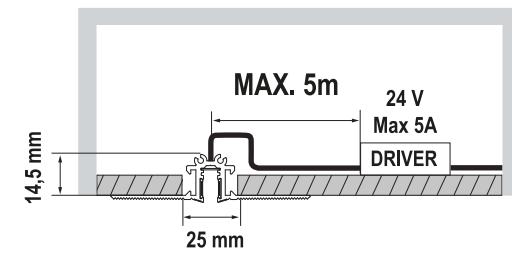
#### INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

##### ATTENTION !

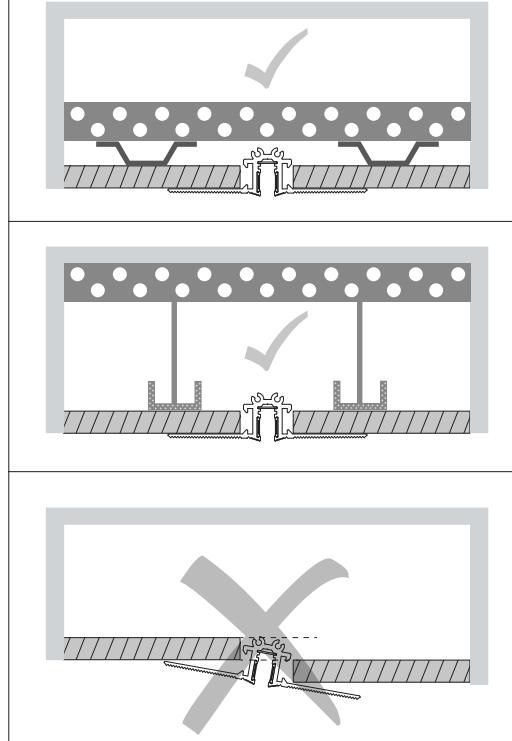
La sécurité du système n'est garantie que si les instructions suivantes sont respectées pendant l'installation

Ref	Track section max. Weight supported
06.6000	1,7 Kg
06.6001	2,55 Kg
06.6002	3,4 Kg

**WARNING** Only use with the electrical supply track system:  
"Micro Running Magnet Track System"



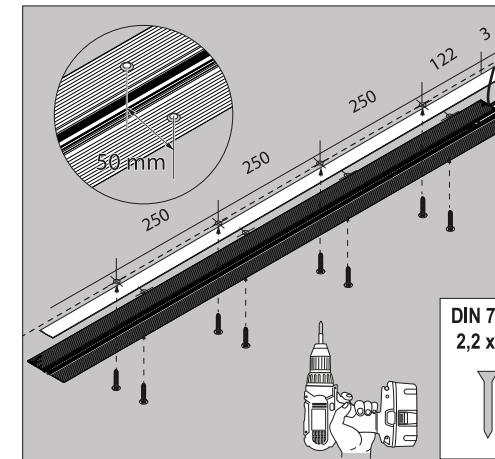
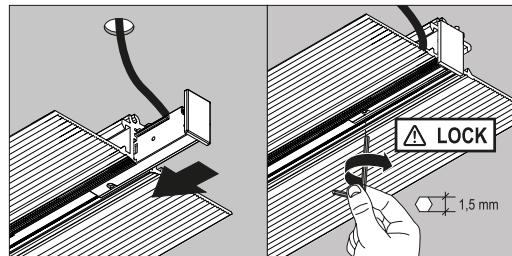
**Both sides of the plasterboard have to be fastened to the structure.**



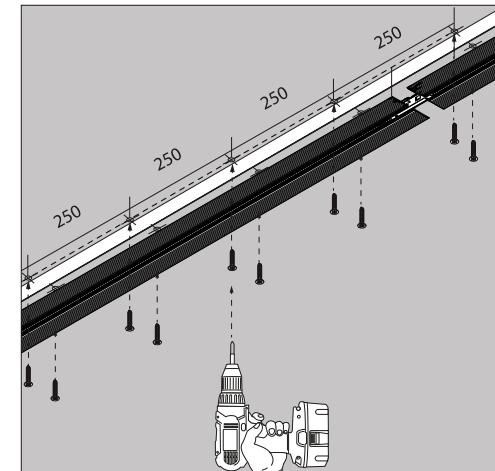
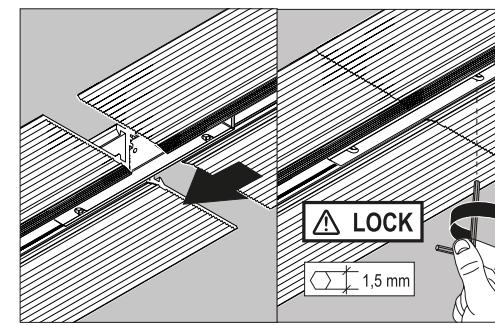
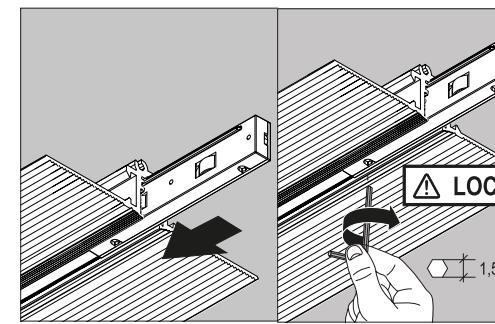
Cable Section  
Section Min.  
0,75 mm<sup>2</sup> / AWG 18  
Conductor

**A LUMINAIRE INSTALLATION**  
INSTALACIÓN DE LA LUMINARIA / INSTALLAZIONE DELLA LAMPADA /  
INSTALLATION DER BELEUCHTUNG / INSTALLATION DU LUMINAIRE /  
INSTALAÇÃO DO APARELHO DE ILUMINAÇÃO / 照明器具の設置・据付け /  
灯具的安装 / МОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНОГО ПРИБОРА  
ШАМДАЛЫ ОРНАТУ / تركيب وحدة الائتمان /

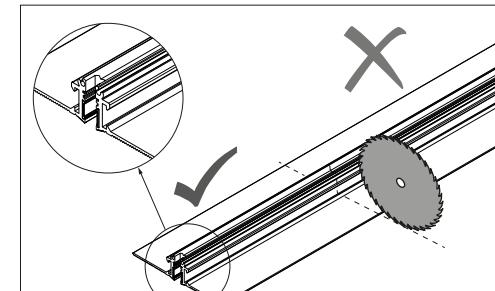
FEED CONNECTOR



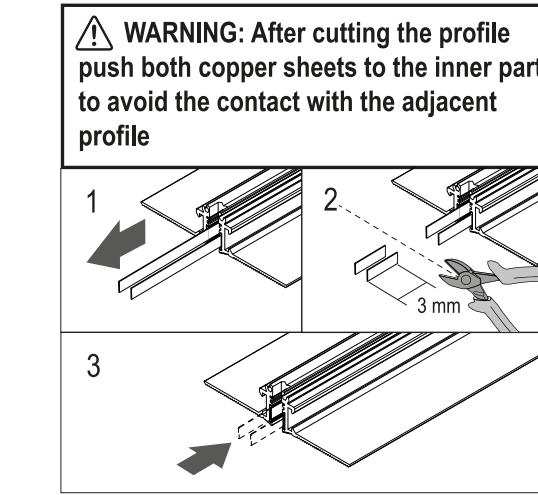
INTERMEDIATE CONNECTOR



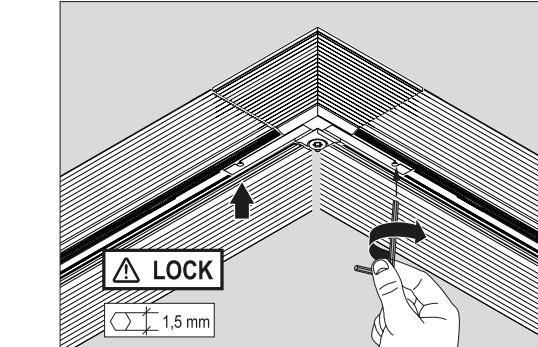
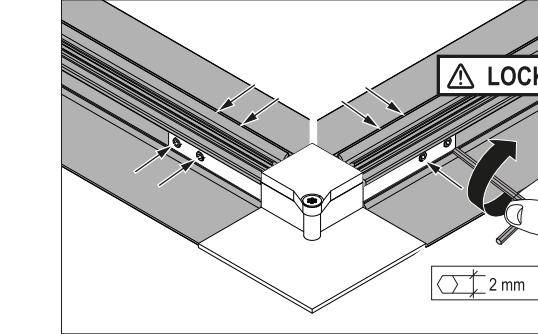
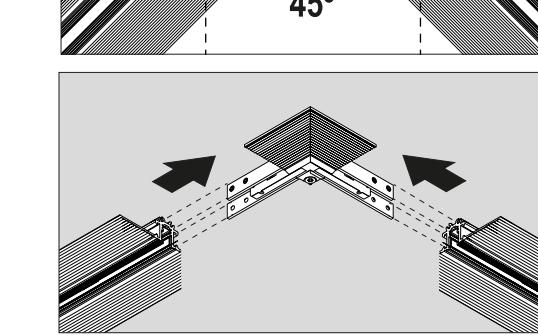
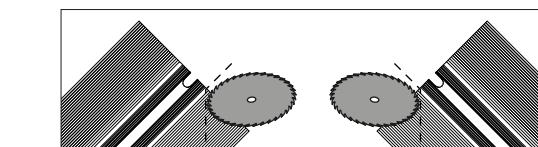
CUT PROFILE



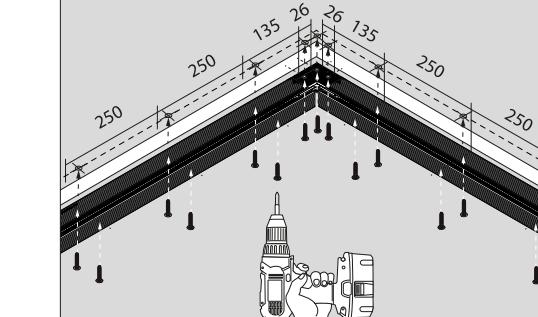
Use an abrasive cutting disc for steel.  
Thickness ≤ 1 mm



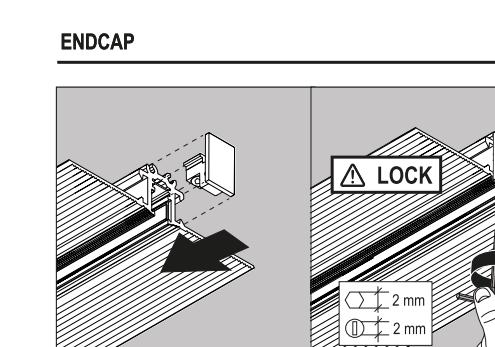
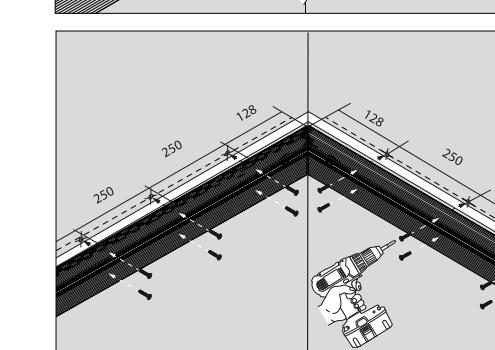
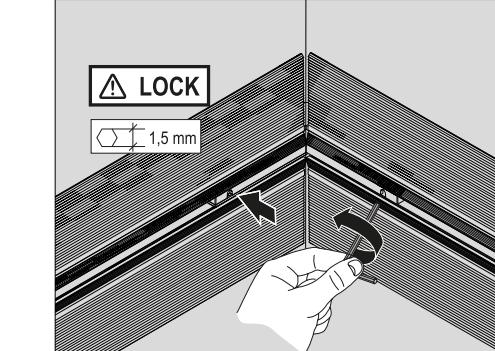
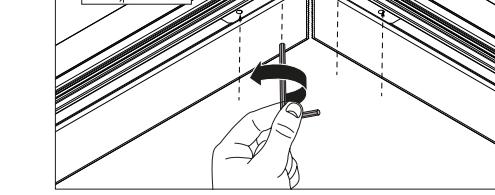
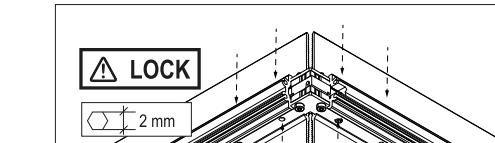
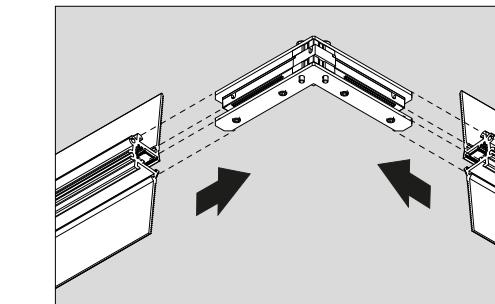
90° CORNER



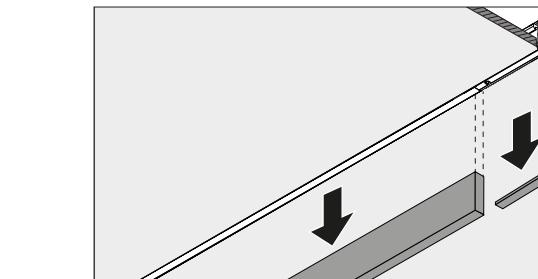
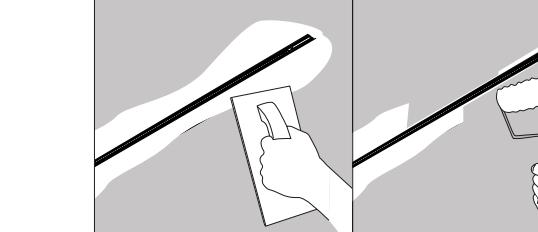
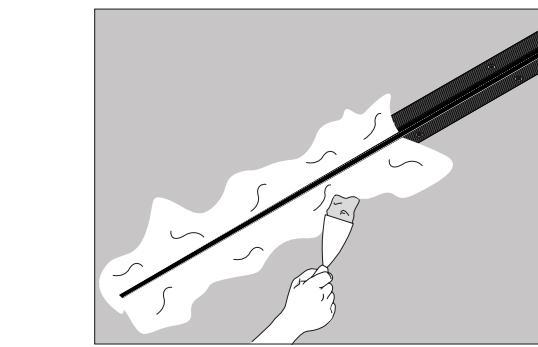
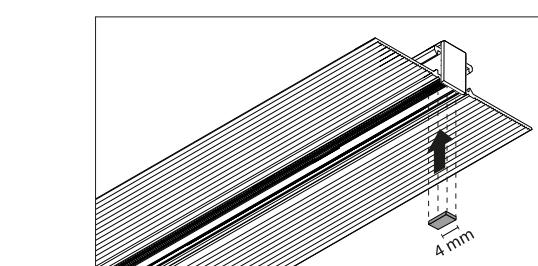
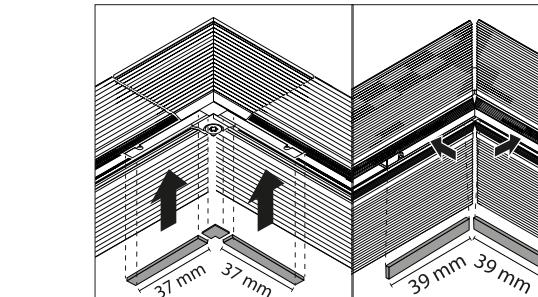
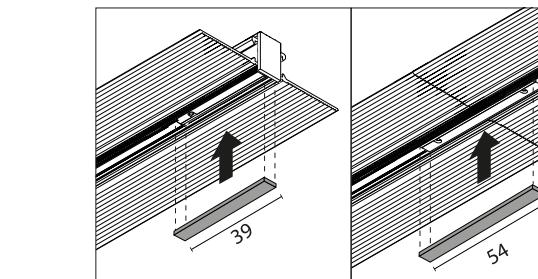
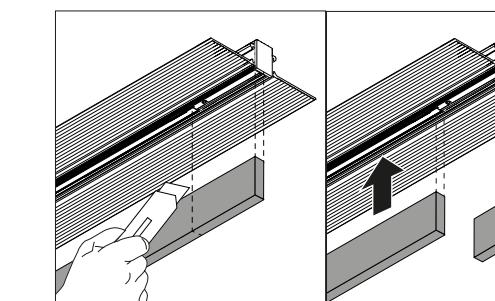
CUT PROFILE



INNERCORNER



ENDCAP



PUSH DIMMER CONNECTION (60.9394)

