

ANTARES ILUMINACIÓN S.A.U.
Calle Mallorca, 1
Polígono Industrial Reva
46394 Riba-roja
Valencia-Spain
Tel: +34 961 669 520
Fax: +34 961 668 286
www.flos.com

Fast Track Profile

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.

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 (BT5) marcados, no deben ser conectados a conductores de toma de tierra.

Si el cable flexible de esta guía está dañado, deberá sustituirse exclusivamente por el fabricante o su servicio técnico o una persona con calificación equivalente con objeto de evitar cualquier riesgo.
El sistema de iluminación debe utilizarse sólo con accesorios o componentes de Flos.

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 conectarse a alimentaciones MBTS diseñadas para operar equipos clase III.

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 SOBRECALIENTAMIENTO Y DE INCENDIO, NO SE DEBE HACER UN CORTOCIRCUITO ENTRE LOS CONDUCTORES.

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.

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.

If the track's flexible cable or cord is damaged, the replacement should only be performed by the manufacturer, its technical service or a qualified person in order to avoid any risk.

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

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 luminaires 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.

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.

[AVVERTENZA:

Per eseguire l'installazione e qualsiasi operazione sul sistema, assicurarsi che l'alimentazione sia stata interrotta. Questo sistema non può assolutamente essere modificato o forzato, qualsiasi modifica può compromettere la sicurezza rendendolo pericoloso. FLOS declina ogni responsabilità per prodotti modificati.

Le istruzioni d'edraio dovranno essere utilizzate esclusivamente con le accessori e le componenti FLOS.

Questo sistema è stato progettato esclusivamente per uso in interni.

Apparecchio su guida di classe III: Sistema a bassissima tensione di sicurezza. Collegare i cavi principali al trasformatore led remoto SELV o SELV EQUIVALENT in accordo alla Norma EN 61347-2-13, rispettando la polarità (rosso positivo - nero negativo). I sistemi a bassissima tensione di sicurezza (SELV) indicati, non devono essere collegati a conduttori di messa a terra.

Se il cavo flessibile di questa guida è danneggiato, deve essere sostituito esclusivamente dal produttore o dal suo servizio tecnico o da una persona con qualifica equivalente per evitare qualsiasi rischio.

Il simbolo di illuminazione deve essere utilizzato esclusivamente con accessori o componenti Flos.

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 luminosi ad esso collegati. 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 III.

ATTENZIONE: PER RIDURRE IL RISCHIO DI SURRISCALDAMENTO E INCENDIO, NON FARE UN CORTOCIRCUITO TRA I CONDUTTOREI

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.

WARNING:
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. 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-Sicherheitssysteme (BT5) dürfen nicht an Schutzleitern angeschlossen werden.

Wenn die biegsame Leitung oder das Kabel dieser Schiene beschädigt ist, darf es nur vom Hersteller oder seinem technischen Service oder einer Person mit gleichwertiger Qualifikation ausgetauscht werden, um so Risiken zu vermeiden.

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

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

ANWEISUNGEN ZUR REINIGUNG DES SYSTEMS

Verwenden Sie zum Reinigen des Systems nur ein weiches Tuch. Bei stärkerem 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 ausgelegt sind.

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

ACHTUNG: UM DAS RISIKO VON ÜBERHITZUNG UND FEUER ZU VERRINGERN, VERMEIDEN SIE EINEN KURZSCHLUSS ZWISCHEN DEN LEITERN.

Die Anzeige auf dem Gerät weist darauf hin, dass das Produkt nur innerhalb von Gebäuden eingesetzt werden darf.

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 et lors de l'utilisation. Nous vous recommandons donc de les conserver.

[AVERTISSEMENT]

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.

Rail classe III : système à très basse tension de sécurité. Connecter les câbles principaux à l'unité d'alimentation à distance 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 (BT5) ne doivent pas être reliés à des conducteurs de mise à la terre.

Si le câble flexible ou le cordon de ce rail sont endommagés, ils devront être remplacés exclusivement par le fabricant, par son service technique ou par une personne qualifiée, afin d'éviter tout type de risque.

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

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 importante, humidifiez le chiffon avec de l'eau.

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

Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la bonne compatibilité électrique, mécanique et thermique entre le système à rail et les appareils d'éclairage connectés à celui-ci.

Le système à rail classe III ne doit être connecté qu'à des unités d'alimentation BT5 conçues 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 : POUR RÉDUIRE LES RISQUES DE SURCHAUFFE ET D'INCENDIE, NE PROVOQUEZ PAS DE COURT-CIRCUIT ENTRE LES CONDUCTEURS.

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.

Trihlo da Classe III: sistema de baixa tensão de segurança. Conecte os cabos principais à unidade remota de alimentação LED SELV ou SELV EQUIVALENT de acordo à norma EN 61347-2-13, respeitando a polaridade (vermelho positivo - preto negativo). Os sistemas de baixa tensão de segurança (BT5) marcados, não devem ser conectados aos condutores de terra.

Se o cabo flexível ou cordão deste trihlo estiver danificado, ele deve ser substituído somente pelo fabricante ou seu serviço técnico ou por uma pessoa de qualificação equivalente, com a finalidade de evitar qualquer risco.

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

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 limpar o sistema, utilize um pano macio. No caso de sujeira mais resistente, molhe o pano com água.

Advertência: Não usar álcool ou solventes.

Asegurar a compatibilidade elétrica, mecânica e térmica entre o sistema do trihlo e as luminárias ligadas a ele, é responsabilidade do usuário.

O sistema do trihlo de classe III deve ser conectado somente a fontes de alimentação (MBTS) marcadas para equipamentos de classe I.

Os sistemas de trihlo para luminárias de classe III e seus componentes não são compatíveis com os sistemas do trihlo de classe I.

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

EN 61347-2-13 规格に従い、SELVまたはSELV EQUIVALENTリモートLED電源サプライユニットに、極性(赤 正極 - 黒 負極)に注意しメイクインケーブルを接続します。

この照明器具のフレキシブルケーブル又はコードが損傷している場合は、危険を避けるために、製造業者または技術サービスもしくは有資格者が交換する必要があります。

注意: 以下の記号は、電線の端子部に表示されるもので、アーティキュレーテッド・トラックのケーブル端子に適用されるものです。他のケーブル端子には適用されません。

この照明器具は、Flos(フロス)の付属品や部品でのみ使用して下さい。

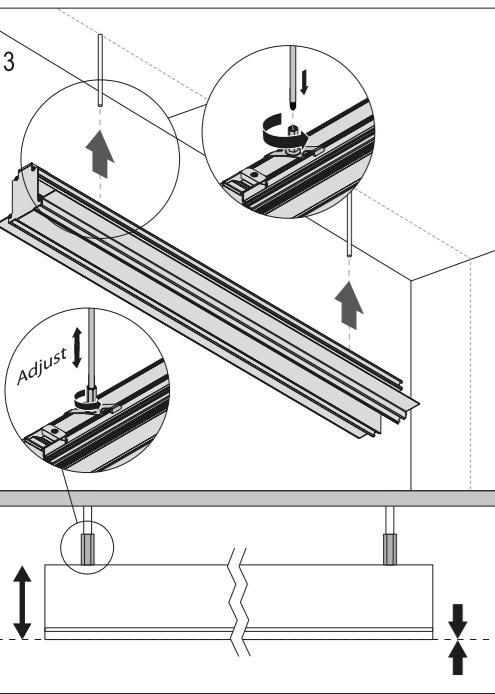
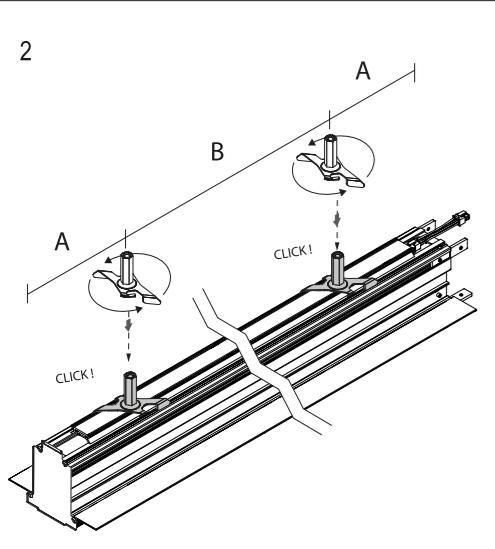
警告: 電線の端子部に表示される記号は、他の溶剤を使用しないでください。

このシステムは、Flos(フロス)の付属品や部品でのみ使用してください。

注意: 他の溶剤を使用しないでください。

このシステムは、Flos(フロス)の付属品や部品でのみ使用してください。

警告: 他の溶剤を使用しないでください。



A ELECTRICAL CONNECTION

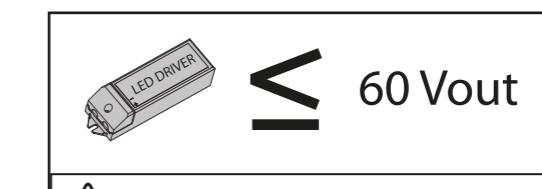
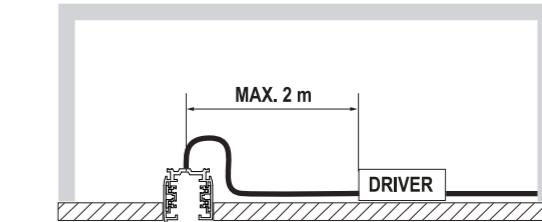
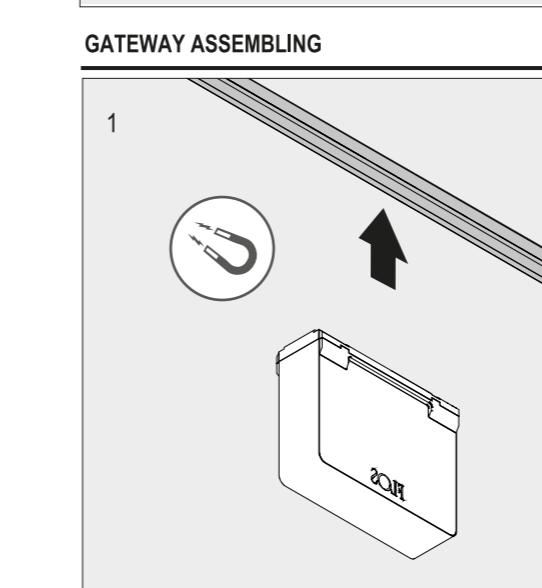
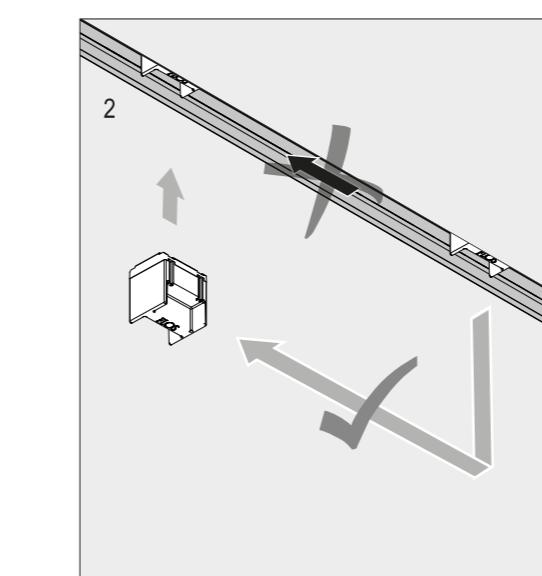
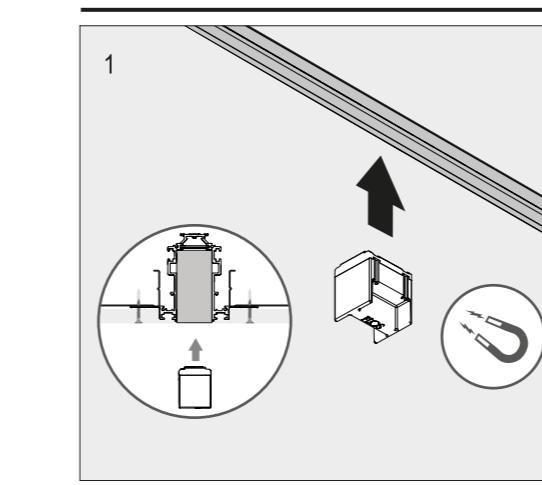
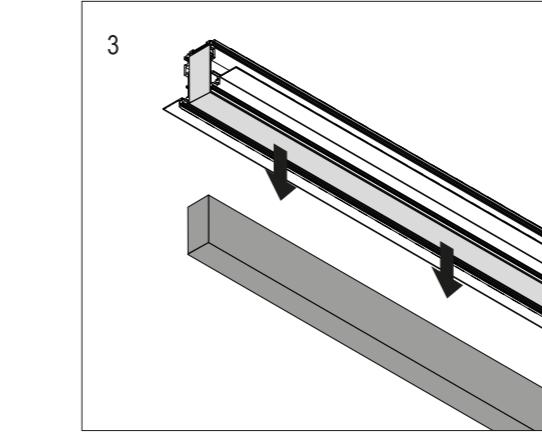
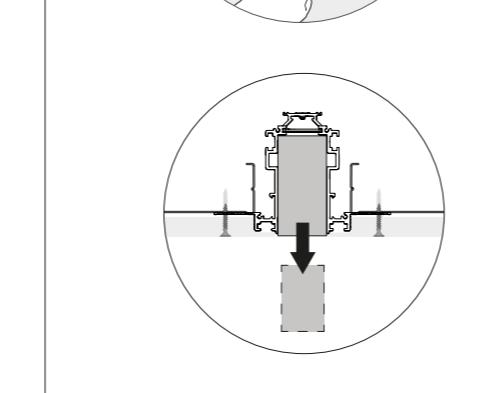
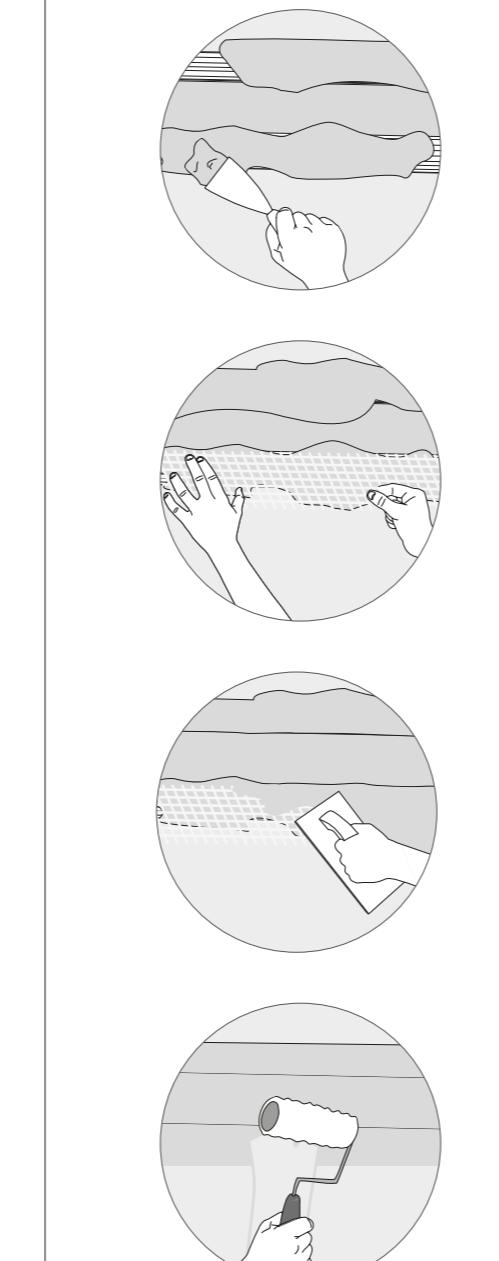
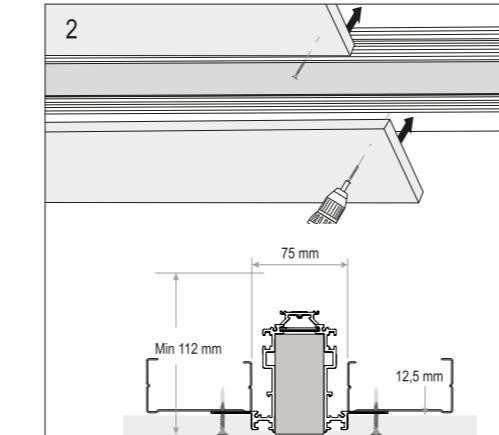
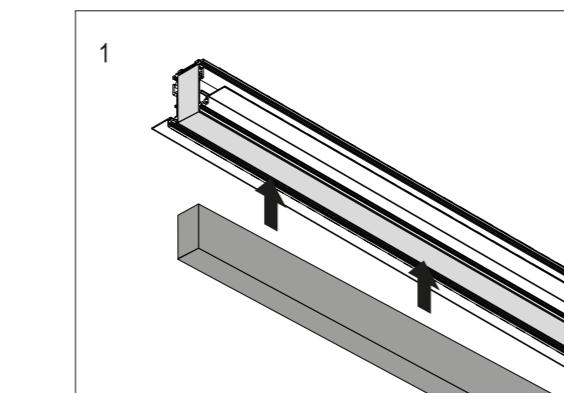
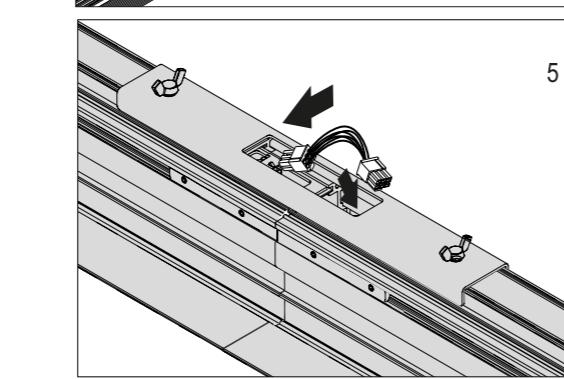
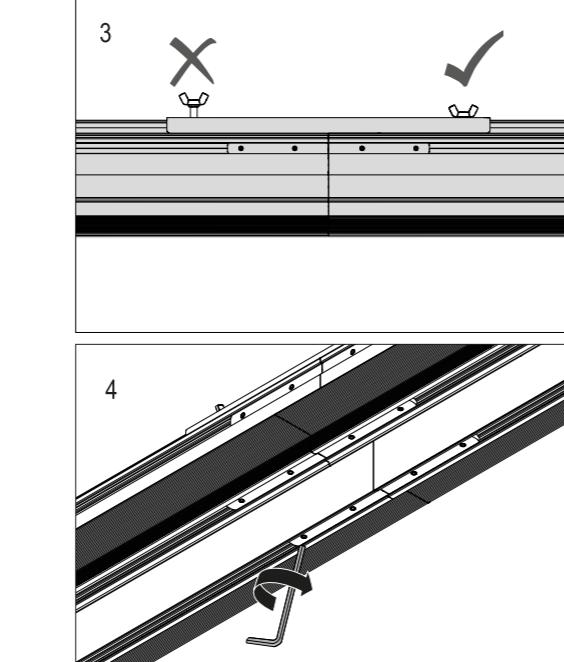
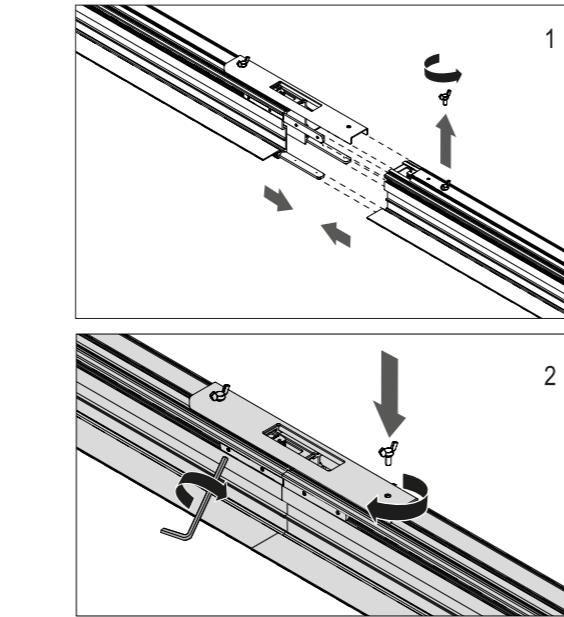
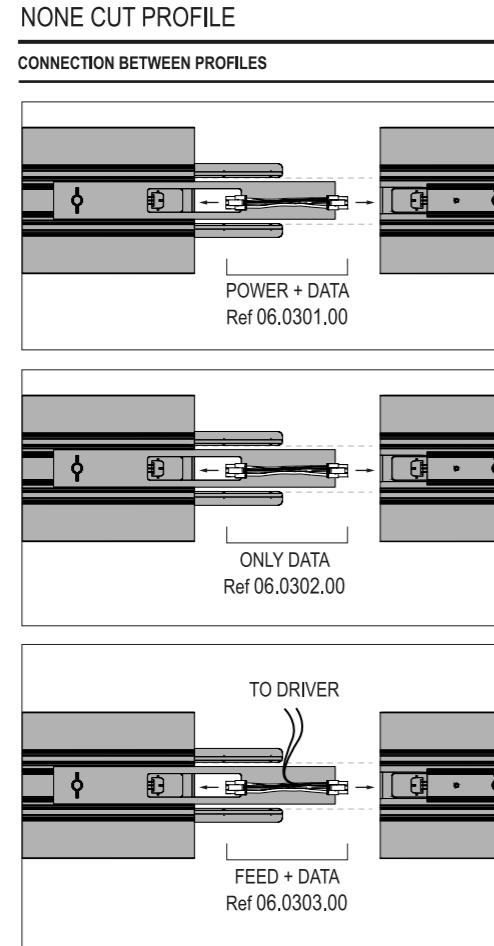
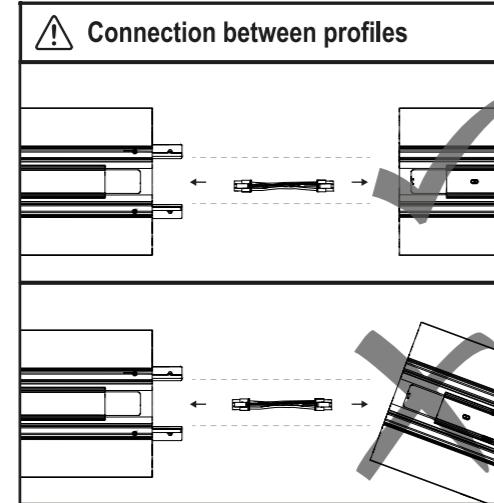
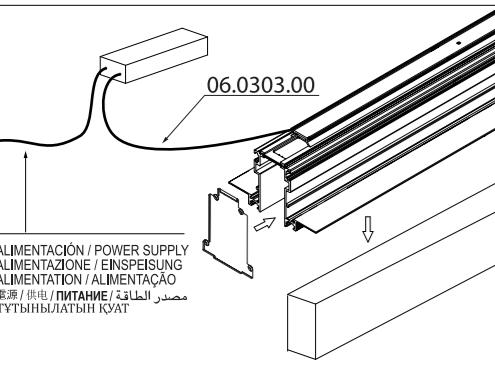
CONEXIÓN ELÉCTRICA / CONNESSIONE ELETTRICA / ELEKTRISCHE ANSCHLUSS / CONNEXION ÉLECTRIQUE / LIGAÇÃO ELÉCTRICA / の接続 / 电力连接 / ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ / ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

EUR VERSION

MAX Constant voltage MAX 8A 48Vdc
Protections:
Short circuit / Overload / Over voltage

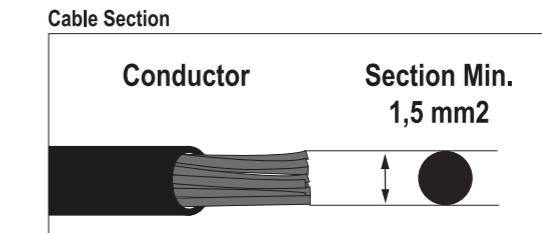
US VERSION

USE ONLY WITH CLASS 2 POWER SUPPLY
SUITABLE FOR RECESSED USE, MAX 100W



ATTENTION

The voltage under load does not exceed 25 V r.m.s. or 60 V ripple-free d.c. and the no-load voltage does not exceed 35 V peak or 60 V ripple-free d.c.



Ref	Track section max.	Weight supported
06.1850.dd		5 Kg
06.1851.dd		7 Kg
06.1852.dd		9 Kg
06.1853.dd		11 Kg
06.1860.dd		5 Kg
06.1861.dd		7 Kg
06.1862.dd		9 Kg
06.1863.dd		11 Kg

Ref	Connector max.	Projector total weight
06.1870.dd	1 Kg	0,2 Kg
06.1874.dd	1 Kg	0,2 Kg
09.901x.dd	5 Kg	1 Kg
09.902x.dd	4 Kg	0,8 Kg
09.903x.dd	6 Kg	1,2 Kg