

DE MONTAGEANLEITUNG
EN MOUNTING INSTRUCTIONS
FR INSTRUCTIONS DE MONTAGE
IT ISTRUZIONI DI MONTAGGIO
ES INSTRUCCIONES DE MONTAJE
NL MONTAGEHANDLEIDING
PL INSTRUKCJA MONTAŻU

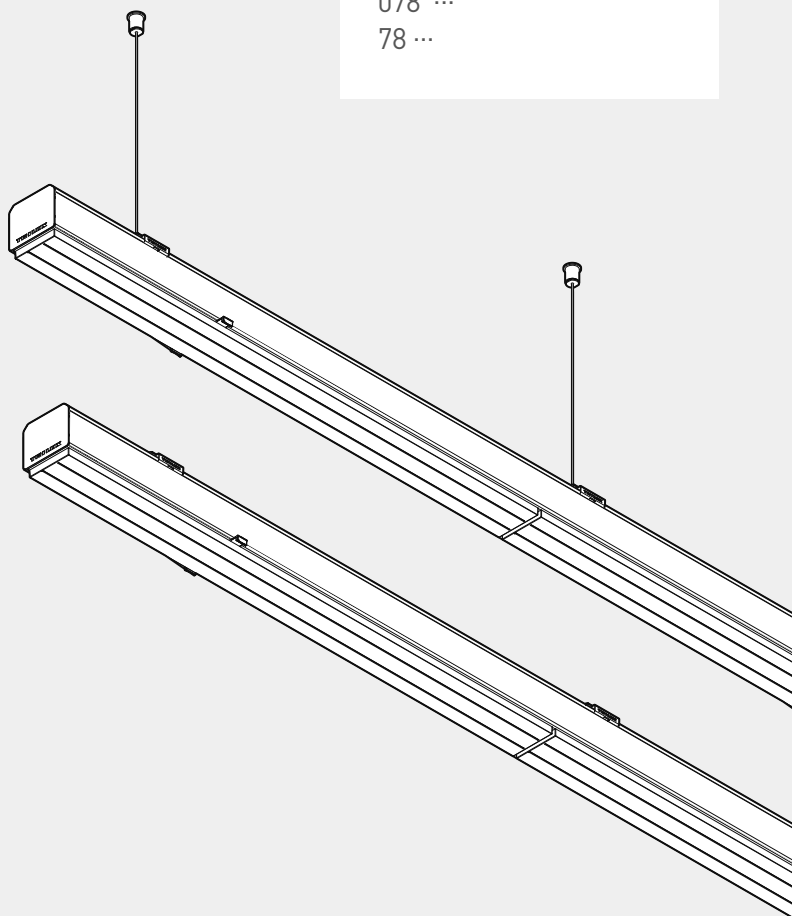


TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT

E-LINE PRO

078 ...

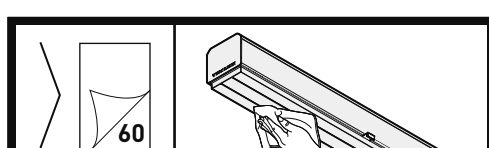
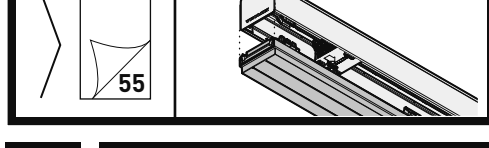
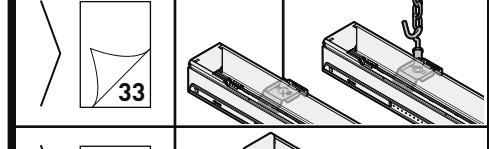
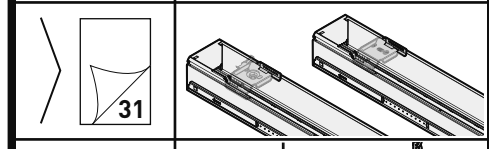
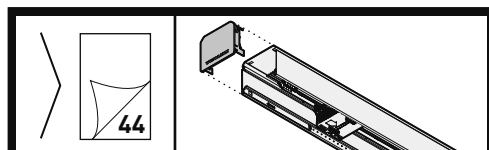
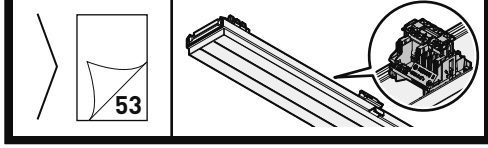
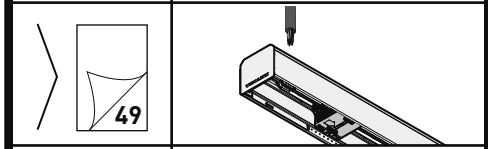
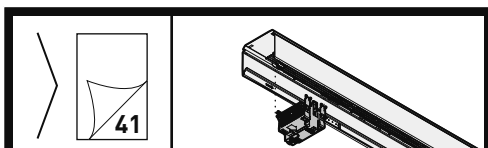
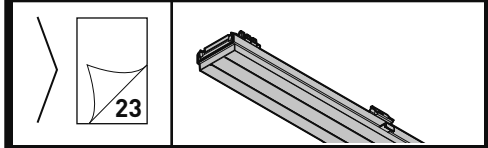
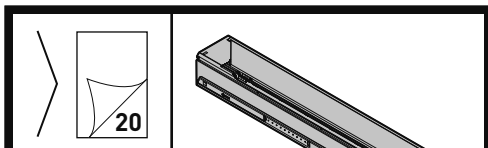
78 ...



10320471 | 241108



E-LINE PRO



E-LINE PRO



DE

Zu Ihrer Sicherheit

Lesen Sie sorgfältig alle Hinweise und Montageschritte. Bewahren Sie die Anleitung für Wartungs- oder Demontearbeiten auf.

Erläuterung der Warnstufen

Beachten und befolgen Sie die Warnhinweise. Nichtbeachten der Warnhinweise kann zu Verletzungen oder Sachschäden führen!



WARNUNG! Kennzeichnet Gefahren, die schwere und/oder tödliche Verletzungen zur Folge haben können.



VORSICHT! Kennzeichnet Gefahren, die zu Verletzungen oder Gesundheitsgefährdungen führen können.



WICHTIG. Kennzeichnet Gefahren, die zu Sachschäden oder Funktionsstörungen führen können.



TIPP. Kennzeichnet Informationen, die einen Ratschlag oder nützlichen Hinweis enthalten.

Erläuterung von Warnhinweisen und anleitenden Piktogrammen



WARNUNG! Der elektrische Anschluss muss durch fachkundiges Personal, das ausgebildet und befugt ist, erfolgen.



WARNUNG! Die Montage muss durch fachkundiges Personal, das ausgebildet und befugt ist, erfolgen.



WARNUNG! Gefahr eines elektrischen Schlages! Arbeiten Sie niemals bei anliegender elektrischer Spannung.



WARNUNG! Gefahr eines elektrischen Schlages! Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller

oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden. Bei Störungen oder Ausfall der Lichtquelle wenden Sie sich bitte an TRILUX.



VORSICHT! Verletzungsgefahr! Montieren Sie die Leuchtenkomponenten mit Schutzhandschuhen.



WICHTIG. Tragen Sie saubere Montagehandschuhe, um Verschmutzungen vorzubeugen.

Sicherheitshinweise und -kennzeichnungen



Leitungen / Isolierungen

Beachten Sie, dass Sie keine Leitungen oder Isolierungen beschädigen.



Befestigungsmittel

Achten Sie bei der Auswahl der bauseitigen Befestigungsmittel auf die 5-fache Sicherheit.



Aufhängezubehöre

Beachten Sie, dass Aufhängezubehöre ausschließlich für eine statisch ruhende Anwendung ohne dynamische Einwirkung zugelassen sind.

↳ **Type:** A01 DSX0E ... ; A01 DSX ... ; A01 SX ... ; E03 SX ... ; A01 DSXT ... ; A01 DSXD ... ; A01 DSXK ...



Aufhängeabstände Lichtband

Beachten Sie, dass bei der Verwendung von Tragprofilen **078 L ...** ein maximaler Aufhängeabstand von **2500 mm** zulässig ist.

Beachten Sie, dass bei der Verwendung von dem Zubehör **78 Indirect/Cablechannel...** ein maximaler Aufhängeabstand von **2500 mm** nicht überschritten werden darf.

Beachten Sie, dass bei der Verwendung von Geräteträgern **78 Fixpoint ...** die maximale Anzahl (pro Aufhängeabstand **2500 mm**) auf zwei Stück begrenzt ist.

Beachten Sie, dass ein maximaler Aufhängeabstand von **3000 mm** nur bei der Verwendung von Geräteträgern:

- < 1,3 kg / ...L37
- < 2,9 kg / ...L75
- < 4,6 kg / ...L150
- < 4,7 kg / ...L225



E-LINE PRO

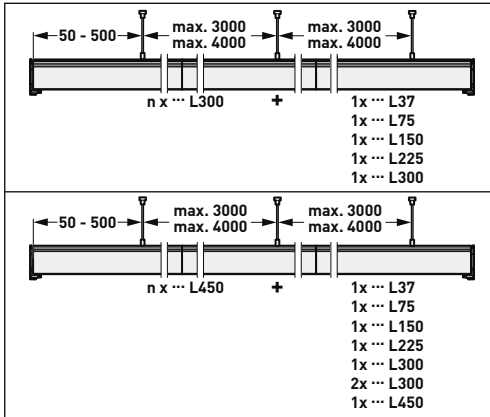
mit Tragprofilen (siehe Abbildung) zulässig ist.

Beachten Sie, dass ein maximaler Aufhängeabstand von **4000 mm** nur bei der Verwendung von Geräteträgern:

< 2,5 kg / ...L150

< 3,4 kg / ...L225

mit Tragprofilen (siehe Abbildung) zulässig ist. (n = Anzahl der Tragprofile)



Aufhängemittel D01 X ...CADDY-CLIP...

Beachten Sie beim Einsatz vom Aufhängemittel **D01 X ...CADDY-CLIP...**, dass die Anzahl und Montagepositionen abhängig von Systemdecke, Leuchtenanordnung und Leuchtenlast sind.



Umgebungstemperatur

Funktionsstörung! Halten Sie immer die zulässige maximale Umgebungstemperatur t_a ein.



Brandschutzkennzeichnung (IP5X)

Geeignet für den Einsatz in Umgebungen, in denen eine Ansammlung von nicht leitfähigem Staub auf der Leuchte zu erwarten ist.

↳ **Type: 078IP50 ...**



Elektronische Betriebsgeräte (EVG)

Eine Neutralleiterunterbrechung im Drehstromkreis führt zu Überspannungsschäden in der Beleuchtungsanlage. Öffnen Sie die Neutralleiter-Trennklemme nur

spannungsfrei und schließen Sie die Neutralleiter-Trennklemme vor Wiedereinschalten.

Die maximal zulässige Umgebungstemperatur t_a der Leuchte darf nicht überschritten werden. Eine Überschreitung reduziert die Lebensdauer, im Extremfall droht ein Frühausfall der Leuchte. Legen Sie die Anschlussleitungen von DALI-Betriebsgeräten (1-10 V, DALI, etc.) 230 V netzspannungsfest (Basisisolierung) aus.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Lichtband **E-LINE PRO** besteht aus:

- Aufhängezubehör
- Tragprofil **078 ...**
- Kopfstücken **078 ... KS ...**
- Geräteträger **78 ...**

Das Lichtband **E-LINE PRO** ist bestimmt für den Betrieb in Innenräumen. Die allgemeine max. Umgebungstemperatur beträgt mindestens: t_a **25 °C**. Bestimmte Geräteträger können bei höherer Umgebungstemperatur t_a betrieben werden.

Prüfen Sie die spezifische Umgebungstemperatur t_a auf dem Typenschild sowie im Datenblatt des jeweiligen Geräteträgers. Eine vollständige Übersicht der max. Umgebungstemperatur t_a finden Sie unter: www.trilux.com/ta/E-Line_Pro

Schutzklasse: I

Schutzart im Leuchtensystem (Tragprofil + Geräteträger): **IP20**

Schutzart im Leuchtensystem (Tragprofil + Geräteträger **78IP50 ...** + Zubehör **078IP50 ...**): **IP50**

Geeignet für Durchgangsverdrahtung. Max. Gesamtstrom **10 A** bei **1,5 mm²**.

Geeignet für Durchgangsverdrahtung. Max. Gesamtstrom **16 A** bei **2,5 mm²**.

Nicht bestimmt für korrosive Atmosphären (z. B. Schwimmbad, Intensivtierhaltung, Tunnel).

Konformität

Richtlinie 2014/53/EU

Vereinfachte EU-Konformitätserklärung nach RED-Richtlinie, falls in der Leuchte ein Be-

E-LINE PRO



triebsgerät mit NFC-Schnittstelle oder eine Funkkomponente verbaut ist:

Hiermit erklärt TRILUX, dass der Funkanlagentyp **78 ...** Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Den vollständigen Text der EU-Konformitätserklärung finden Sie im Internet: www.trilux.com/eu-conformity

Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten



Sammeln und entsorgen Sie Elektro- und Elektronik-Altgeräte am Ende ihrer Lebensdauer immer getrennt. Holen Sie sich im Zweifel Auskunft zur umweltgerechten Entsorgung bei der örtlichen Kommunalbehörde oder speziellen Entsorgungsfachbetrieben ein. Aktuelle Informationen zur Energieeffizienzklasse der gewählten Produktvariante finden Sie im entsprechenden Datenblatt der Leuchte. Hinweise zum Austausch oder zur Demontage des Leuchtmittels gemäß Verordnung 2019/2020/EU finden Sie unter: www.trilux.com/EcoDesign

EN

For your safety

Read all instructions and mounting steps carefully. Keep the instructions for maintenance or disassembly work.

Explanation of the warning levels

Observe and follow the warnings. Non-observance of the warnings may lead to injuries or material damage!



WARNING! Indicates dangers which can result in serious and/or fatal injuries.



CAUTION! Indicates dangers which can result in injuries or health hazards.



NOTICE. Indicates dangers which can result in material damage or malfunctions.



TIP. Indicates information containing advice or a useful note.

Explanation of warning messages and instructional pictograms



WARNING! The electrical connection must be carried out by professional personnel who are trained and authorised.



WARNING! The assembly must be carried out by professional personnel who are trained and authorised.



WARNING! Risk of electric shock! Never work with electrical voltage applied.



WARNING! Risk of electric shock! The light source of this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or a service technician authorised by the manufacturer or a similar qualified person. If the light source malfunctions or fails, please contact TRILUX.



CAUTION! Risk of injury! Install the luminaire components using protective gloves.



NOTICE. Wear clean installation gloves to prevent soiling.

Safety instructions and safety labels



Cables / Insulation

Make sure that you do not damage any cables or insulation.



Mounting equipment

Observe the 5-fold safety when specifying the on-site mounting equipment.



Suspension accessories

Please note that suspension accessories are only approved for static, stationary use without dynamic impact.

↳ **Type: A01 DSX0E ... ; A01 DSX ... ; A01 SX ... ; E03 SX ... ; A01 DSXT ... ; A01 DSXD ... ; A01 DSXK ...**



E-LINE PRO



Suspension distances continuous line

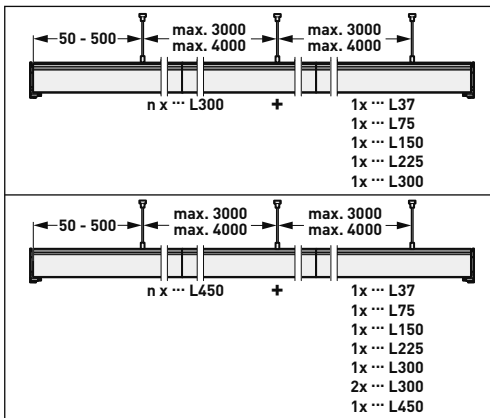
Note that when using trunkings **078 L ...** a maximum suspension distance of **2500 mm** is permissible.

Please note that with use of accessory **78 Indirect/Cablechannel ...** a maximum suspension distance of **2500 mm** must not be exceeded.

Note that when using gear trays **78 Fixpoint ...** the maximum number (per suspension distance of **2500 mm**) is limited to two.

Note that a maximum suspension distance of **3000 mm** only applies when using gear tray:
< 1,3 kg / ...L37
< 2,9 kg / ...L75
< 4,6 kg / ...L150
< 4,7 kg / ...L225
with trunking (see illustration) is permissible.

Note that a maximum suspension distance of **4000 mm** only applies when using gear tray:
< 2,5 kg / ...L150
< 3,4 kg / ...L225
with trunking (see illustration) is permissible.
(n = number of trunking)



Suspension material D01 X ...CADDY-CLIP...

When using the suspension device **D01 X ...CADDY-CLIP...** please note that the number and mounting positions depend on the system ceiling, luminaire arrangement and luminaire load.



Ambient temperature

Malfunction! Always adhere to the maximum permissible ambient temperature t_a .



Fire protection labelling (IP5X)

Suitable for use in environments where accumulation of non-conductive dust on the luminaire is expected.

↳ **Type: 078IP50 ...**



Electronic control gear units (ECG)

A neutral conductor interruption in the three-phase circuit leads to overvoltage damage in the lighting system. Only open the neutral conductor isolating terminal in de-energised state, and close the neutral conductor isolating terminal before switching on again. Do not exceed the maximum permissible ambient temperature t_a of the luminaire. Exceeding this limit reduces the service life and in extreme cases there is a risk of premature failure of the luminaire. Design connection cables for the control inputs of DALI control gear (1-10 V, DALI etc.) to be 230 V mains voltage-proof (basic insulation).

Intended use

The continuous line **E-LINE PRO** consists of:

- Suspension accessories
- Trunking **078 ...**
- End caps **078 ... KS ...**
- Gear tray **78 ...**

The continuous line **E-LINE PRO** is intended for indoor applications. The general maximum ambient temperature is at least: t_a **25 °C**. Certain gear trays can be operated at a higher ambient temperature t_a . Check the specific ambient temperature t_a on the type plate and data sheet of the respective gear tray.

E-LINE PRO



For a complete overview of the maximum ambient temperature t_a , see: www.trilux.com/ta/E-Line_Pro

Safety class: I

Protection rating in the luminaire system (trunking + gear tray): **IP20**

Protection rating in the luminaire system (trunking + gear tray **78IP50 ...** + accessories **078IP50 ...**): **IP50**

Suitable for mains through-wiring. Max. total current **10 A** at **1,5 mm²**.

Suitable for mains through-wiring. Max. total current **16 A** at **2,5 mm²**.

Not intended for corrosive atmospheres (e.g. swimming pool, intensive animal husbandry, tunnel).

Conformity

Directive 2014/53/EU

Simplified EU Declaration of Conformity according to the RED Directive if the luminaire is equipped with a control gear unit with NFC interface or a radio component:

TRILUX hereby declares that the radio system type **78 ...** complies with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU Declaration of Conformity is available on the Internet at: www.trilux.com/eu-conformity

Disposal of waste electrical and electronic equipment



Always collect and dispose of old electrical and electronic equipment separately at the end of its service life. In case of doubt, seek information about environmentally-compliant waste disposal from your local district authority or special waste disposal companies. Current information on the energy efficiency class of the selected product version can be found in the corresponding data sheet for the luminaire. Instructions for replacing or removing the light source in accordance with Regulation 2019/2020/EU can be found at: www.trilux.com/EcoDesign

FR

Pour votre sécurité

Lisez attentivement toutes les remarques et étapes de montage. Conservez ces instructions pour des travaux d'entretien ou de démontage.

Explication des niveaux d'avertissement

Respectez et suivez les avertissements. Le non-respect des avertissements peut entraîner des blessures ou des dommages matériels !



AVERTISSEMENT ! Signale des risques pouvant résulter dans des blessures graves et/ou mortelles.



ATTENTION ! Signale des risques pouvant entraîner des blessures ou des risques pour la santé.



IMPORTANT. Signale des risques pouvant entraîner des dommages matériels ou des dysfonctionnements.



CONSEIL. Signale des informations contenant un conseil ou une remarque utile.

Explication des avertissements et des pictogrammes d'instruction



AVERTISSEMENT ! Le raccordement électrique doit être effectué par un personnel qualifié, formé et autorisé.



AVERTISSEMENT ! Le montage doit être effectué par un personnel qualifié, formé et autorisé.



AVERTISSEMENT ! Risque d'électrocution ! Ne travaillez jamais sous tension électrique.



AVERTISSEMENT ! Risque d'électrocution ! Seul le fabricant ou, soit un technicien de service mandaté par ce dernier, soit une personne ayant une qualification équivalente pourra se charger de remplacer la source de lumière de ce luminaire. En cas de perturbations ou défaillances de la source lumineuse, veuillez vous adresser à TRILUX.



E-LINE PRO



ATTENTION ! Risque de blessures !
En montant les composants des luminaires, utilisez des gants de protection.



IMPORTANT. Portez toujours des gants de montage propres afin d'éviter des encrassements.

Recommandations et marques de sécurité



Câbles / Isolations

Veillez à ne pas endommager les câbles ou les isolations.



Matériel de fixation

En sélectionnant les fixations en attente, pensez à la sécurité quintuple.



Accessoires de suspension

Les accessoires de suspension sont exclusivement réservés à une application statique, sans effet dynamique.

↳ **Type: A01 DSXOE ... ; A01 DSX ... ; A01 SX ... ; E03 SX ... ; A01 DSXT ... ; A01 DSXD ... ; A01 DSXK ...**



Distances de suspension ligne continue

Noter que lors de l'utilisation des profils-supports **078 L ...** une distance de suspension maximale de **2500 mm** est autorisée.

Veillez à ne pas dépasser une distance de suspension maximale de **2500 mm** lorsque vous utilisez l'accessoire **78 Indirect/Cablechannel ...**

Noter que lors de l'utilisation de platine-appareillages **78 Fixpoint ...** le nombre maximal (par distance de suspension de **2500 mm**) est limité à deux.

Noter qu'une distance de suspension maximale de **3000 mm** ne peut être respectée qu'en cas d'utilisation de platine-appareillages:

- < **1,3 kg / ...L37**
- < **2,9 kg / ...L75**
- < **4,6 kg / ...L150**
- < **4,7 kg / ...L225**

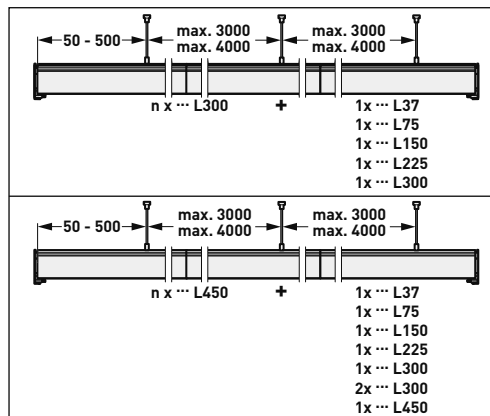
avec profils-porteurs (voir illustration) sont autorisés.

Noter qu'une distance de suspension maximale de **4000 mm** ne peut être respectée qu'en cas d'utilisation de platine-appareillages:

- < **2,5 kg / ...L150**
- < **3,4 kg / ...L225**

avec profils-porteurs (voir illustration) sont autorisés.

(n = nombre de profils-porteurs)



Moyens de suspension D01 X ...CADDY-CLIP...

Lors de l'utilisation du dispositif de suspension **D01 X ...CADDY-CLIP...** que le nombre et les positions de montage dépendent du plafond du système, de la disposition des luminaires et de leur charge.



Température ambiante

Dysfonctionnement ! Ne dépassez jamais la température ambiante maximale admissible t_a .



Signalisation de sécurité incendie (IP5X)

Convenant à une utilisation dans des environnements où une accumulation de poussières non conductrices sur le luminaire est probable.

↳ **Type: 078IP50 ...**



E-LINE PRO



Ballasts électroniques (BE)

Une interruption du conducteur neutre dans le circuit de courant triphasé entraîne des dommages de surtension dans l'installation d'éclairage. Ouvrez la borne de coupure du conducteur neutre lorsque l'installation est hors tension et fermez-la avant la remise sous tension. Ne dépassez jamais la température ambiante maximale admissible ta du luminaire. Un dépassement réduit la durée de vie et peut, au pire, entraîner une défaillance prématurée du luminaire. Dimensionnez les câbles d'alimentation pour les entrées de commande des appareils DALIs (1 à 10 V, DALI, etc.) afin qu'ils supportent une tension de secteur de 230 V (isolation de base).

Utilisation conforme à l'usage prévu

La ligne continue **E-LINE PRO** comprend les éléments suivants :

- Accessoires de suspension
- Profil-support **078 ...**
- Embouts frontaux **078 ... KS ...**
- Platine-appareillage **78 ...**

La ligne continue **E-LINE PRO** a été conçue pour un fonctionnement dans des espaces intérieurs. La température ambiante maximale générale est d'au moins : t_a **25 °C**. Certaines platines-appareillages peuvent être utilisées à une température ambiante t_a plus élevée. Vérifier la température ambiante spécifique t_a sur la plaque signalétique et dans la fiche technique de la platine-appareillage concernée. Vous trouverez un aperçu complet de la température ambiante max. ta sous :

www.trilux.com/ta/E-Line_Pro

Classe électrique : I

Indice de protection dans le système de luminaires (profil-support + platine-appareillage): **IP20**

Indice de protection dans le système de luminaires (profil-support + platine-appareillage **78IP50 ...** + accessoires **078IP50 ...**): **IP50**



Convenant à une filerie traversante. Courant total maximum **10 A** pour **1,5 mm²**.

Convenant à une filerie traversante. Courant total maximum **16 A** pour **2,5 mm²**.

Non destiné aux atmosphères corrosives (par exemple piscine, élevage intensif, tunnel).

Conformité

Directive 2014/53/UE

Déclaration de conformité UE simplifiée, selon la directive RED si un appareillage à interface NFC ou un composant radio est intégré au luminaire :
Par la présente, TRILUX déclare que le type d'installation radio **78 ...** est conforme à la directive 2014/53/UE. Vous trouverez le texte intégral de la déclaration de conformité UE sur l'Internet : www.trilux.com/eu-conformity

Élimination de DEEE



À la fin de leur durée de vie, collectez et éliminez toujours les DEEE de manière sélective. Si vous avez des doutes sur une élimination sans danger pour l'environnement, demandez auprès des autorités locales ou d'entreprises de valorisation. Vous trouverez des informations actuelles sur la classe d'efficacité énergétique de la version de produit choisie dans la feuille de données correspondante du luminaire. Vous trouverez des instructions sur l'échange ou le démontage de la lampe selon le règlement (UE) 2019/2020 à l'adresse : www.trilux.com/EcoDesign

IT

Per la propria sicurezza

Leggere con attenzione tutti gli avvisi e le descrizioni delle varie fasi della procedura di montaggio. Conservare le istruzioni per poterle consultare al momento di eseguire lavori di manutenzione e smontaggio.

Spiegazione dei livelli di avvertenza

Osservare e attenersi alle avvertenze. Una mancata osservanza delle avvertenze può essere causa di lesioni o danni materiali!



E-LINE PRO



AVVERTENZA! Mette in guardia dai pericoli che possono comportare lesioni gravi e/o mortali.



ATTENZIONE! Mette in guardia da pericoli che possono essere causa di lesioni o rischi per la salute.



AVVISO. Mette in guardia da pericoli che possono essere causa di danni materiali o disturbi di funzionamento.



SUGGERIMENTO. Indica informazioni comprendenti un consiglio o un avviso utile.

Spiegazione delle avvertenze e dei pittogrammi didattici



AVVERTENZA! Il collegamento elettrico deve essere eseguito da personale competente, addestrato e autorizzato.



AVVERTENZA! Il montaggio deve essere eseguito da personale competente, addestrato e autorizzato.



AVVERTENZA! Pericolo di scarica elettrica! Mai lavorare in presenza di tensione elettrica.



AVVERTENZA! Pericolo di scarica elettrica! La sorgente luminosa di questo apparecchio deve essere sostituita dal produttore o da un tecnico di assistenza incaricato dallo stesso oppure da una persona in possesso di qualifica paragonabile. In caso di disturbi o guasto della sorgente luminosa si prega di rivolgersi a TRILUX.



ATTENZIONE! Pericolo di lesioni! Montare i componenti dell'apparecchio usando guanti protettivi.



AVVISO. Durante le operazioni di montaggio usare guanti puliti per prevenire l'accumulo di sporco.

Istruzioni ed etichette di sicurezza



Cavi / Isolamenti

Assicurarsi di non danneggiare i cavi o isolamenti.



Fissaggio

Quando si scelgono gli elementi di fissaggio in cantiere, si deve fare attenzione che dispongano di sicurezza quintupla.



Accessori di sospensione

Si noti che gli accessori di sospensione sono approvati solo per applicazioni statiche, stazionarie e senza impatto dinamico.

↳ **Type:** A01 DSXOE ... ; A01 DSX ... ; A01 SX ... ; E03 SX ... ; A01 DSXT ... ; A01 DSXD ... ; A01 DSXK ...



Distanze di sospensione fila continua

Si noti che quando si utilizzano i profili portante **078 L ...** è consentita una distanza di sospensione massima di **2500 mm**.

Si noti che se si utilizza l'accessorio **78 Indirect/Cablechannel ...** la distanza massima di sospensione di **2500 mm** non deve essere superata.

Si noti che quando si utilizzano i supporti per basi cablate **78 Fixpoint ...** il numero massimo (per una distanza di sospensione di **2500 mm**) è limitato a due.

Si noti che una distanza massima di sospensione di **3000 mm** è consentita solo quando si utilizzano supporti per basi cablate:

< **1,3 kg / ...L37**

< **2,9 kg / ...L75**

< **4,6 kg / ...L150**

< **4,7 kg / ...L225**

con profili portanti (vedere l'illustrazione).

Si noti che una distanza massima di sospensione di **4000 mm** è consentita solo quando si utilizzano supporti per basi cablate:

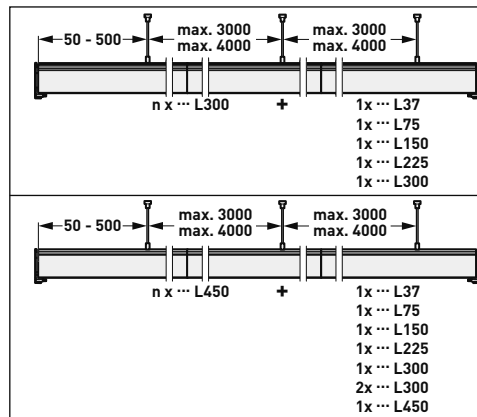
< **2,5 kg / ...L150**

< **3,4 kg / ...L225**

con profili portanti (vedere l'illustrazione).

(n = numero di profili portanti)

E-LINE PRO



Sospensione significa D01 X ...CADDY-CLIP...

Quando si usa il dispositivo di sospensione **D01 X ...CADDY-CLIP...** si prega di notare che il numero e le posizioni di montaggio dipendono dal soffitto del sistema, dalla disposizione degli apparecchi e dal carico degli stessi.



Temperatura ambiente

Disturbo di funzionamento! Mai oltrepassare la massima temperatura ambiente ammissibile (t_a).



Etichettatura di protezione antincendio

Idoneità per l'impiego in ambienti in cui si devono fare i conti con un accumulo di polvere non conduttiva sull'apparecchio.

↳ **Type:** 078IP50 ...



Reattori elettronici

Un'interruzione del conduttore di neutro nel circuito trifase provoca danni da sovratensioni nell'impianto di illuminazione. Aprire il morsetto di sezionamento del conduttore di neutro solo senza tensione e chiuderlo prima del reinserimento. La massima temperatura ambiente ammissibile (t_a) dell'apparecchio non deve essere oltrepassata. Questo ridurrebbe altrimenti la durata utile e, nel caso estremo, si rischierebbe un guasto precoce dell'apparecchio. Realizzare i

cavi di allacciamento per ingressi di comando di alimentatori DALI (1-10 V, DALI ecc.) in modo che presentino rigidità dielettrica con tensione di rete di 230 V (isolamento base).

Impiego secondo destinazione

La fila continua **E-LINE PRO** è costituita da:

- accessori di sospensione
- profilo portante **078 ...**
- testate terminali **078 ... KS ...**
- base cablata **78 ...**

La fila continua **E-LINE PRO** è destinata all'impiego in interni. La temperatura ambiente (t_a) generale è di almeno **25 °C**. Determinate basi cablate possono essere impiegate con una temperatura ambiente (t_a) superiore. Verificare la specifica temperatura ambiente (t_a) sulla targhetta di identificazione e nella scheda tecnica della base cablata in questione. Per un quadro completo dei valori di temperatura ambiente (t_a) massima rimaniamo a: www.trilux.com/ta/E-Line_Pro

Classe di isolamento: I

Grado di protezione del sistema di illuminazione (profilo portante + base cablata): **IP20**

Grado di protezione del sistema di illuminazione (profilo portante + base cablata **78IP50...** + accessori **078IP50 ...**): **IP50**

Idoneo per cablaggio passante. Massima corrente totale **10 A** per **1,5 mm²**.

Idoneo per cablaggio passante. Massima corrente totale **16 A** per **2,5 mm²**.

Non destinato ad atmosfere corrosive (ad esempio piscina, allevamento intensivo di animali, tunnel).

Conformità

Direttiva 2014/53/UE

Dichiarazione di conformità UE semplificata secondo direttiva RED nel caso che nell'apparecchio sia installato un alimentatore con interfaccia NFC o un componente radio: Con il presente documento, TRILUX dichiara che il tipo di apparecchiatura radio seguente **78 ...** è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Per il testo completo della dichiarazione



E-LINE PRO

di conformità UE si rimanda all'Internet:
www.trilux.com/eu-conformity

Smaltimento di rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche



Alla fine del loro periodo di durata utile, raccogliere e smaltire i rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche sempre in modo differenziato. Nel dubbio, si raccomanda di chiedere informazioni su uno smaltimento conforme alla normativa ambientale presso le autorità municipali del posto o aziende specializzate nello smaltimento di rifiuti. Per informazioni aggiornate sulla classe di efficienza energetica della variante di prodotto scelta si rimanda alla scheda tecnica del rispettivo apparecchio. Indicazioni sulla sostituzione o lo smontaggio della lampada secondo regolamento 2019/2020/UE possono essere consultate su: www.trilux.com/EcoDesign

ES

Para su seguridad

Por favor, lea detenidamente todas las indicaciones y los pasos de montaje. Guarde las instrucciones para los trabajos de mantenimiento y desmontaje.

Explicación de los niveles de alerta

Por favor, tenga en cuenta y siga las indicaciones de peligro. ¡El incumplimiento de las indicaciones de peligro puede provocar lesiones o daños materiales!



¡ADVERTENCIA! Indica peligros que pueden provocar lesiones graves y/o mortales.



¡ATENCIÓN! Indica peligros que pueden provocar lesiones y riesgos de salud.



¡IMPORTANTE! Indica peligros que pueden provocar daños materiales o fallos de funcionamiento.



CONSEJO. Indica información con un consejo o una pista útil.

Explicación de las advertencias y los pictogramas de instrucción



¡ADVERTENCIA! La conexión eléctrica debe ser realizada por personal profesional, formado y autorizado.



¡ADVERTENCIA! El montaje debe ser realizado por personal profesional, formado y autorizado.



¡ADVERTENCIA! ¡Riesgo de choque eléctrico! Nunca realice trabajos si esta tiene tensión eléctrica.



¡ADVERTENCIA! ¡Riesgo de descarga eléctrica! La fuente de luz de esta luminaria debe ser sustituida por el fabricante, por un técnico de servicio encargado por él o por una persona de cualificación similar. En caso de fallos o averías de la fuente de luz, por favor, póngase en contacto con TRILUX.



¡ATENCIÓN! ¡Peligro de lesión! Instale los componentes de la luminaria utilizando guantes de protección.



¡IMPORTANTE! Póngase guantes de montaje limpios para evitar ensuciamiento.

Instrucciones y etiquetas de seguridad



Cables / Aislamiento

Asegúrese de no dañar ningún cable o aislamiento.



Fijación

Tenga en cuenta la seguridad quintuple al seleccionar los accesorios de fijación en la obra.



Accesorios de suspensión

Tenga en cuenta que los accesorios de suspensión son aptos únicamente para aplicaciones estáticas, fijas y sin impacto dinámico.

↳ **Type: A01 DSXOE ... ; A01 DSX ... ; A01 SX ... ; E03 SX ... ; A01 DSXT ... ; A01 DSXD ... ; A01 DSXK ...**

E-LINE PRO



Distancias de suspensión línea continua

Tenga en cuenta que al utilizar perfiles de soporte **078 L ...** se permite una distancia de suspensión máxima de **2500 mm**.

Tenga en cuenta que al utilizar el accesorio **78 Indirect/Cablechannel ...** no debe superarse una distancia de suspensión máxima de **2500 mm**.

Tenga en cuenta que al utilizar portaequipos **78 Fixpoint ...** el número máximo (por distancia de suspensión de **2500 mm**) se limita a dos.

Tenga en cuenta que una distancia de suspensión máxima de **3000 mm** sólo es admisible cuando se utilizan portaequipos:

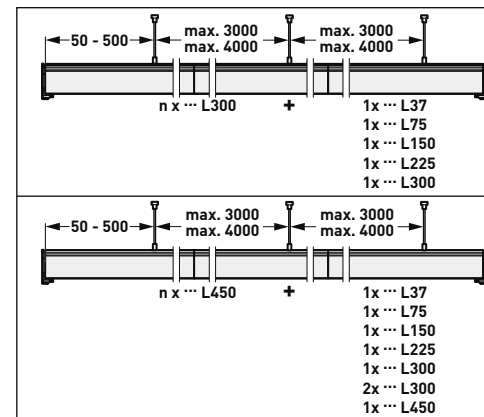
< **1,3 kg / ...L37**
< **2,9 kg / ...L75**
< **4,6 kg / ...L150**
< **4,7 kg / ...L225**

con perfiles de soporte (véase la ilustración).

Tenga en cuenta que una distancia de suspensión máxima de **4000 mm** sólo es admisible cuando se utilizan portaequipos:

< **2,5 kg / ...L150**
< **3,4 kg / ...L225**

con perfiles de soporte (véase la ilustración). (n = número de perfiles de soporte)



Suspensión significa D01 X ...CADDY-CLIP...

Al utilizar el dispositivo de suspensión **D01 X ...CADDY-CLIP...** tenga en cuenta que el número y las posiciones de montaje dependen del techo del sistema, de la disposición de las luminarias y de la carga de las mismas.



Temperatura ambiente

¡Fallo de funcionamiento! No debe sobrepasarse nunca la temperatura ambiente máxima admitida t_a .



Etiquetado de protección contra incendios

Apto para el uso en entornos en los que se debe esperar la acumulación de polvo no conductor en la luminaria.

↳ **Type: 078IP50 ...**



Balastos electrónicos (EVGs)

Una interrupción del conductor neutro en el circuito de corriente trifásica provoca daños por sobretensión en la instalación de iluminación. Solamente abra el borne desconectador del conductor neutro cuando este esté desconectado de la tensión y cierre el borne desconectador del conductor neutro antes de la reconexión. No debe sobrepasarse la temperatura ambiente máxima admitida t_a de la luminaria. Al sobrepasarla, la vida útil se reduce y, en un caso extremo, puede provocarse un fallo prematuro de la luminaria. Los cables de conexión para las entradas de control de los equipamientos eléctricos DALI (EVGs) regulables (1-10 V, DALI, etc.) 230 V deben ser resistentes a la tensión de red (aislamiento básico).

Uso previsto

La línea continua **E-LINE PRO** está compuesta por:

- Accesorios de suspensión
- Perfil de soporte **078 ...**
- Cabezales **078 ... KS ...**
- Portaequipos **78 ...**



E-LINE PRO

La línea continua **E-LINE PRO** está prevista para la operación en espacios interiores. La temperatura ambiente máxima general es como mínimo: t_a **25 °C**. Algunos portaequipos pueden funcionar a una temperatura ambiente t_a más alta. Compruebe la temperatura ambiente específica t_a en la placa de características, así como en la ficha técnica del portaequipos correspondiente. Para obtener una visión general completa de la temperatura ambiente máxima t_a , consulte: www.trilux.com/ta/E-Line_Pro

Clase de protección: **I**

Grado de protección en el sistema de luminarias (perfil de soporte + portaequipos): **IP20**

Grado de protección en el sistema de luminarias (perfil de soporte + portaequipos **78IP50... + accesorios 078IP50 ...**): **IP50**

Apto para el cableado continuo. Corriente total máx. **10 A** con **1,5 mm²**.

Apto para el cableado continuo. Corriente total máx. **16 A** con **2,5 mm²**.

No está destinado a atmósferas corrosivas (por ejemplo piscina, cría intensiva de animales, túnel).

Conformidad

Directiva 2014/53/CE

Declaración de conformidad CE simplificada según la directiva RED si está integrado en la luminaria un equipamiento eléctrico con interfaz NFC o un componente de radiocontrol:

Con la presente, TRILUX declara que el tipo **78 ...** de equipo radioeléctrico siguiente cumple con la directiva 2014/53/CE. Puede encontrar el texto completo de la declaración de conformidad CE en Internet: www.trilux.com/eu-conformity

Eliminación de dispositivos eléctricos y electrónicos antiguos



Recoja y elimine los dispositivos eléctricos y electrónicos antiguos siempre por separado al final de su vida útil. En caso de duda, consulte las autoridades comunales o las empresas especiali-

zadas en eliminación de residuos para tener información sobre la eliminación respetuosa con el medio ambiente. En la ficha técnica de la luminaria correspondiente puede encontrar información actualizada sobre la clase de eficiencia energética de la variante de producto seleccionada. Para indicaciones sobre sustitución o desmontaje de la lámpara según el reglamento 2019/2020/EU consulte: www.trilux.com/EcoDesign

NL

Voor uw veiligheid

Lees alle aanwijzingen en montageschappen zorgvuldig. Bewaar de handleiding voor latere onderhouds- of demontagewerkzaamheden.

Verklaring van de waarschuwingniveaus

Neem de waarschuwingen in acht en volg de instructies. Bij niet-naleving kan letsel of materiële schade het gevolg zijn!



WAARSCHUWING! Wijst op gevaren die zware en/of dodelijke letsels tot gevolg kunnen hebben.



VOORZICHTIG! Wijst op gevaren die kunnen leiden tot letsels of gezondheidsrisico's.



BELANGRIJK. Wijst op gevaren die kunnen leiden tot materiële schade of functionele storingen.



TIP. Wijst op informatie die een advies of een nuttige aanwijzing bevat.

Verklaring van waarschuwingen en instructie pictogrammen



WAARSCHUWING! De elektrische aansluiting moet worden uitgevoerd door bevoegd en opgeleid personeel.



WAARSCHUWING! De montage moet worden uitgevoerd door bevoegd en opgeleid personeel.



WAARSCHUWING! Gevaar voor een elektrische schok! Werk nooit terwijl deze onder elektrische spanning staat.

E-LINE PRO



WAARSCHUWING! Gevaar voor een elektrische schok! De lichtbron van deze armatuur moet worden vervangen door de fabrikant, een door de fabrikant gemachtigd servicetechnicus of een persoon met vergelijkbare kwalificaties. Neem contact op met TRILUX in geval van een storing of uitval van de lichtbron.



VOORZICHTIG! Gevaar voor lichamelijk letsel! Draag beschermende handschoenen bij het monteren van de armatuurcomponenten.



BELANGRIJK. Draag schone montagehandschoenen, om verontreiniging te voorkomen.

Veiligheidsinstructies en -etiketten



Kabels / Isolatie

Zorg ervoor dat je geen kabels of isolatie beschadigt.



Bevestigingsmiddelen

Neem de 5-voudige veiligheid in acht bij de keuze van de bevestigingsmiddelen ter plaatse.



Ophangingsaccessoires

Houd er rekening mee dat ophangingsaccessoires alleen zijn goedgekeurd voor statisch, stationair gebruik zonder dynamische impact.

↳ **Type: A01 DSXOE ... ; A01 DSX ... ; A01 SX ... ; E03 SX ... ; A01 DSXT ... ; A01 DSXD ... ; A01 DSXK ...**



Ophangafstand lichtlijn

Merk op dat bij gebruik van draagprofiel **078 L ...** een maximale ophangafstand van **2500 mm** is toegestaan.

Houd er rekening mee dat bij gebruik van het toebehoren **78 Indirect/Cablechannel ...** een maximale ophangafstand van **2500 mm** in acht moet worden genomen.

Merk op dat bij gebruik van apparatendragers **78 Fixpoint ...** het maximum aantal (per ophangafstand van **2500 mm**) beperkt is tot twee.

Merk op dat een maximale ophangafstand van **3000 mm** alleen is toegestaan bij gebruik van apparatendragers:

< **1,3 kg / ...L37**

< **2,9 kg / ...L75**

< **4,6 kg / ...L150**

< **4,7 kg / ...L225**

met draagprofielen (zie afbeelding).

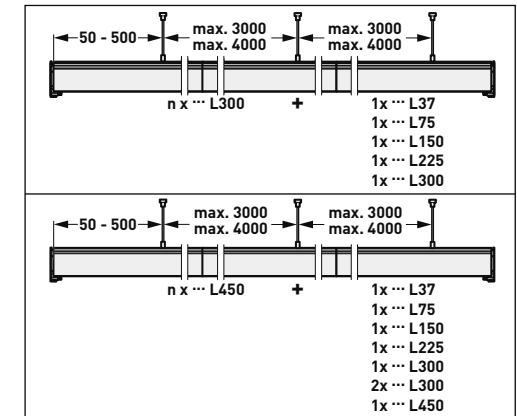
Merk op dat een maximale ophangafstand van **4000 mm** alleen is toegestaan bij gebruik van apparatendragers:

< **2,5 kg / ...L150**

< **3,4 kg / ...L225**

met draagprofielen (zie afbeelding).

(n = aantal van draagprofielen)



Schorsingsmiddelen D01 X ...CADDY-CLIP...

Bij gebruik van de ophanginrichting **D01 X ...CADDY-CLIP...** het aantal en de montageposities zijn afhankelijk van het systeemplafond, de armatuuropstelling en de armatuurbelasting.



Omgevingstemperatuur

Storing van de werking! Overschrijd nooit de maximaal toelaatbare omgevingstemperatuur t_a .



Brandveiligheidsmarkering (IP5X)

Geschikt voor gebruik in omgevingen waarin afzetting van niet-geleidend



E-LINE PRO

stof op de armatuur te verwachten is.

↳ **Type: 078IP50 ...**



Elektronische voorschakelapparaten (EVSA's)

Een onderbreking van de nulleder in de draaistroomkring veroorzaakt schade door overspanning in de verlichtingsinstallatie. Open de nullem alleen als de kring spanningsvrij is en sluit de nullem alvorens de spanning weer in te schakelen. De maximaal toelaatbare omgevingstemperatuur (ta) van de armatuur mag niet overschreden worden. Overschrijding van de maximumtemperatuur kan de levensduur van de armatuur verkorten en in extreme gevallen zelfs leiden tot vroegtijdige uitval.

De aansluitleidingen voor sturingangen van DALI-hulpapparaten (1-10 V, DALI enz.) moeten geschikt zijn voor een netspanning van 230 V (basisisolatie).

Bedoeld gebruik

De lichtlijn **E-LINE PRO** bestaat uit:

- ophangmiddelen
- draagprofiel **078 ...**
- eindafdekkingen **078 ... KS ...**
- apparatendrager **78 ...**

De lichtlijn **E-LINE PRO** is bedoeld voor binnengebruik. De algemene maximale omgevingstemperatuur (t_a) bedraagt minimaal **25 °C**. Bepaalde apparatendragers kunnen ook gebruikt worden bij een hogere omgevingstemperatuur (t_a). Controleer de omgevingstemperatuur (t_a) die vermeld is op het typeplaatje en in het gegevensblad van de betreffende apparatendrager. Een volledig overzicht van de maximale omgevingstemperaturen (t_a) vindt u op:

www.trilux.com/ta/E-Line_Pro

Beschermcategorie: **I**

Beschermklasse in het armatuursysteem (draagprofiel + apparatendrager): **IP20**

Beschermklasse in het armatuursysteem (draagprofiel + apparatendrager **78IP50 ...** + toebehoren **078IP50 ...**): **IP50**

Geschikt voor doorvoerbedrading. Max. totale stroom **10 A** bij **1,5 mm²**.

Geschikt voor doorvoerbedrading. Max. totale stroom **16 A** bij **2,5 mm²**.

Niet bedoeld voor corrosieve atmosferen (bijv. zwembad, intensieve veehouderij, tunnel).

Conformiteit

Richtlijn 2014/53/EU

Vereenvoudigde EU-conformiteitsverklaring volgens de RED-richtlijn, als in de armatuur een hulpapparaat met een NFC-interface of een radiocomponent is ingebouwd: Hiermee verklaart TRILUX dat het volgende type radioapparatuur **78 ...** in overeenstemming is met de richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring vindt u op het internet:

www.trilux.com/eu-conformity

Afvoer van afgedankte elektrische en elektronische apparaten



Afgedankte elektrische en elektronische apparaten moeten altijd gescheiden van het andere afval worden bewaard en afgevoerd. Vraag in geval van twijfel aan de plaatselijke bevoegde openbare dienst of een gespecialiseerd afvalverwerkingsbedrijf hoe u deze apparaten afdankt met respect voor het milieu. Actuele informatie over de energie-efficiëntieklasse van de geselecteerde productvariant vindt u in het betreffende gegevensblad van de armatuur. Aanwijzingen met betrekking tot de vervanging of demontage van de lichtbron conform Verordening (EU) 2019/2020 vindt u op: www.trilux.com/EcoDesign

PL

Zasady bezpieczeństwa

Należy uważnie przeczytać wszystkie instrukcje i czynności montażowe. Zachować instrukcję na wypadek konserwacji lub demontażu.

Wyjaśnienie poziomów ostrzegania

Przestrzegać wskazówek ostrzegawczych. Nieprzestrzeganie wskazówek ostrzegaw-

E-LINE PRO



czych może spowodować obrażenia ciała lub szkody rzeczowe!



OSTRZEŻENIE! Oznacza zagrożenia, które mogą prowadzić do poważnych i/lub śmiertelnych obrażeń ciała.



UWAGA! Oznacza zagrożenia, które mogą prowadzić do obrażeń ciała lub zagrożenia dla zdrowia.



WSKAZÓWKA. Oznacza zagrożenia, które mogą prowadzić do szkód materialnych lub nieprawidłowego działania.



PORADA. Oznacza informacje, które zawierają poradę lub przydatną wskazówkę.

Objaśnienie ostrzeżeń i piktogramów instruktażowych



OSTRZEŻENIE! Podłączenie elektryczne musi być wykonane przez kompetentny personel, który został przeszkolony i posiada odpowiednie uprawnienia.



OSTRZEŻENIE! Montaż musi być przeprowadzony przez kompetentny personel, który został przeszkolony i posiada odpowiednie uprawnienia.



OSTRZEŻENIE! Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym! Nigdy nie pracować pod napięciem elektrycznym.



OSTRZEŻENIE! Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym! Źródło światła tej oprawy może być wymieniane wyłącznie przez producenta, wyznaczonego przez niego technika serwisu lub porównywalnie wykwalifikowaną osobę. W przypadku usterek lub awarii źródła światła prosimy o kontakt z firmą TRILUX.



UWAGA! Niebezpieczeństwo obrażeń! Elementy oprawy należy montować w rękawicach ochronnych.



WSKAZÓWKA. Aby zapobiec zabrudzeniom, należy nosić czyste rękawice montażowe.

Instrukcje bezpieczeństwa i etykiety bezpieczeństwa



Kable / Izolacja

Upewnij się, że nie uszkodzisz żadnych kabli ani izolacji.



Mocowanie

Przy wyborze elementów mocujących w miejscu montażu należy przestrzegać 5-krotnego bezpieczeństwa.



Aksesoria do podwieszania

Należy pamiętać, że akcesoria do podwieszania są zatwierdzone tylko do zastosowań statycznych, stacjonarnych bez dynamicznego uderzenia.

↳ **Type: A01 DSXOE ... ; A01 DSX ... ; A01 SX ... ; E03 SX ... ; A01 DSXT ... ; A01 DSXD ... ; A01 DSXK ...**



Odległość zawieszenia ciąg świetlny

Należy pamiętać, że w przypadku korzystania z profili nośnych **078 L ...** dopuszczalna jest maksymalna odległość zawieszenia wynosząca **2500 mm**.

Należy pamiętać, że przy stosowaniu akcesorium **78 Indirect/Cablechannel ...** maksymalny odstęp zawieszenia nie może przekraczać **2500 mm**.

Należy pamiętać, że w przypadku korzystania z modułów podstawowych **78 Fixpoint ...** maksymalna liczba (na odległość zawieszenia **2500 mm**) jest ograniczona do dwóch.

Należy pamiętać, że maksymalna odległość zawieszenia **3000 mm** jest dopuszczalna tylko w przypadku zastosowania modułów podstawowych:

< **1,3 kg / ...L37**

< **2,9 kg / ...L75**

< **4,6 kg / ...L150**

< **4,7 kg / ...L225**

z profilami nośnymi (patrz ilustracja).

Należy pamiętać, że maksymalna odległość zawieszenia **4000 mm** jest dopuszczalna tylko



E-LINE PRO

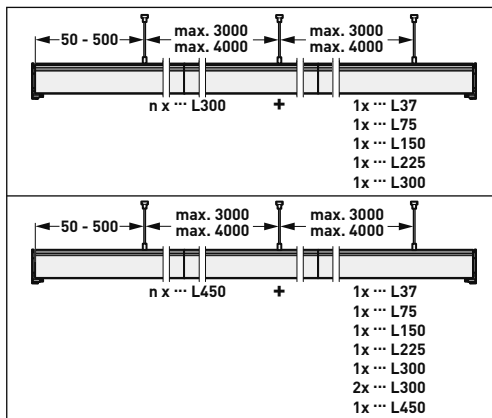
w przypadku zastosowania modułów podstawowych:

< 2,5 kg / ...L150

< 3,4 kg / ...L225

z profilami nośnymi (patrz ilustracja).

(n = liczba profili nośnych)



Zawieszenie oznacza D01 X

...CADDY-CLIP...

W przypadku zastosowania urządzenia do zawieszania **D01 X ...CADDY-CLIP...**

Należy pamiętać, że liczba i pozycje montażowe zależą od sufitu systemowego, rozmieszczenia opraw i ich obciążenia.



Temperatura otoczenia

Usterka działania! Nigdy nie przekraczać dopuszczalnej maksymalnej temperatury otoczenia t_a .



Oznakowanie ochrony przeciwpożarowej (IP5X)

Przystosowane do stosowania w pomieszczeniach, w których spodziewane jest gromadzenie się nieprzewodzącego pyłu na oprawie.

↳ Type: **078IP50 ...**



Stączników elektronicznych

Przerwanie przewodu zerowego w obwodzie trójfazowym prowadzi do uszkodzenia instalacji oświetleniowej na skutek przepięcia. Zacisk rozłączny przewodu zerowego należy rozwiierać tylko po odłącze-

niu od zasilania i zewrzeć go ponownie przed ponownym włączeniem. Nie przekraczać maksymalnej dopuszczalnej temperatury otoczenia ta oprawy. Przegrzanie skraca trwałość urządzenia, a w ekstremalnych przypadkach grozi przedwczesną awarią oprawy. Przewody podłączeniowe wejść sterujących urządzeń roboczych DALI (1...10 V, DALI itp.) muszą mieć izolację dopuszczoną do pracy pod napięciem 230 V (izolacja podstawowa).

Zastosowanie zgodnie z przeznaczeniem

Ciąg świetlny **E-LINE PRO** składa się z:

- akcesoriów do podwieszania
- profilu nośnego **078 ...**
- boczaków **078 ... KS ...**
- modułu podstawowego **78 ...**

Ciąg świetlny **E-LINE PRO** jest przeznaczony do eksploatacji wewnątrz pomieszczeń. Ogólna maksymalna temperatura otoczenia wynosi co najmniej: t_a **25 °C**. Określone moduły podstawowe mogą pracować przy wyższych temperaturach otoczenia t_a . Sprawdzić daną temperaturę otoczenia t_a na tabliczce znamionowej oraz w karcie produktu danego modułu podstawowego. Pełny przegląd maksymalnych temperatur otoczenia t_a można znaleźć na: www.trilux.com/ta/E-Line_Pro

Klasa ochronności: **I**

Stopień ochrony w systemie opraw (profilu nośnego + modułu podstawowego): **IP20**

Stopień ochrony w systemie opraw (profilu nośnego + modułu podstawowego **78IP50 ...** + akcesoriami **078IP50 ...**): **IP50**

Nadaje się do okablowania przejściowego. Maks. prąd całkowity **10 A** przy **1,5 mm²**.

Nadaje się do okablowania przejściowego. Maks. prąd całkowity **16 A** przy **2,5 mm²**.

Nie jest przeznaczony do stosowania w atmosferach korozyjnych (np. basen, intensywna hodowla zwierząt, tunel)

Zgodność

Dyrektywą 2014/53/UE

Uproszczona deklaracja zgodności UE zgodnie z dyrektywą RED, jeżeli oprawa jest wyposażo-

E-LINE PRO



na w zasilacz z interfejsem NFC lub komponent radiowy:

Firma TRILUX niniejszym oświadcza, że następujący typ instalacji radiowej **78 ...** jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności znaleźć można w internecie:

www.trilux.com/eu-conformity

Utylizacja zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego



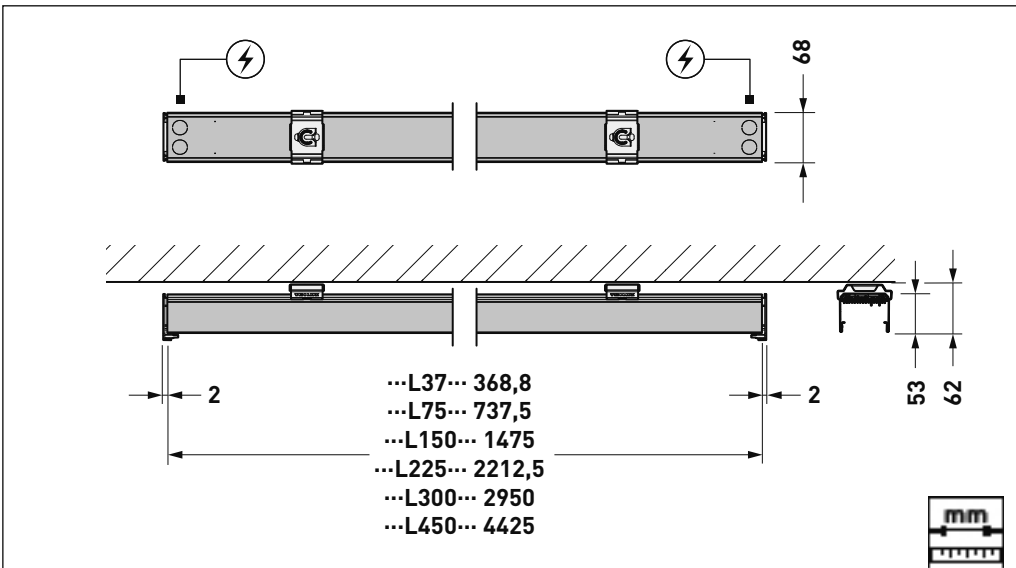
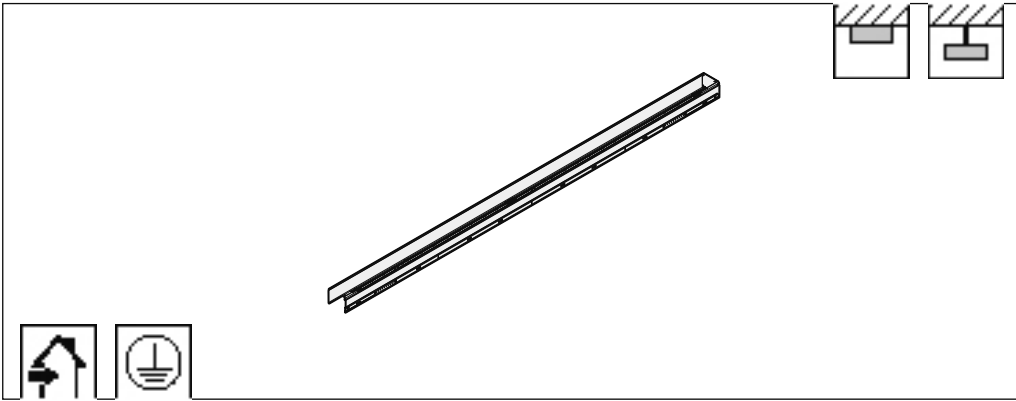
Po zakończeniu okresu eksploatacji zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne należy zawsze zbierać

i utylizować oddzielnie. W przypadku wątpliwości należy uzyskać informacje na temat przyjaznego dla środowiska usuwania odpadów od władz lokalnych lub firm zajmujących się utylizacją odpadów specjalnych. Aktualne informacje dotyczące klasy wydajności energetycznej wybranego wariantu produktu znaleźć można na odpowiedniej karcie katalogowej oprawy. Wskazówki dotyczące wymiany lub demontażu źródła światła zgodnie z rozporządzeniem UE 2019/2020 znaleźć można pod adresem: www.trilux.com/EcoDesign



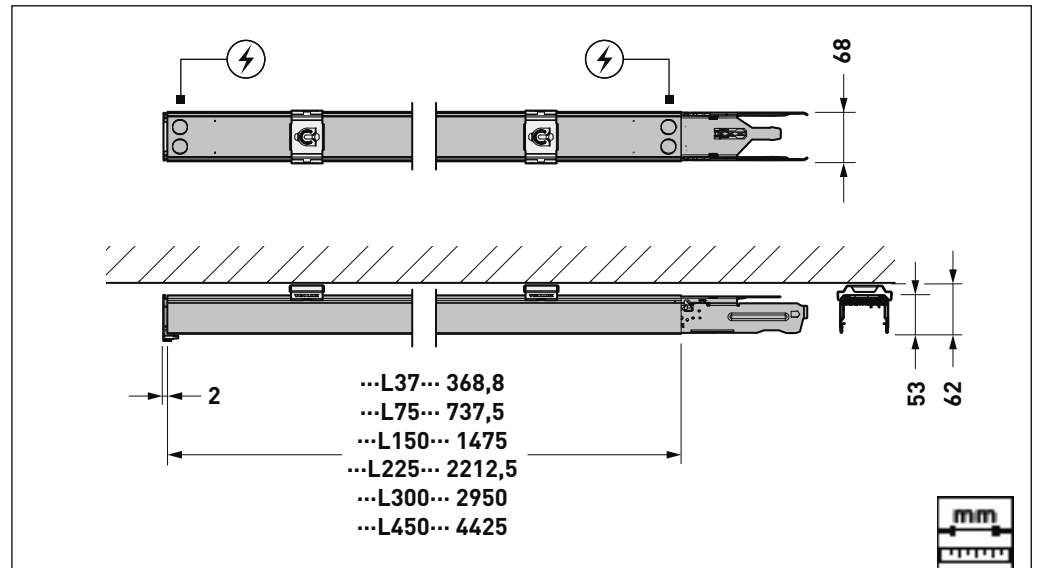
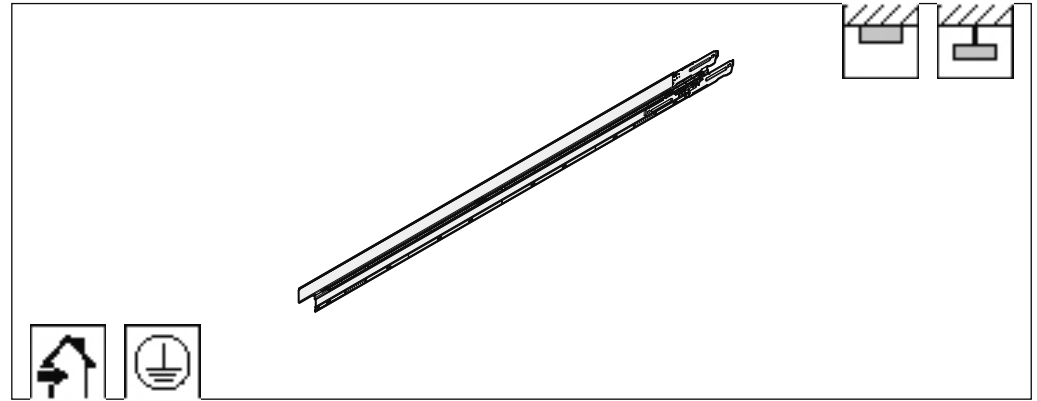
E-LINE PRO

| Type | ≈ kg | Type | ≈ kg |
|--------------------|------|---------------------|------|
| 078 L37 E 7LV ... | 0,6 | 078 L37 E 13LV ... | 0,6 |
| 078 L75 E 7LV ... | 1,0 | 078 L75 E 13LV ... | 1,1 |
| 078 L150 E 7LV ... | 2,1 | 078 L150 E 13LV ... | 2,3 |
| 078 L225 E 7LV ... | 3,2 | 078 L225 E 13LV ... | 3,5 |
| 078 L300 E 7LV ... | 4,3 | 078 L300 E 13LV ... | 4,6 |
| 078 L450 E 7LV ... | 6,4 | 078 L450 E 13LV ... | 7,0 |



E-LINE PRO

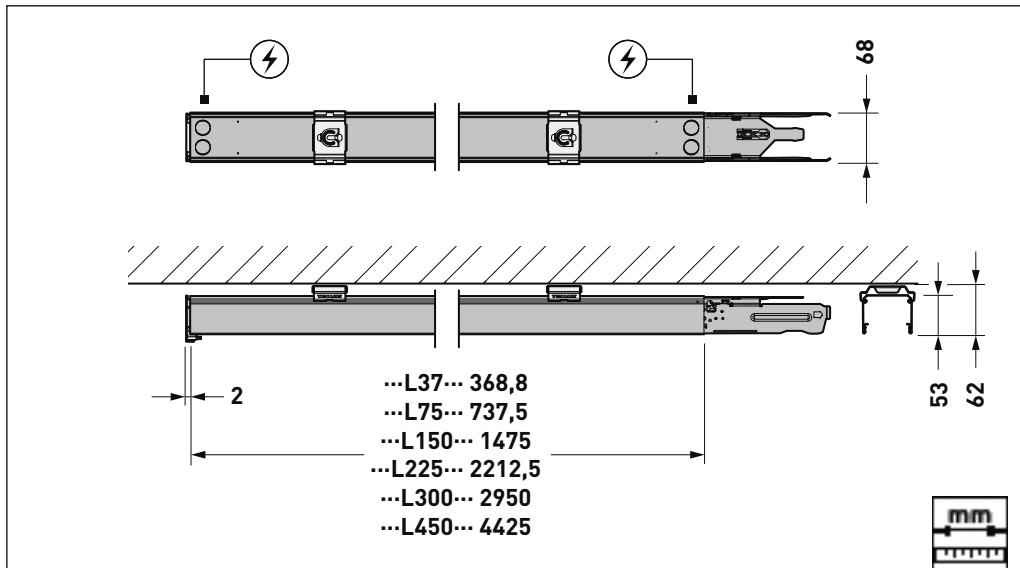
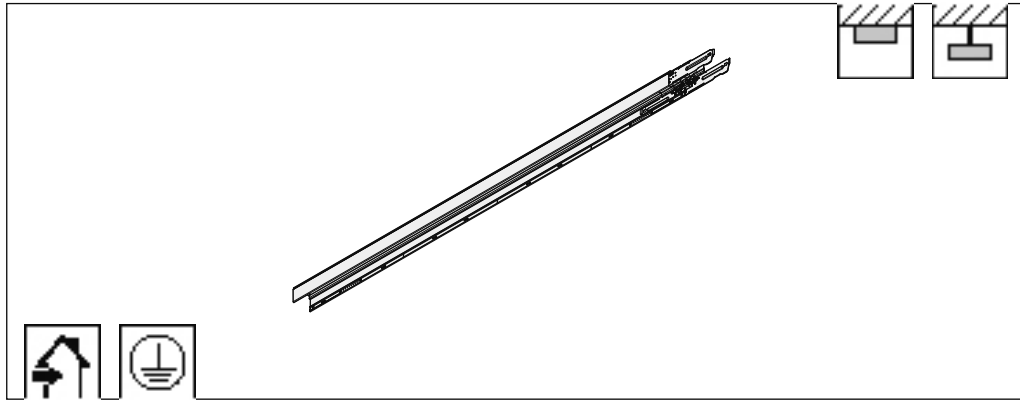
| Type | ≈ kg | Type | ≈ kg |
|------------------|------|-------------------|------|
| 078 L37 7LV ... | 1,0 | 078 L37 13LV ... | 1,0 |
| 078 L75 7LV ... | 1,4 | 078 L75 13LV ... | 1,5 |
| 078 L150 7LV ... | 2,5 | 078 L150 13LV ... | 2,7 |
| 078 L225 7LV ... | 3,6 | 078 L225 13LV ... | 3,9 |
| 078 L300 7LV ... | 4,7 | 078 L300 13LV ... | 5,0 |
| 078 L450 7LV ... | 6,8 | 078 L450 13LV ... | 7,4 |





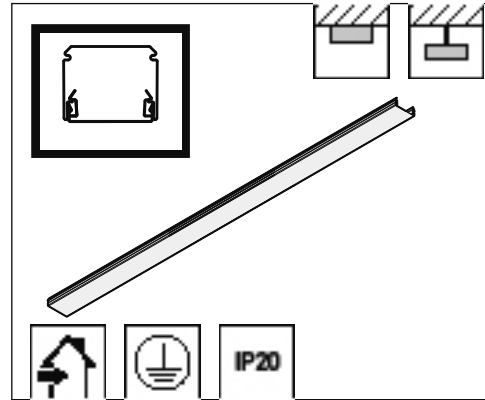
E-LINE PRO

| Type | ≈ kg |
|----------------|------|
| 078 L37 U ... | 0,8 |
| 078 L75 U ... | 1,2 |
| 078 L150 U ... | 1,9 |
| 078 L225 U ... | 2,7 |
| 078 L300 U ... | 3,5 |
| 078 L450 U ... | 5,0 |

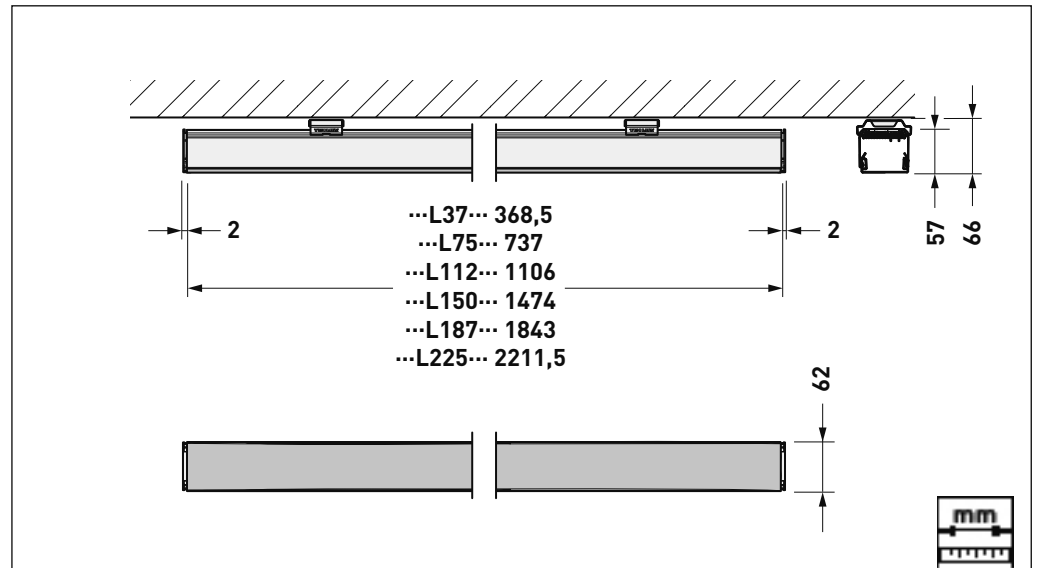
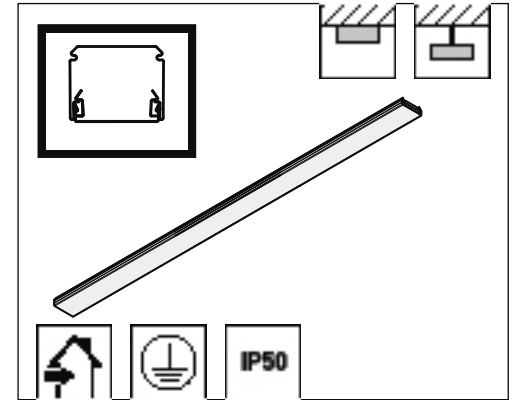


E-LINE PRO

| Type | ≈ kg |
|-----------------|------|
| 078 BL L37 ... | 0,1 |
| 078 BL L75 ... | 0,1 |
| 078 BL L112 ... | 0,2 |
| 078 BL L150 ... | 0,2 |
| 078 BL L187 ... | 0,3 |
| 078 BL L225 ... | 0,3 |



| Type | ≈ kg |
|---------------------|------|
| 078IP50 BL L37 ... | 0,1 |
| 078IP50 BL L75 ... | 0,1 |
| 078IP50 BL L112 ... | 0,2 |
| 078IP50 BL L150 ... | 0,2 |
| 078IP50 BL L187 ... | 0,3 |
| 078IP50 BL L225 ... | 0,3 |

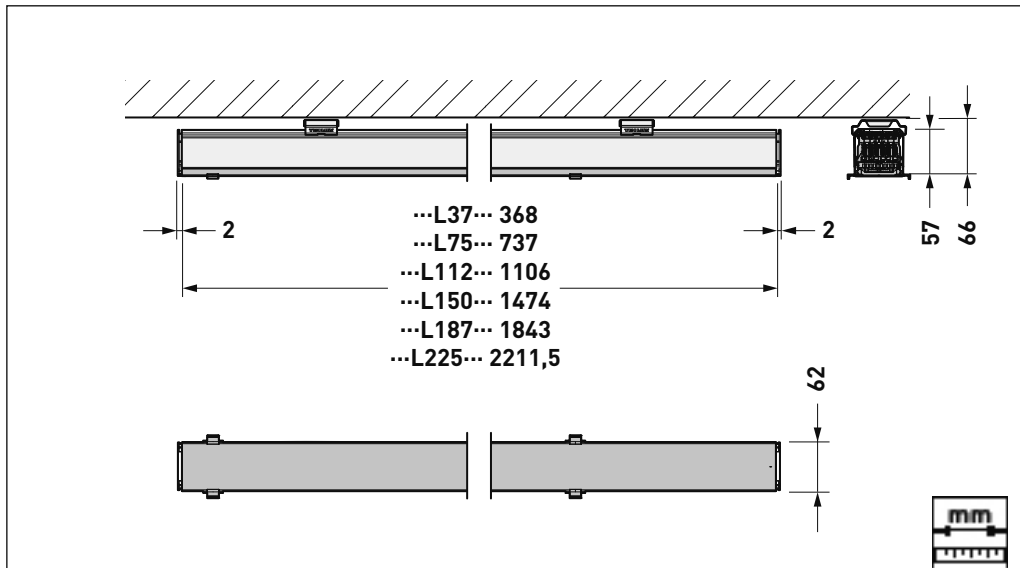
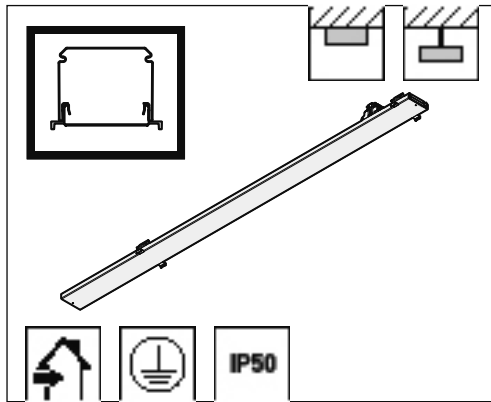
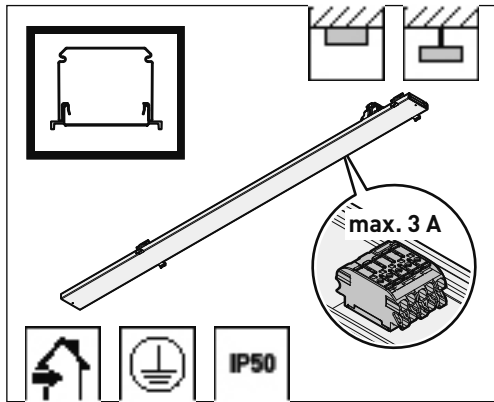




E-LINE PRO

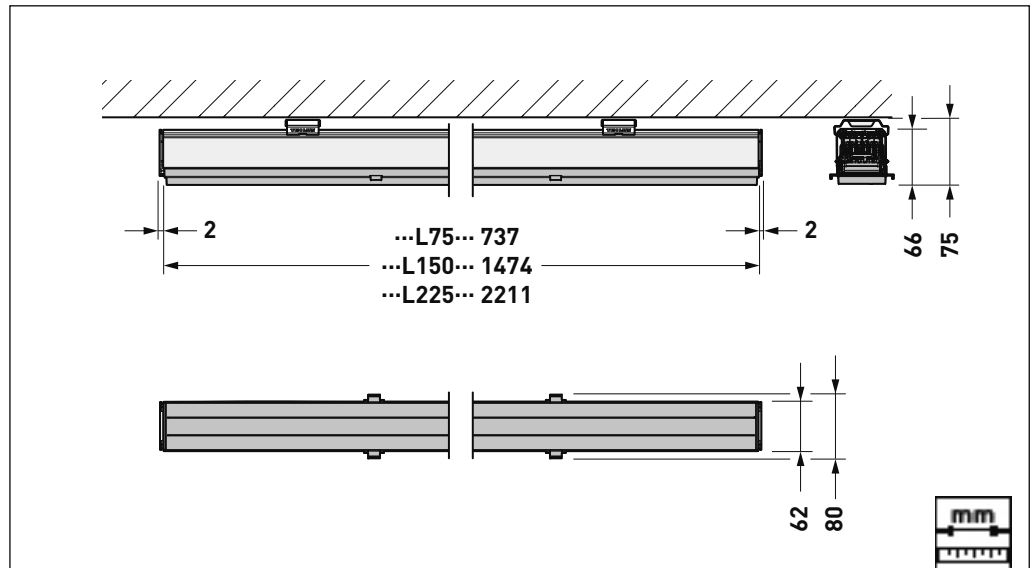
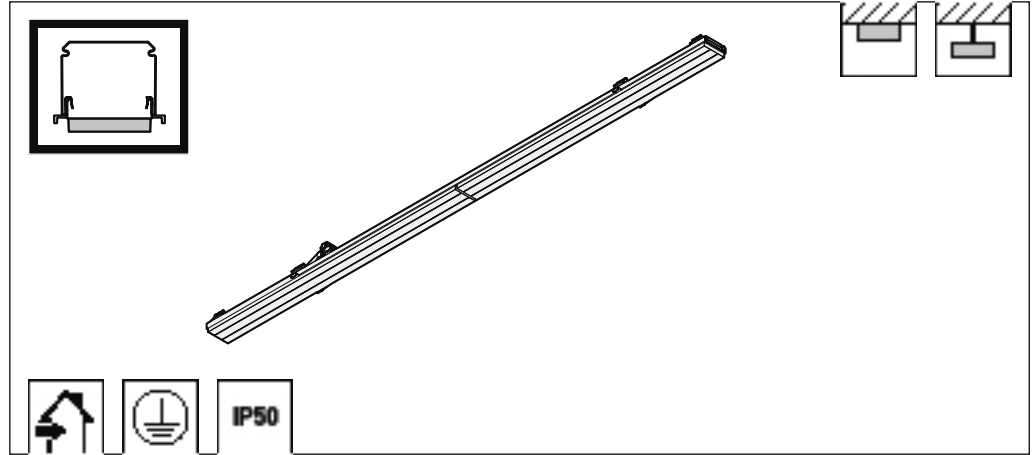
| Type | ≈ kg |
|-----------------------------|------|
| 078IP50 BL-M 5-POL L37 ... | 0,3 |
| 078IP50 BL-M 5-POL L75 ... | 0,5 |
| 078IP50 BL-M 5-POL L112 ... | 0,7 |
| 078IP50 BL-M 5-POL L150 ... | 0,9 |
| 078IP50 BL-M 5-POL L187 ... | 1,1 |
| 078IP50 BL-M 5-POL L225 ... | 1,3 |

| Type | ≈ kg |
|-----------------------|------|
| 078IP50 BL-M L37 ... | 0,3 |
| 078IP50 BL-M L75 ... | 0,5 |
| 078IP50 BL-M L112 ... | 0,7 |
| 078IP50 BL-M L150 ... | 0,9 |
| 078IP50 BL-M L187 ... | 1,1 |
| 078IP50 BL-M L225 ... | 1,3 |



E-LINE PRO

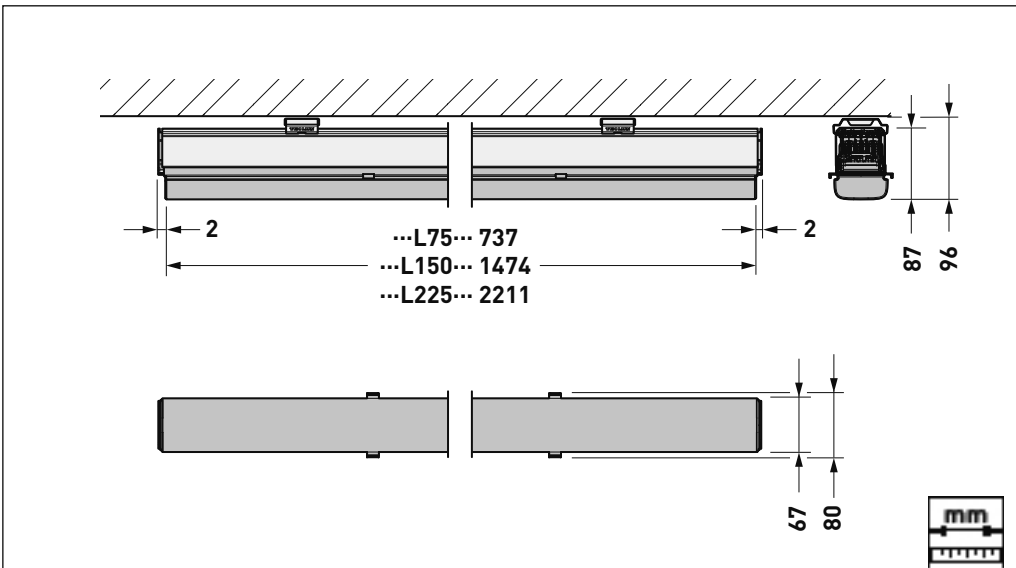
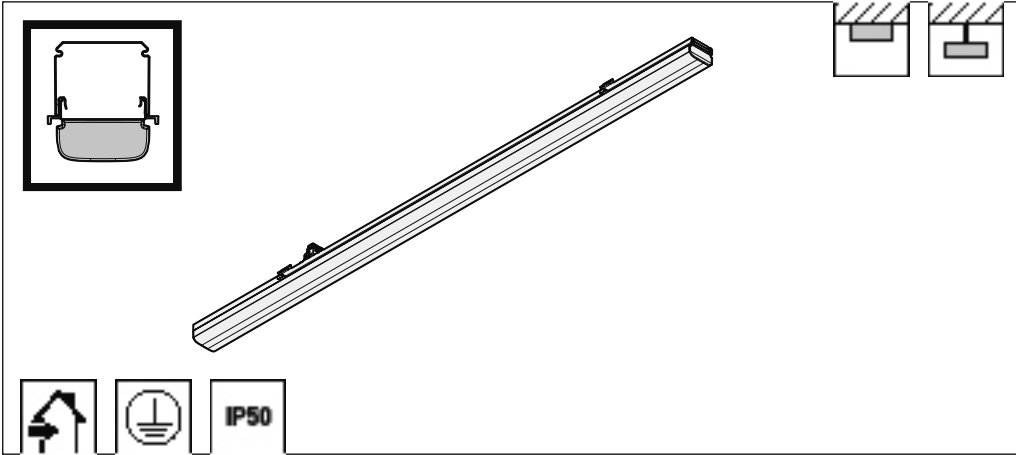
| Type | ≈ kg | Type | ≈ kg |
|--------------------------|------|--------------------------------|------|
| 78IP50 L... ET L75 ... | 1,0 | 78IP50 L... ETDD L150 ... | 1,7 |
| 78IP50 L... ET L150 ... | 1,7 | 78IP50 L... ETDD L225 ... | 2,3 |
| 78IP50 L... ET L225 ... | 2,3 | 78IP50 ACT L... ETDD8 L150 ... | 1,7 |
| 78IP50 L... ETDD L75 ... | 1,0 | 78IP50 ACT L... ETDD8 L225 ... | 2,3 |





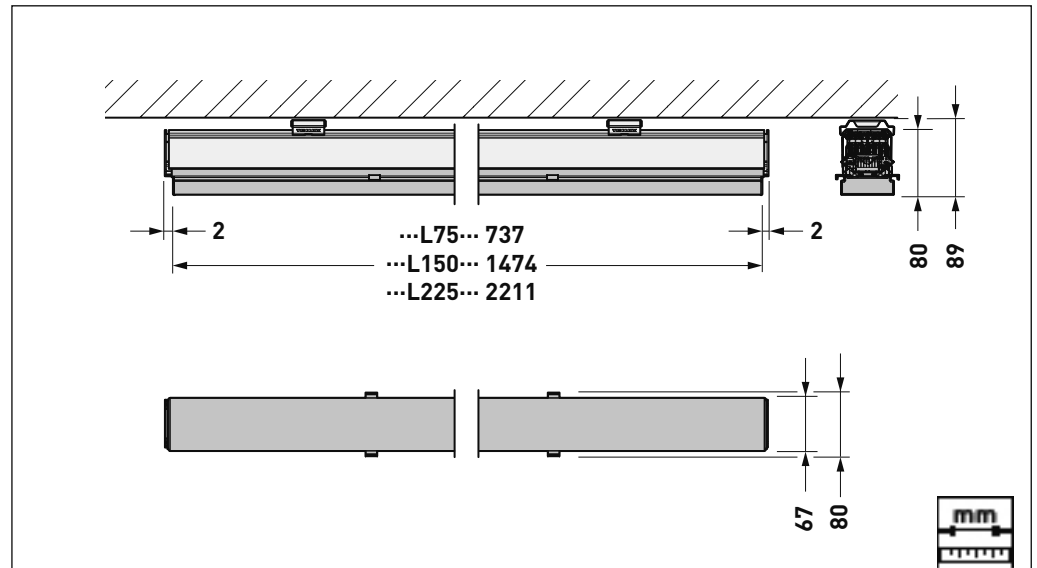
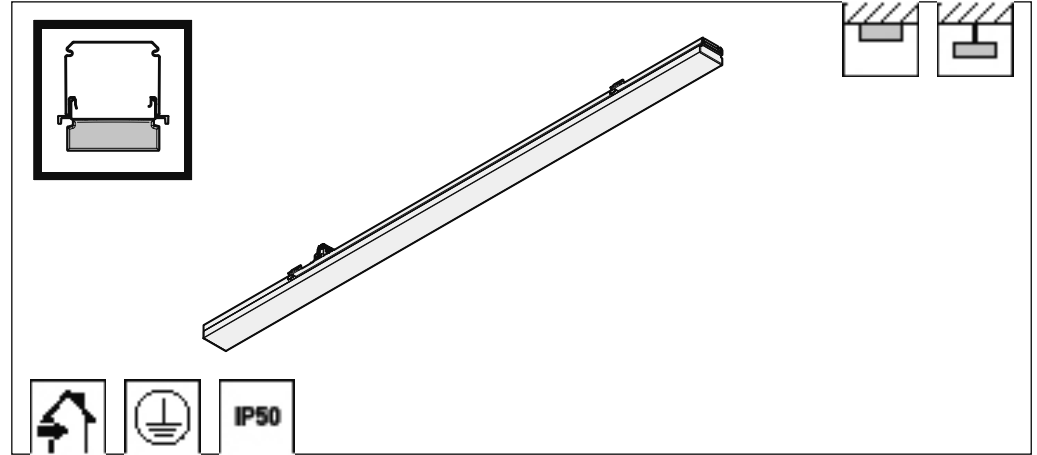
E-LINE PRO

| Type | ≈ kg | Type | ≈ kg |
|---------------------------|------|---------------------------------|------|
| 78IP50 DL... ET L75 ... | 1,2 | 78IP50 DL... ETDD L150 ... | 2,0 |
| 78IP50 DL... ET L150 ... | 2,0 | 78IP50 DL... ETDD L225 ... | 2,8 |
| 78IP50 DL... ET L225 ... | 2,8 | 78IP50 ACT DL... ETDD8 L150 ... | 2,0 |
| 78IP50 DL... ETDD L75 ... | 1,2 | 78IP50 ACT DL... ETDD8 L225 ... | 2,8 |



E-LINE PRO

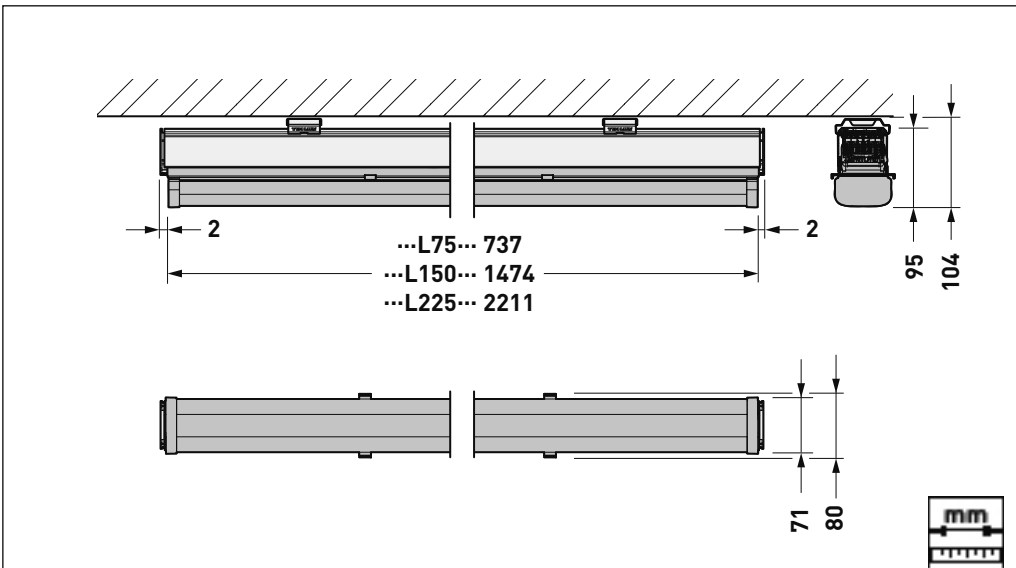
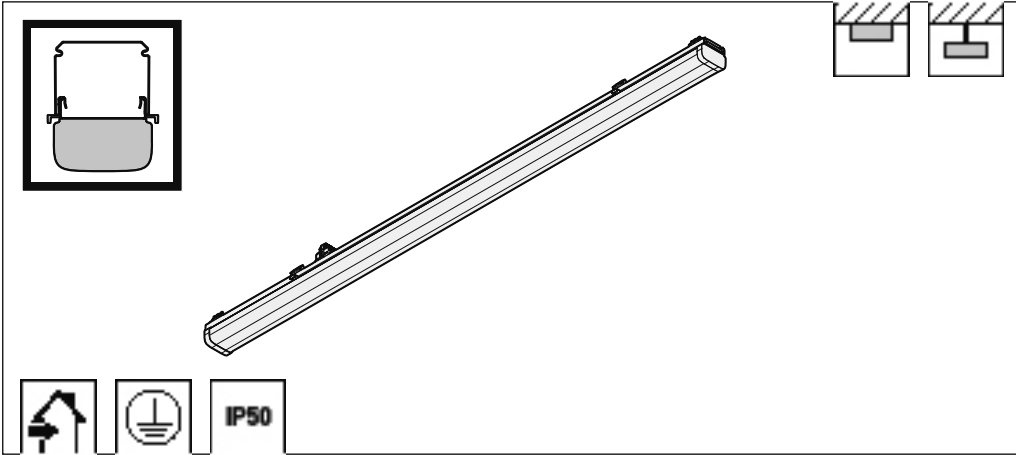
| Type | ≈ kg | Type | ≈ kg |
|----------------------------|------|----------------------------------|------|
| 78IP50 DSL... ET L75 ... | 1,2 | 78IP50 DSL... ETDD L150 ... | 2,0 |
| 78IP50 DSL... ET L150 ... | 2,0 | 78IP50 DSL... ETDD L225 ... | 2,8 |
| 78IP50 DSL... ET L225 ... | 2,8 | 78IP50 ACT DSL... ETDD8 L150 ... | 2,0 |
| 78IP50 DSL... ETDD L75 ... | 1,2 | 78IP50 ACT DSL... ETDD8 L225 ... | 2,8 |





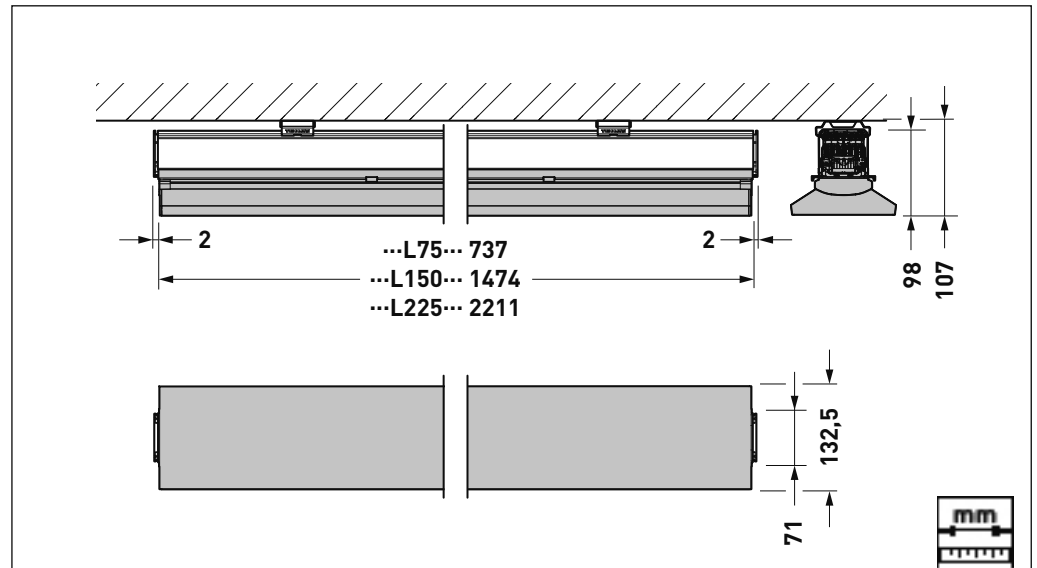
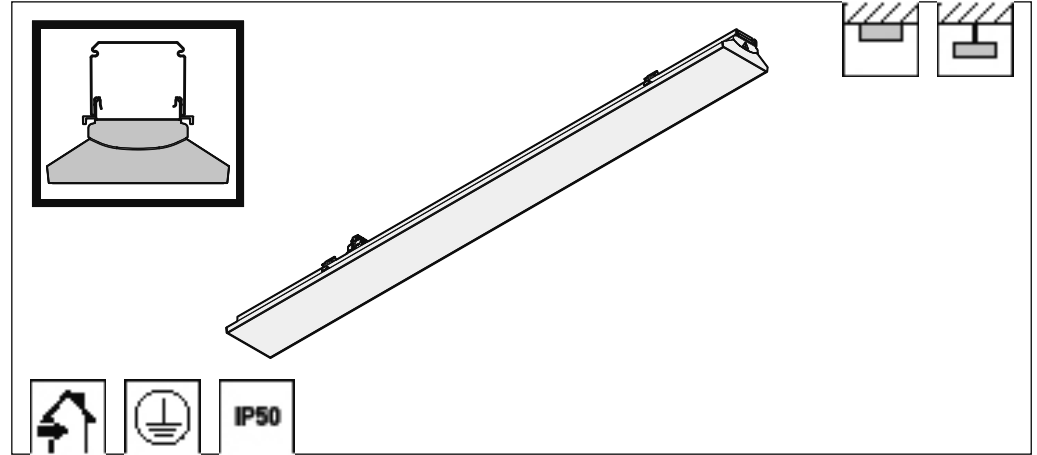
E-LINE PRO

| Type | ≈ kg | Type | ≈ kg |
|--------------------------|------|--------------------------------|------|
| 78IP50 P... ET L75 ... | 1,3 | 78IP50 P... ETDD L150 ... | 2,1 |
| 78IP50 P... ET L150 ... | 2,1 | 78IP50 P... ETDD L225 ... | 2,9 |
| 78IP50 P... ET L225 ... | 2,9 | 78IP50 ACT P... ETDD8 L150 ... | 2,1 |
| 78IP50 P... ETDD L75 ... | 1,3 | 78IP50 ACT P... ETDD8 L225 ... | 2,9 |



E-LINE PRO

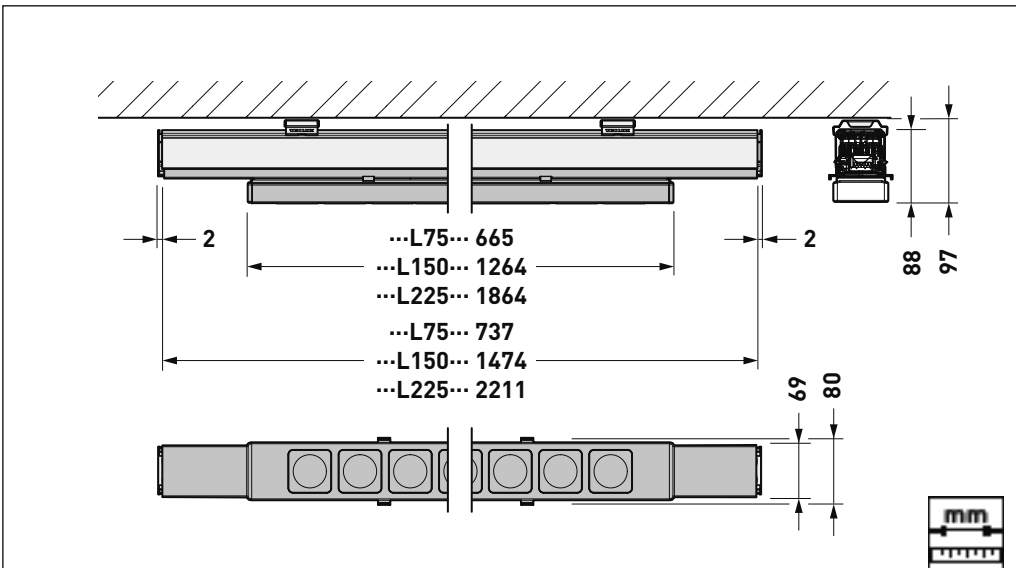
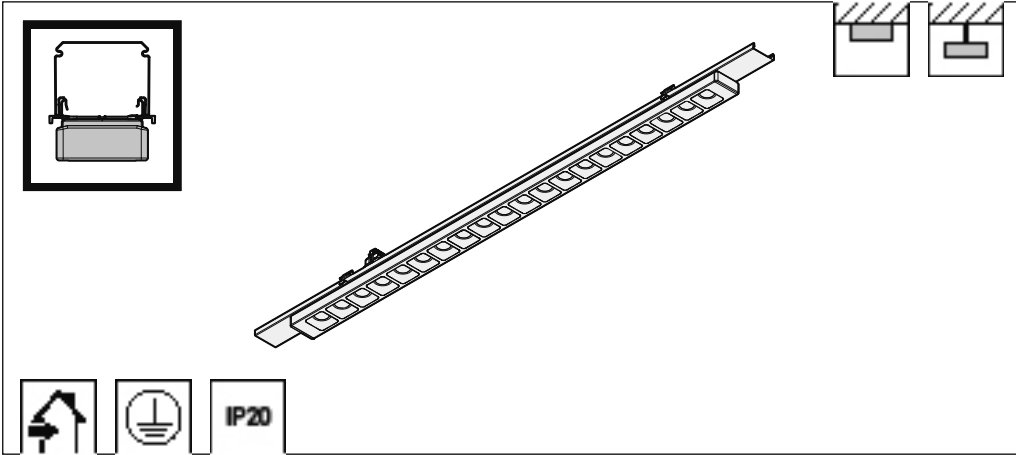
| Type | ≈ kg | Type | ≈ kg |
|----------------------------|------|----------------------------------|------|
| 78IP50 PMW... ET L75 ... | 1,9 | 78IP50 PMW... ETDD L150 ... | 3,1 |
| 78IP50 PMW... ET L150 ... | 3,1 | 78IP50 PMW... ETDD L225 ... | 4,8 |
| 78IP50 PMW... ET L225 ... | 4,8 | 78IP50 ACT PMW... ETDD8 L150 ... | 3,1 |
| 78IP50 PMW... ETDD L75 ... | 1,9 | 78IP50 ACT PMW... ETDD8 L225 ... | 4,8 |





E-LINE PRO

| Type | ~ kg | Type | ~ kg |
|-----------------------|------|-----------------------------|------|
| 78 CL... ET L75 ... | 1,4 | 78 CL... ETDD L150 ... | 2,4 |
| 78 CL... ET L150 ... | 2,4 | 78 CL... ETDD L225 ... | 3,5 |
| 78 CL... ET L225 ... | 3,5 | 78 ACT CL... ETDD8 L150 ... | 2,4 |
| 78 CL... ETDD L75 ... | 1,4 | 78 ACT CL... ETDD8 L225 ... | 3,5 |

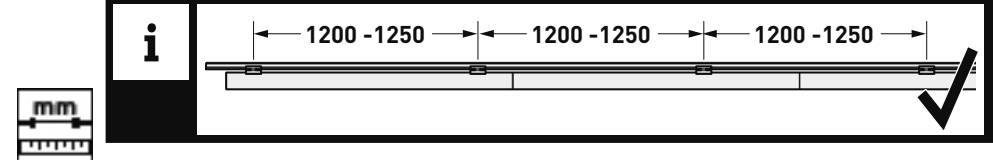
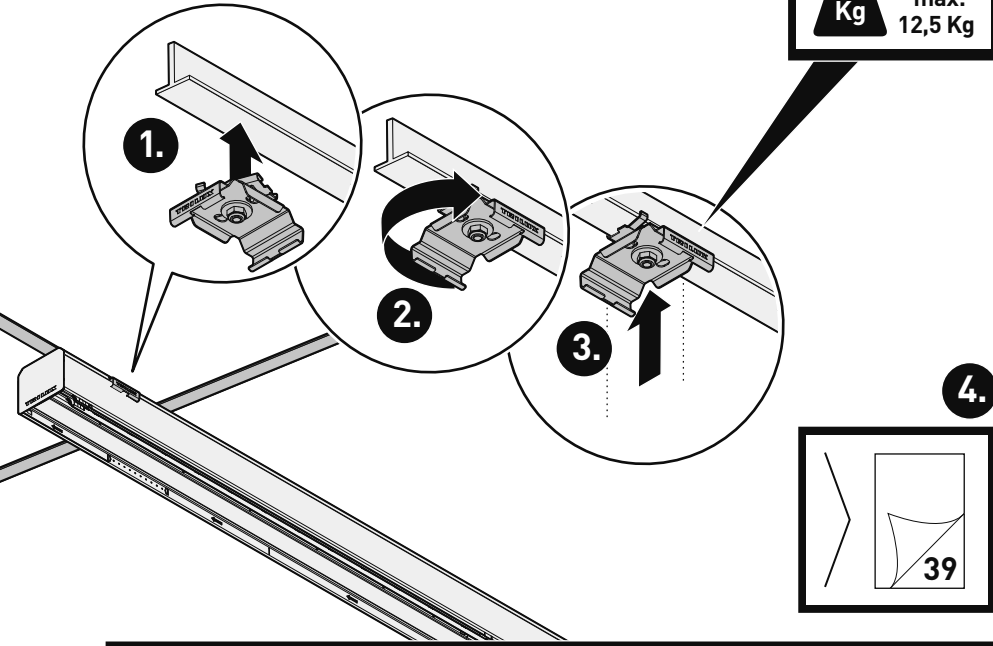
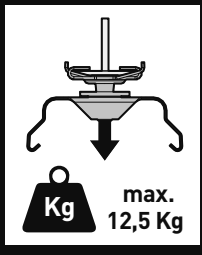
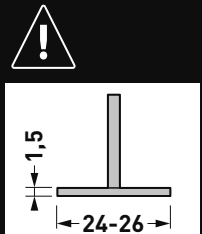


E-LINE PRO



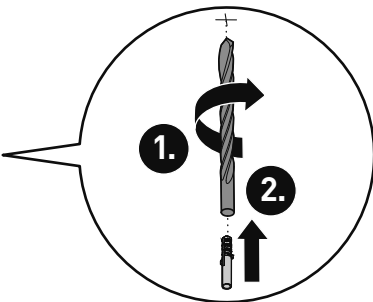
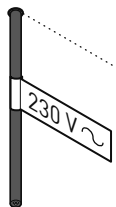
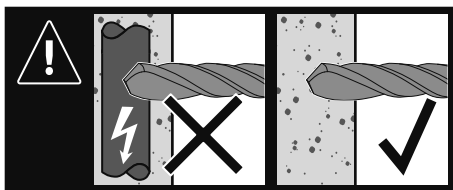
01

| Type | TOC |
|-----------------------------|-----------|
| D01X 078 M CADDY-CLIP | 84 241 00 |
| D01X 078 M CADDY-CLIP 01 | 84 242 00 |
| D01X 078 M CADDY-CLIP 03 | 84 849 00 |
| D01X 078 M CADDY-CLIP 05 | 84 865 00 |
| D01X 078 M CADDY-CLIP P2 | 85 381 00 |
| D01X 078 M CADDY-CLIP 01 P2 | 85 397 00 |
| D01X 078 M CADDY-CLIP 03 P2 | 85 442 00 |
| D01X 078 M CADDY-CLIP 05 P2 | 85 443 00 |





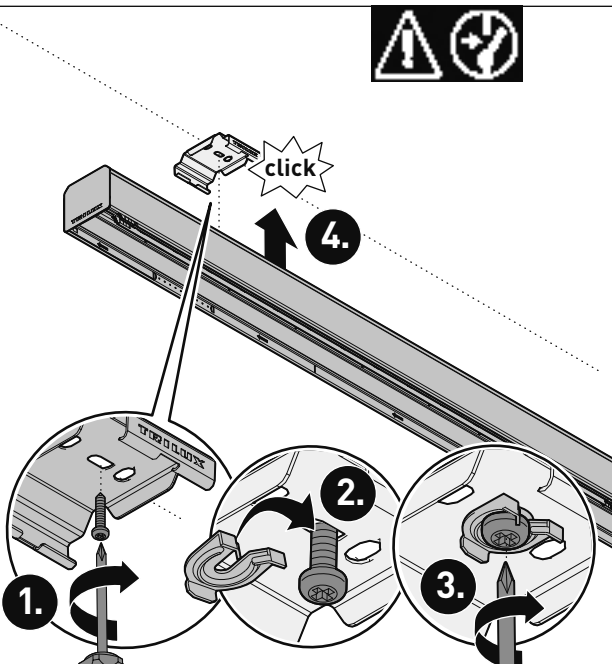
01



02



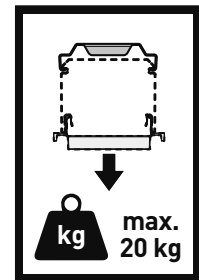
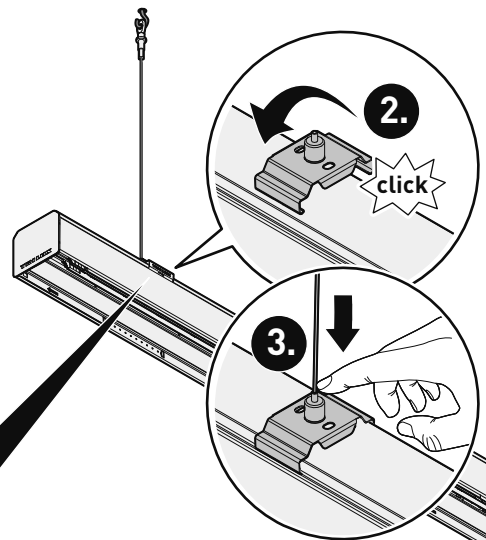
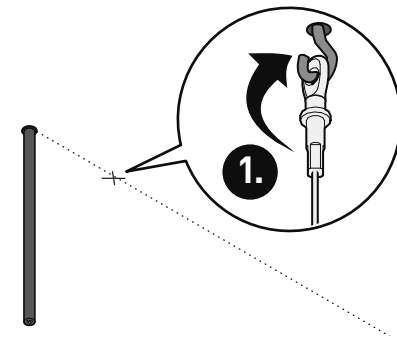
| Type | TOC |
|----------------|-----------|
| D01X 078 | 84 240 00 |
| D01X 078 01 | 84 833 00 |
| D01X 078 03 | 84 848 00 |
| D01X 078 05 | 84 864 00 |
| D01X 078 P2 | 85 380 00 |
| D01X 078 01 P2 | 85 396 00 |
| D01X 078 03 P2 | 85 412 00 |
| D01X 078 05 P2 | 85 427 00 |



02



| Type | TOC |
|--------------------------|-----------|
| A01 DSXOE/1500 078 | 84 249 00 |
| A01 DSXOE/1500 078 01 | 84 840 00 |
| A01 DSXOE/1500 078 03 | 84 856 00 |
| A01 DSXOE/1500 078 05 | 84 872 00 |
| A01 DSXOE/1500 078 P2 | 85 388 00 |
| A01 DSXOE/1500 078 01 P2 | 85 404 00 |
| A01 DSXOE/1500 078 03 P2 | 85 419 00 |
| A01 DSXOE/1500 078 05 P2 | 85 434 00 |
| A01 DSXOE/3000 078 | 84 250 00 |
| A01 DSXOE/3000 078 01 | 84 841 00 |
| A01 DSXOE/3000 078 03 | 84 857 00 |
| A01 DSXOE/3000 078 05 | 84 873 00 |
| A01 DSXOE/3000 078 P2 | 85 389 00 |
| A01 DSXOE/3000 078 01 P2 | 85 405 00 |
| A01 DSXOE/3000 078 03 P2 | 85 420 00 |
| A01 DSXOE/3000 078 05 P2 | 85 435 00 |
| A01 DSXOE/5000 078 | 84 251 00 |
| A01 DSXOE/5000 078 01 | 84 842 00 |
| A01 DSXOE/5000 078 03 | 84 858 00 |
| A01 DSXOE/5000 078 05 | 84 874 00 |
| A01 DSXOE/5000 078 P2 | 85 390 00 |
| A01 DSXOE/5000 078 01 P2 | 85 406 00 |
| A01 DSXOE/5000 078 03 P2 | 85 421 00 |
| A01 DSXOE/5000 078 05 P2 | 85 436 00 |



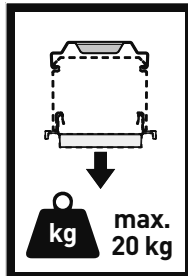
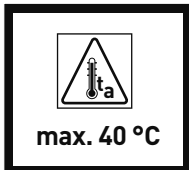
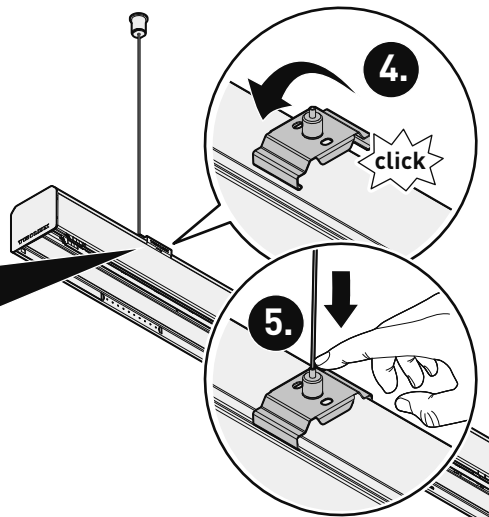
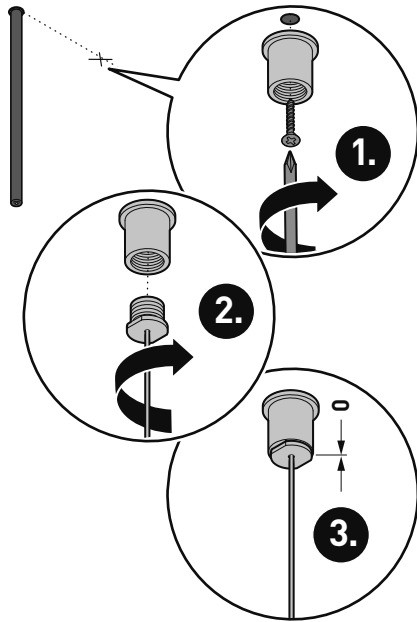


E-LINE PRO

02



| Type | TOC |
|------------------------|-----------|
| A01 DSX/1500 078 | 84 246 00 |
| A01 DSX/1500 078 01 | 84 837 00 |
| A01 DSX/1500 078 03 | 84 853 00 |
| A01 DSX/1500 078 05 | 84 869 00 |
| A01 DSX/1500 078 P2 | 85 385 00 |
| A01 DSX/1500 078 01 P2 | 85 401 00 |
| A01 DSX/1500 078 03 P2 | 85 416 00 |
| A01 DSX/1500 078 05 P2 | 85 431 00 |
| A01 DSX/3000 078 | 84 247 00 |
| A01 DSX/3000 078 01 | 84 838 00 |
| A01 DSX/3000 078 03 | 84 854 00 |
| A01 DSX/3000 078 05 | 84 870 00 |
| A01 DSX/3000 078 P2 | 85 386 00 |
| A01 DSX/3000 078 01 P2 | 85 402 00 |
| A01 DSX/3000 078 03 P2 | 85 417 00 |
| A01 DSX/3000 078 05 P2 | 85 432 00 |
| A01 DSX/5000 078 | 84 248 00 |
| A01 DSX/5000 078 01 | 84 839 00 |
| A01 DSX/5000 078 03 | 84 855 00 |
| A01 DSX/5000 078 05 | 84 871 00 |
| A01 DSX/5000 078 P2 | 85 387 00 |
| A01 DSX/5000 078 01 P2 | 85 403 00 |
| A01 DSX/5000 078 03 P2 | 85 418 00 |
| A01 DSX/5000 078 05 P2 | 85 433 00 |



E-LINE PRO



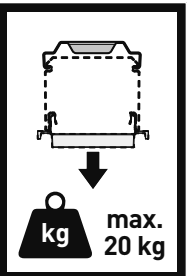
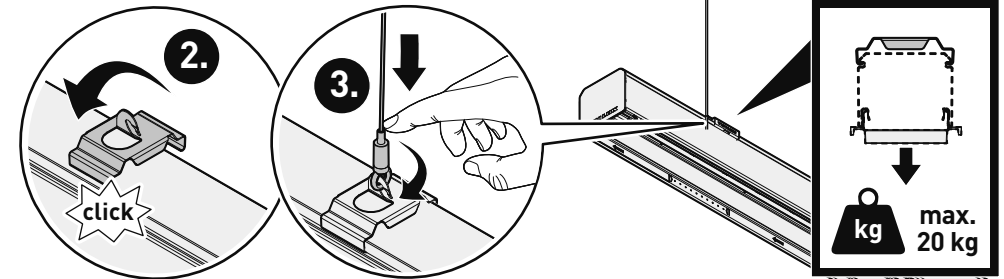
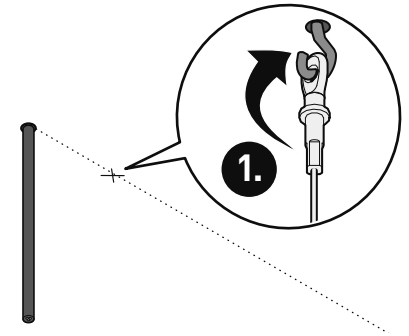
02



| Type | TOC |
|-----------------------|-----------|
| A01 SX/1500 078 | 84 243 00 |
| A01 SX/1500 078 01 | 84 834 00 |
| A01 SX/1500 078 03 | 84 850 00 |
| A01 SX/1500 078 05 | 84 866 00 |
| A01 SX/1500 078 P2 | 85 382 00 |
| A01 SX/1500 078 01 P2 | 85 398 00 |
| A01 SX/1500 078 03 P2 | 85 413 00 |
| A01 SX/1500 078 05 P2 | 85 428 00 |
| A01 SX/3000 078 | 84 244 00 |
| A01 SX/3000 078 01 | 84 835 00 |
| A01 SX/3000 078 03 | 84 851 00 |
| A01 SX/3000 078 05 | 84 867 00 |
| A01 SX/3000 078 P2 | 85 383 00 |
| A01 SX/3000 078 01 P2 | 85 399 00 |
| A01 SX/3000 078 03 P2 | 85 414 00 |
| A01 SX/3000 078 05 P2 | 85 429 00 |
| A01 SX/5000 078 | 84 245 00 |
| A01 SX/5000 078 01 | 84 836 00 |
| A01 SX/5000 078 03 | 84 852 00 |
| A01 SX/5000 078 05 | 84 868 00 |
| A01 SX/5000 078 P2 | 85 384 00 |
| A01 SX/5000 078 01 P2 | 85 400 00 |
| A01 SX/5000 078 03 P2 | 85 415 00 |
| A01 SX/5000 078 05 P2 | 85 430 00 |

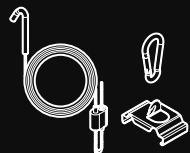


| Type | TOC |
|------------------|-----------|
| E03 SX 078 | 84 252 00 |
| E03 SX 078 01 | 84 843 00 |
| E03 SX 078 03 | 84 859 00 |
| E03 SX 078 05 | 84 875 00 |
| E03 SX 078 P2 | 85 391 00 |
| E03 SX 078 01 P2 | 85 407 00 |
| E03 SX 078 03 P2 | 85 422 00 |
| E03 SX 078 05 P2 | 85 437 00 |

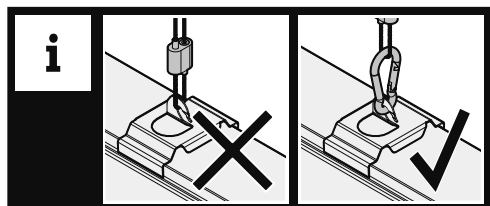
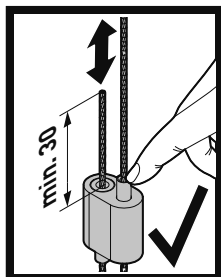
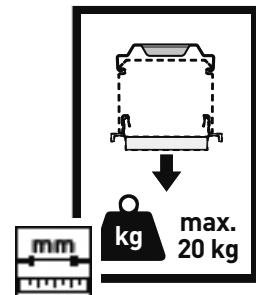
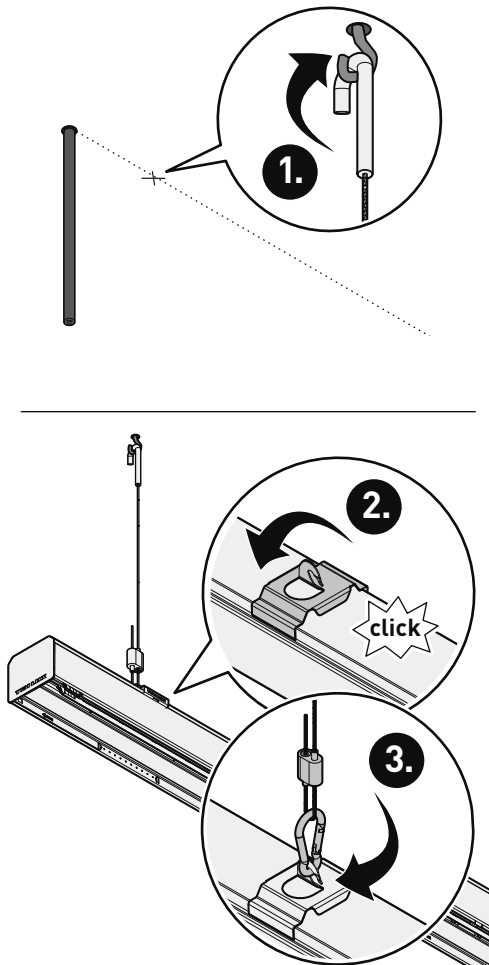




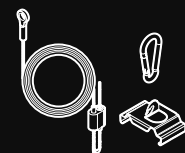
02



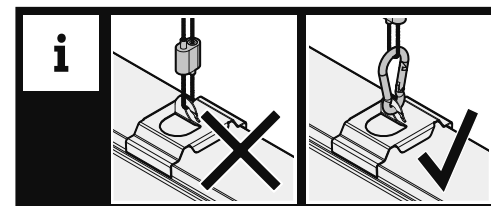
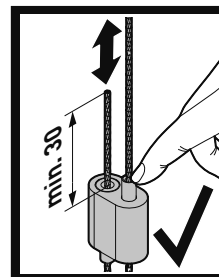
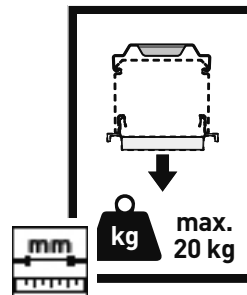
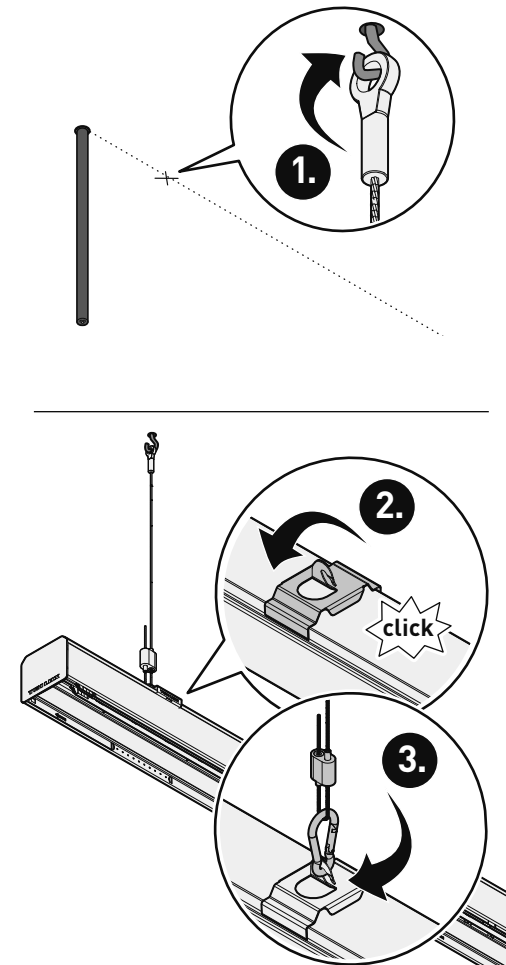
| Type | TOC |
|-------------------------|-----------|
| A01 DSXT/1500 078 | 96 548 00 |
| A01 DSXT/1500 078 01 | 96 549 00 |
| A01 DSXT/1500 078 03 | 96 550 00 |
| A01 DSXT/1500 078 05 | 96 551 00 |
| A01 DSXT/1500 078 P2 | 96 587 00 |
| A01 DSXT/1500 078 01 P2 | 96 588 00 |
| A01 DSXT/1500 078 03 P2 | 96 589 00 |
| A01 DSXT/1500 078 05 P2 | 96 590 00 |
| A01 DSXT/3000 078 | 96 552 00 |
| A01 DSXT/3000 078 01 | 96 553 00 |
| A01 DSXT/3000 078 03 | 96 554 00 |
| A01 DSXT/3000 078 05 | 96 555 00 |
| A01 DSXT/3000 078 P2 | 96 591 00 |
| A01 DSXT/3000 078 01 P2 | 96 592 00 |
| A01 DSXT/3000 078 03 P2 | 96 593 00 |
| A01 DSXT/3000 078 05 P2 | 96 594 00 |
| A01 DSXT/5000 078 | 96 556 00 |
| A01 DSXT/5000 078 01 | 96 557 00 |
| A01 DSXT/5000 078 03 | 96 558 00 |
| A01 DSXT/5000 078 05 | 96 559 00 |
| A01 DSXT/5000 078 P2 | 96 595 00 |
| A01 DSXT/5000 078 01 P2 | 96 596 00 |
| A01 DSXT/5000 078 03 P2 | 96 597 00 |
| A01 DSXT/5000 078 05 P2 | 96 598 00 |



02



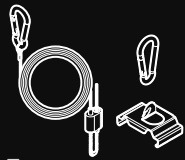
| Type | TOC |
|-------------------------|-----------|
| A01 DSXD/1500 078 | 96 524 00 |
| A01 DSXD/1500 078 01 | 96 525 00 |
| A01 DSXD/1500 078 03 | 96 526 00 |
| A01 DSXD/1500 078 05 | 96 527 00 |
| A01 DSXD/1500 078 P2 | 96 563 00 |
| A01 DSXD/1500 078 01 P2 | 96 564 00 |
| A01 DSXD/1500 078 03 P2 | 96 565 00 |
| A01 DSXD/1500 078 05 P2 | 96 566 00 |
| A01 DSXD/3000 078 | 96 528 00 |
| A01 DSXD/3000 078 01 | 96 529 00 |
| A01 DSXD/3000 078 03 | 96 530 00 |
| A01 DSXD/3000 078 05 | 96 531 00 |
| A01 DSXD/3000 078 P2 | 96 567 00 |
| A01 DSXD/3000 078 01 P2 | 96 568 00 |
| A01 DSXD/3000 078 03 P2 | 96 569 00 |
| A01 DSXD/3000 078 05 P2 | 96 570 00 |
| A01 DSXD/5000 078 | 96 532 00 |
| A01 DSXD/5000 078 01 | 96 533 00 |
| A01 DSXD/5000 078 03 | 96 534 00 |
| A01 DSXD/5000 078 05 | 96 535 00 |
| A01 DSXD/5000 078 P2 | 96 571 00 |
| A01 DSXD/5000 078 01 P2 | 96 572 00 |
| A01 DSXD/5000 078 03 P2 | 96 573 00 |
| A01 DSXD/5000 078 05 P2 | 96 574 00 |



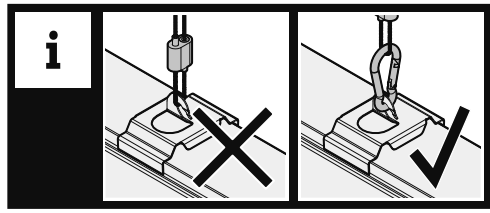
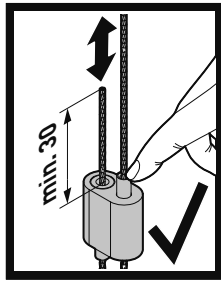
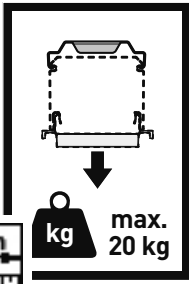
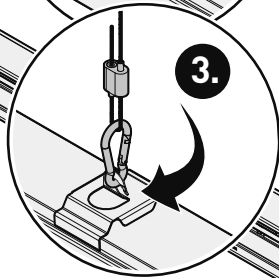
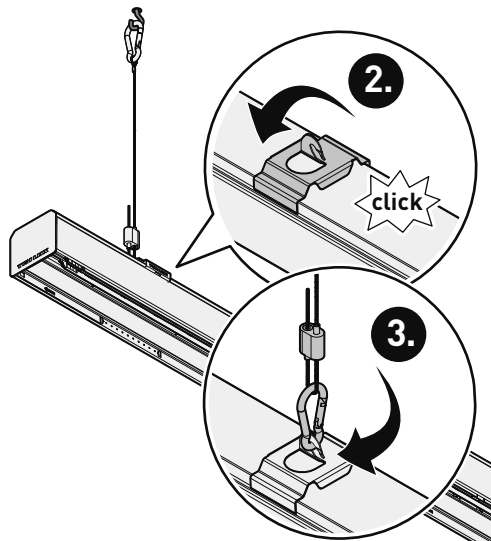
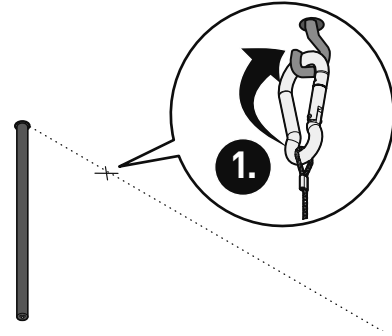


E-LINE PRO

02



| Type | TOC |
|-------------------------|-----------|
| A01 DSXK/1500 078 | 96 536 00 |
| A01 DSXK/1500 078 01 | 96 537 00 |
| A01 DSXK/1500 078 03 | 96 538 00 |
| A01 DSXK/1500 078 05 | 96 539 00 |
| A01 DSXK/1500 078 P2 | 96 575 00 |
| A01 DSXK/1500 078 01 P2 | 96 576 00 |
| A01 DSXK/1500 078 03 P2 | 96 577 00 |
| A01 DSXK/1500 078 05 P2 | 96 578 00 |
| A01 DSXK/3000 078 | 96 540 00 |
| A01 DSXK/3000 078 01 | 96 541 00 |
| A01 DSXK/3000 078 03 | 96 542 00 |
| A01 DSXK/3000 078 05 | 96 543 00 |
| A01 DSXK/3000 078 P2 | 96 579 00 |
| A01 DSXK/3000 078 01 P2 | 96 580 00 |
| A01 DSXK/3000 078 03 P2 | 96 581 00 |
| A01 DSXK/3000 078 05 P2 | 96 582 00 |
| A01 DSXK/5000 078 | 96 544 00 |
| A01 DSXK/5000 078 01 | 96 545 00 |
| A01 DSXK/5000 078 03 | 96 546 00 |
| A01 DSXK/5000 078 05 | 96 547 00 |
| A01 DSXK/5000 078 P2 | 96 583 00 |
| A01 DSXK/5000 078 01 P2 | 96 584 00 |
| A01 DSXK/5000 078 03 P2 | 96 585 00 |
| A01 DSXK/5000 078 05 P2 | 96 586 00 |

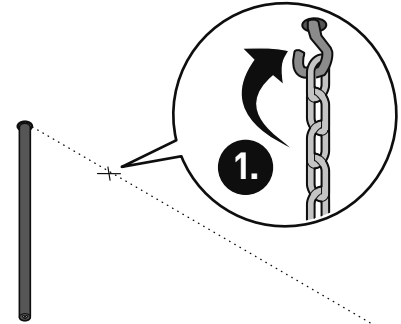


E-LINE PRO

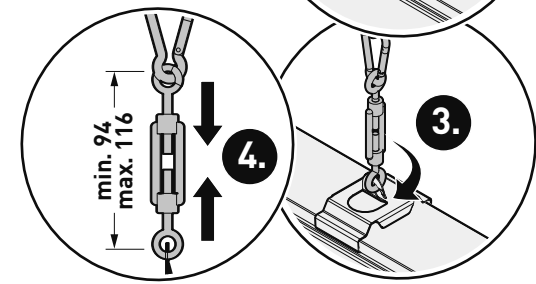
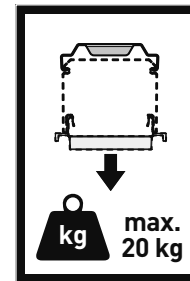
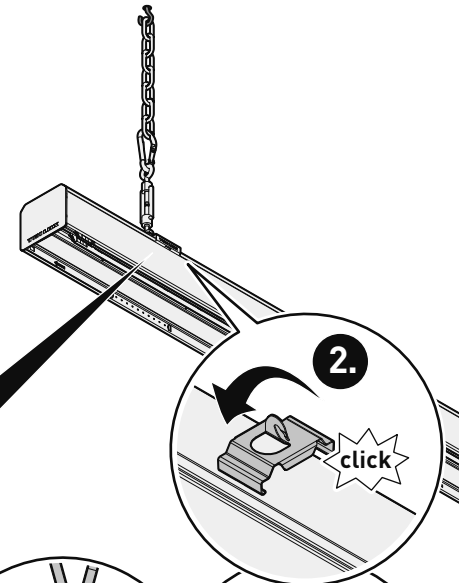
02



| Type | TOC |
|-----------------------|-----------|
| A01 KX/1500 078 | 84 256 00 |
| A01 KX/1500 078 01 | 84 847 00 |
| A01 KX/1500 078 03 | 84 863 00 |
| A01 KX/1500 078 05 | 84 879 00 |
| A01 KX/1500 078 P2 | 85 395 00 |
| A01 KX/1500 078 01 P2 | 85 411 00 |
| A01 KX/1500 078 03 P2 | 85 426 00 |
| A01 KX/1500 078 05 P2 | 85 441 00 |



| Type | TOC |
|-----------------------|-----------|
| E03 KX/1500 078 | 84 253 00 |
| E03 KX/1500 078 01 | 84 844 00 |
| E03 KX/1500 078 03 | 84 860 00 |
| E03 KX/1500 078 05 | 84 876 00 |
| E03 KX/1500 078 P5 | 85 392 00 |
| E03 KX/1500 078 01 P5 | 85 408 00 |
| E03 KX/1500 078 03 P5 | 85 423 00 |
| E03 KX/1500 078 05 P5 | 85 438 00 |





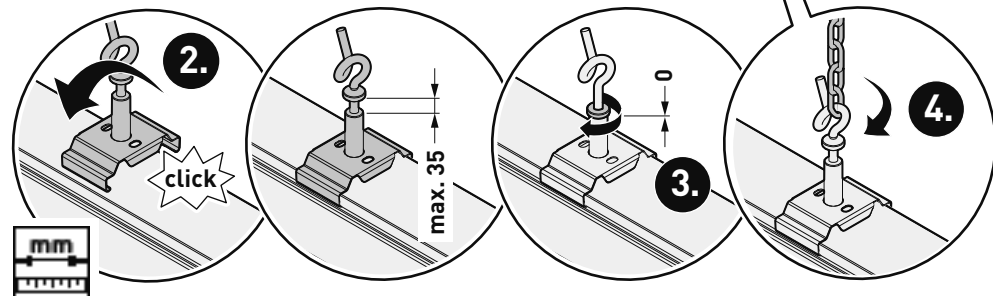
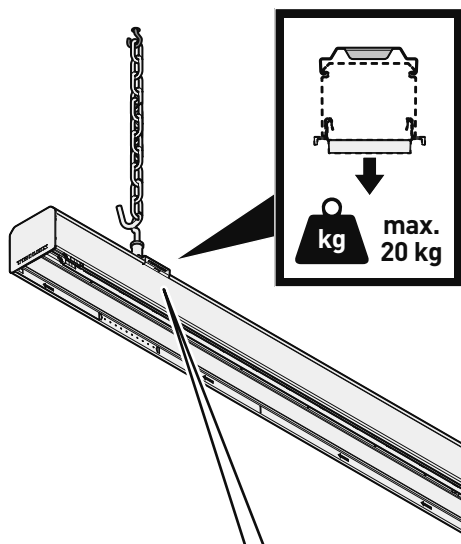
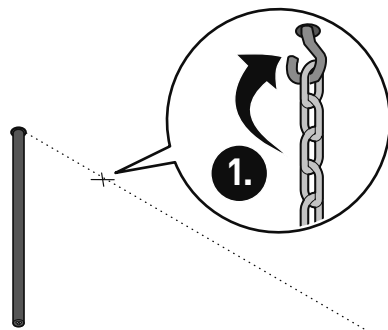
02



| Type | TOC |
|-------------------------|-----------|
| A01 SKX/1500 078 | 84 255 00 |
| A01 SKX/1500 078 01 | 84 846 00 |
| A01 SKX/1500 078 03 | 84 862 00 |
| A01 SKX/1500 078 05 | 84 878 00 |
| A01 SKX/ 1500 078 P2 | 85 394 00 |
| A01 SKX/ 1500 078 01 P2 | 85 410 00 |
| A01 SKX/ 1500 078 03 P2 | 85 425 00 |
| A01 SKX/ 1500 078 05 P2 | 85 440 00 |



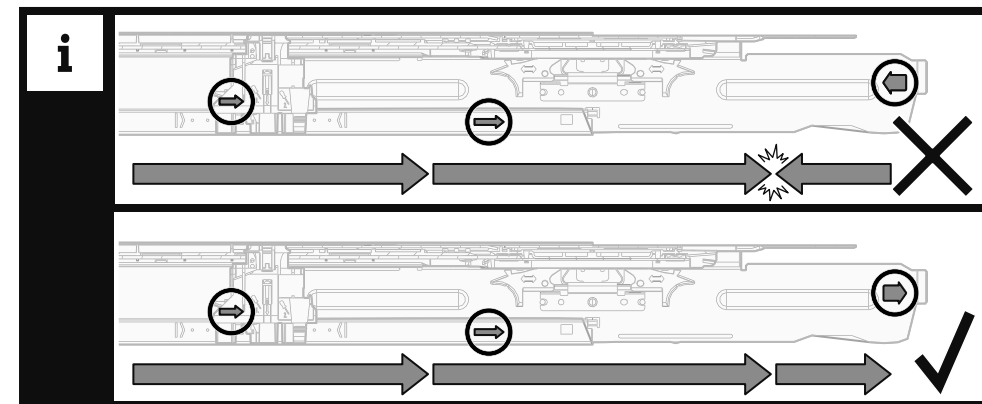
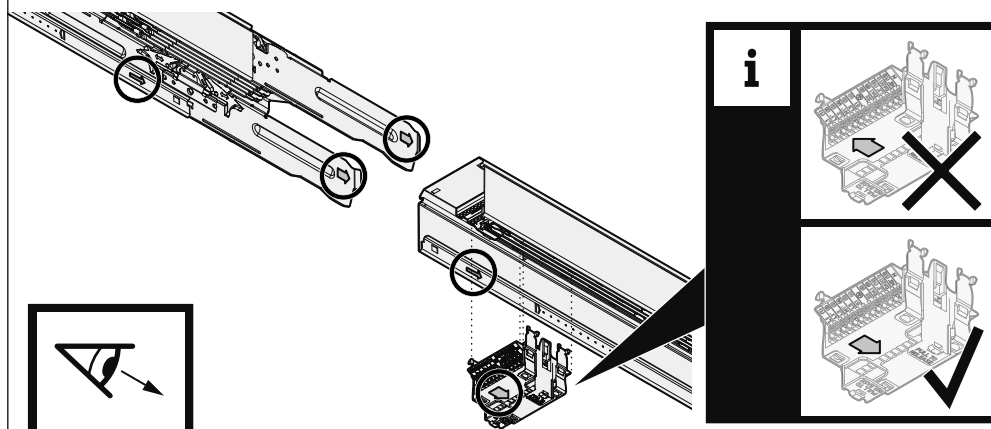
| Type | TOC |
|-------------------|-----------|
| E03 SKX 078 | 84 254 00 |
| E03 SKX 078 01 | 84 845 00 |
| E03 SKX 078 03 | 84 861 00 |
| E03 SKX 078 05 | 84 877 00 |
| E03 SKX 078 P5 | 85 393 00 |
| E03 SKX 078 01 P5 | 85 409 00 |
| E03 SKX 078 03 P5 | 85 424 00 |
| E03 SKX 078 05 P5 | 85 439 00 |



i

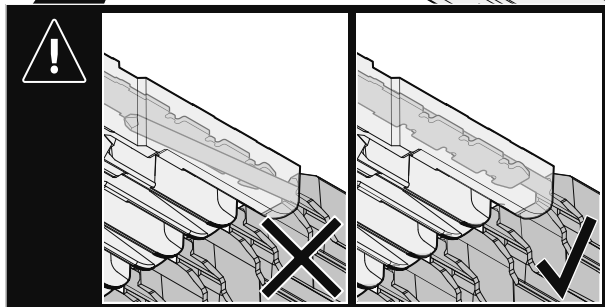
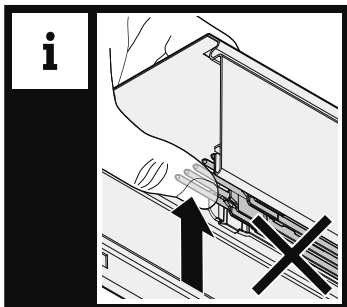
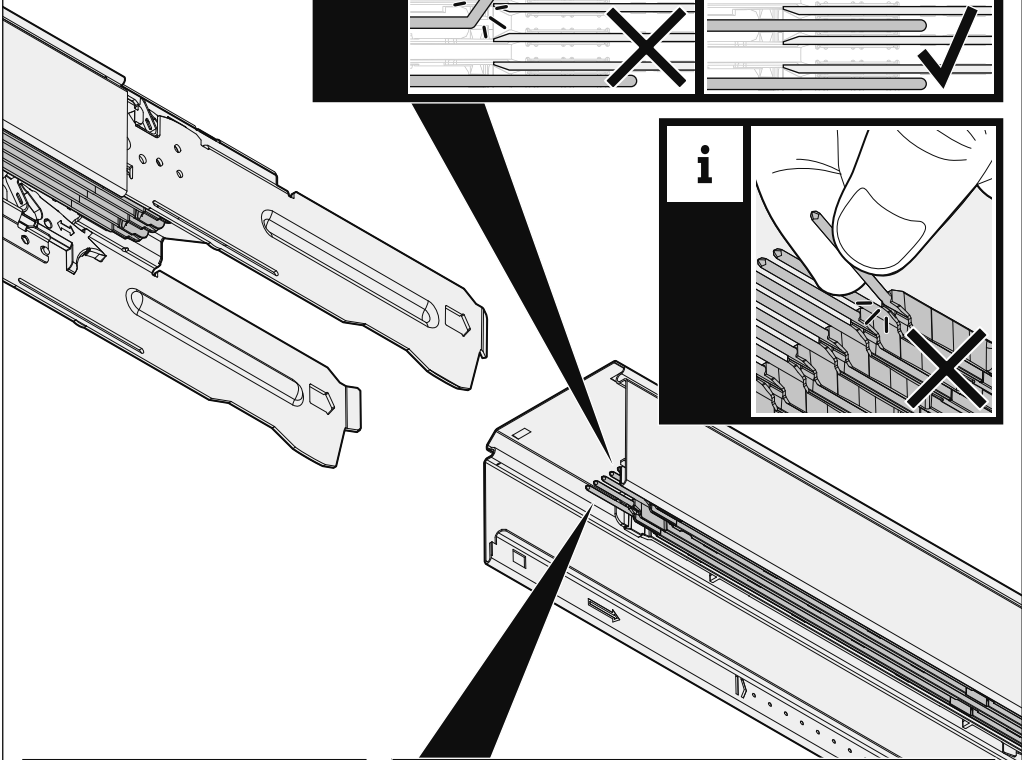
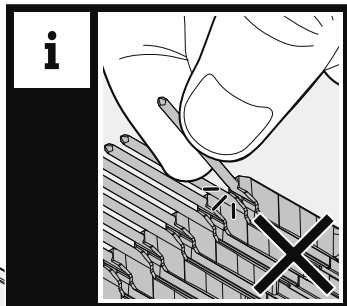
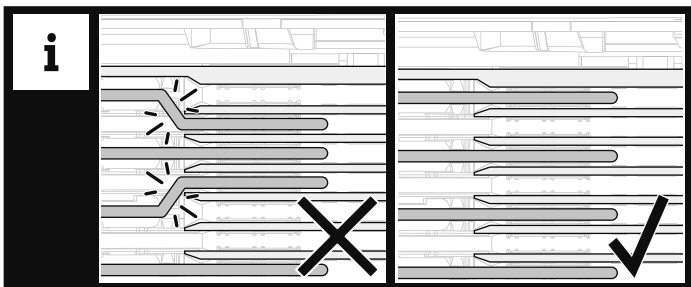


- DE WICHTIG.** Beachten Sie die Pfeilrichtung auf den jeweiligen Komponenten. Die Pfeilrichtung muss identisch zur Montagerichtung sein.
- EN NOTICE.** Note the direction of the arrow on the respective components. The direction of the arrow must be identical to the mounting direction.
- FR IMPORTANT.** Respectez le sens des flèches sur les composants concernés. Le sens des flèches doit être identique au sens de montage.
- IT AVVISO.** Osservare la direzione della freccia sui rispettivi componenti. La direzione della freccia deve essere identica alla direzione di montaggio.
- ES ¡ATENCIÓN!** Preste atención a la dirección de la flecha en el componente. La dirección de la flecha se debe corresponder con la dirección de montaje.
- NL VOORZICHTIG!** Neem de richting van de pijl op de betreffende componenten in acht. De pijl geeft aan in welke richting de component gemonteerd moet worden.
- PL WSKAZÓWKA.** Zwrócić uwagę na kierunek strzałki na poszczególnych komponentach. Kierunek strzałki musi być zgodny z kierunkiem montażu.

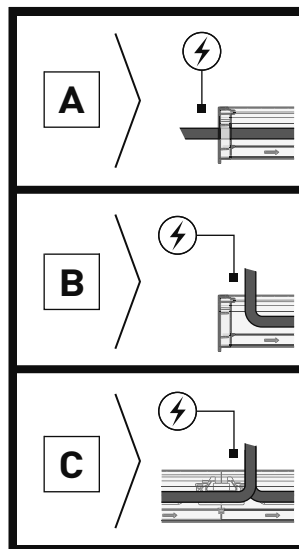




i



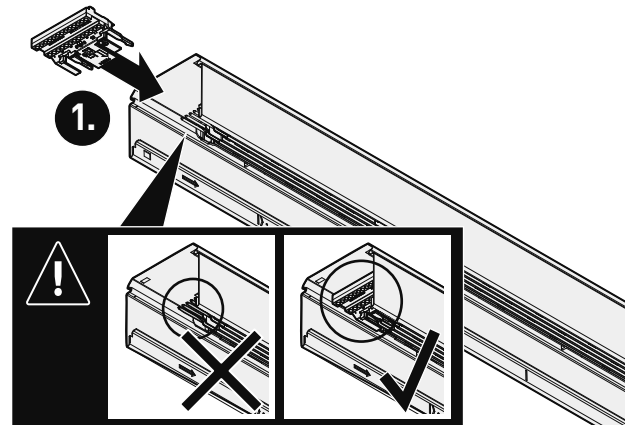
i



03

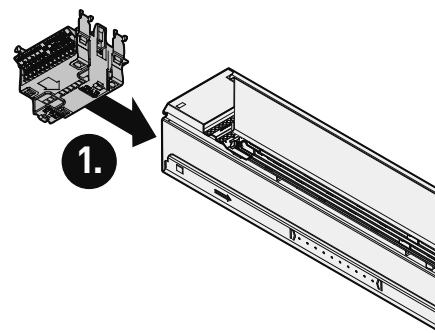
A B C

| | | |
|--|------------------------------|------------------|
| | Type 078 ENDCAP MVM START | TOC 84 965 00 |
|--|------------------------------|------------------|



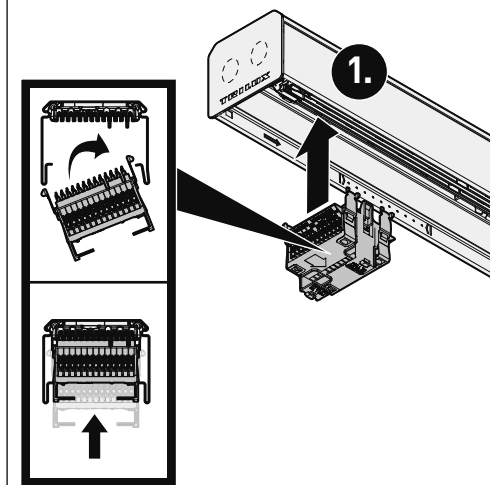
04

A B



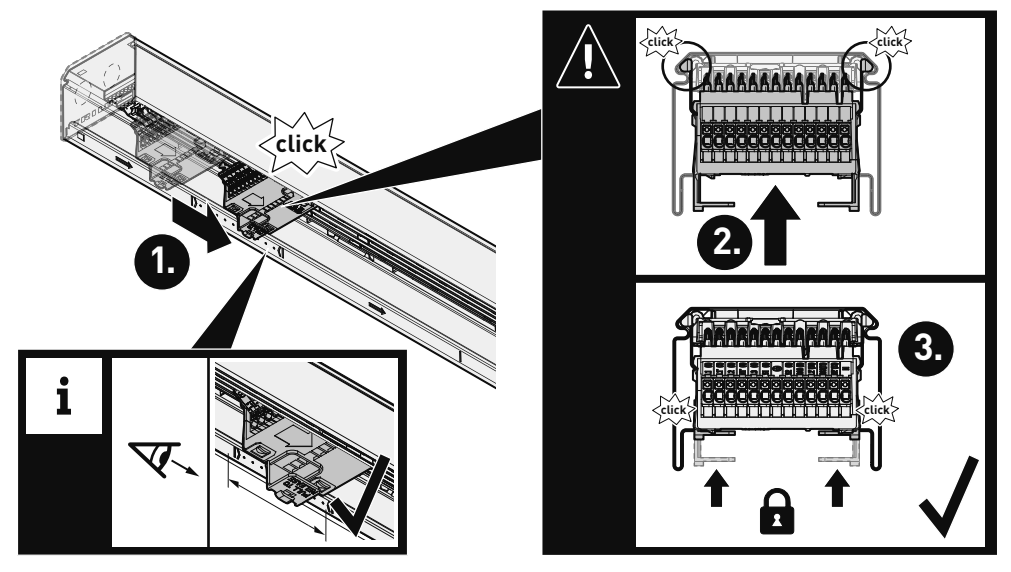
04

+ optional A B





05 | A | B



i

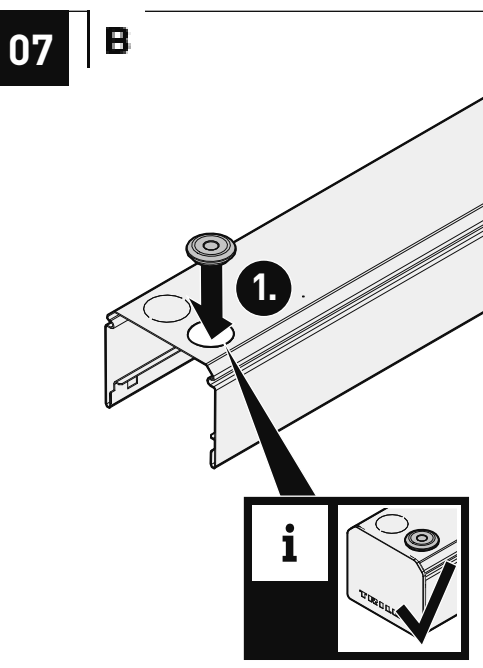
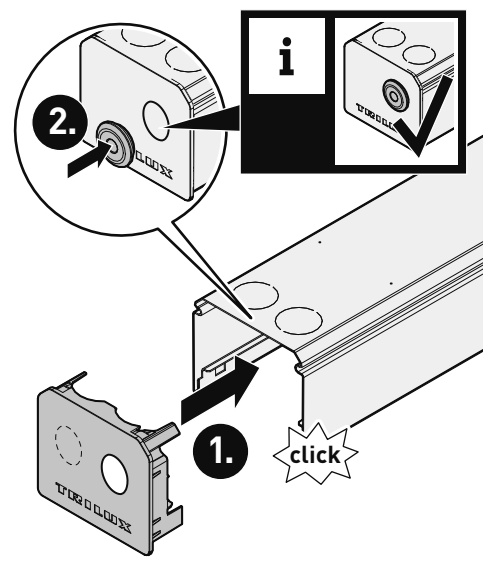
| | | |
|----------|------|------|
| i | IP20 | IP50 |
| | | |

| Type | TOC |
|-----------|-----------|
| 078 KS 01 | 84 977 00 |
| 078 KS 03 | 84 978 00 |
| 078 KS 05 | 84 979 00 |

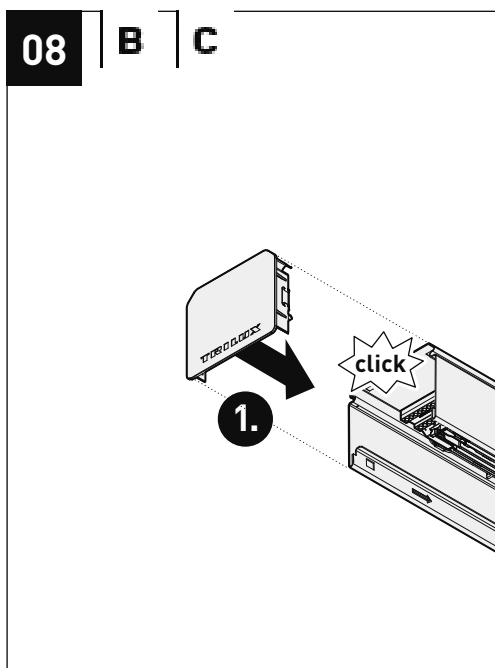
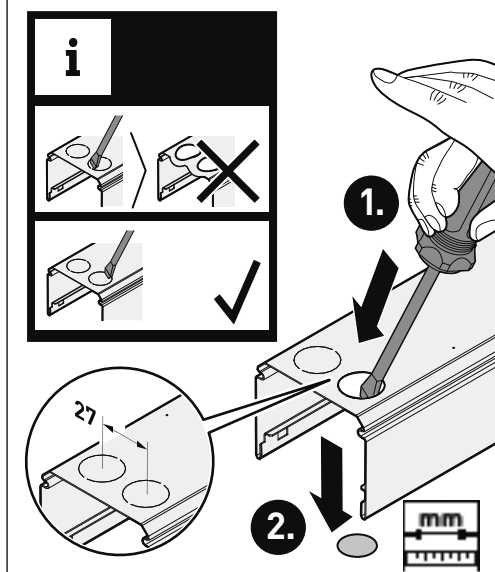
| Type | TOC |
|---------------|-----------|
| 078IP50 KS 01 | 84 980 00 |
| 078IP50 KS 03 | 84 981 00 |
| 078IP50 KS 05 | 84 982 00 |



07 | A

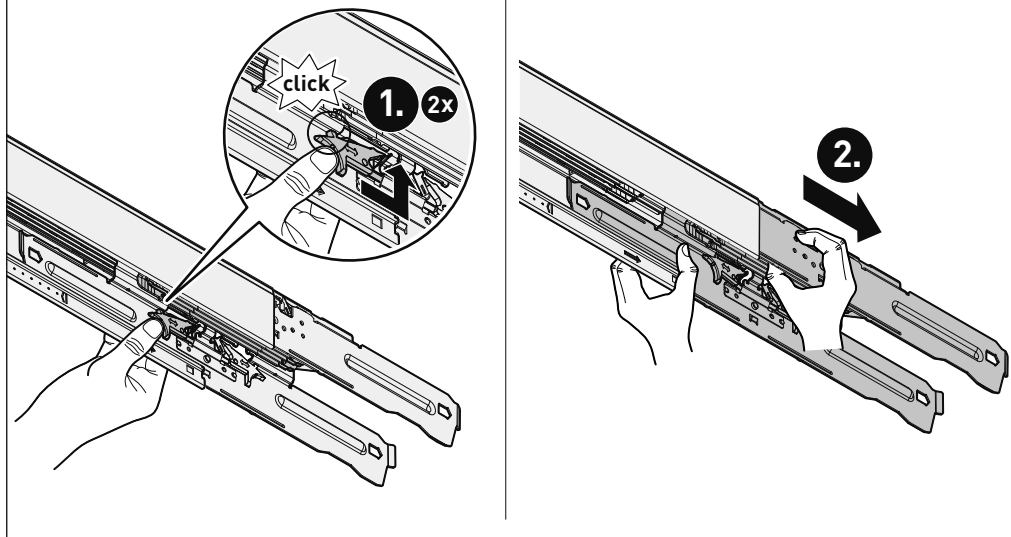


06 | B

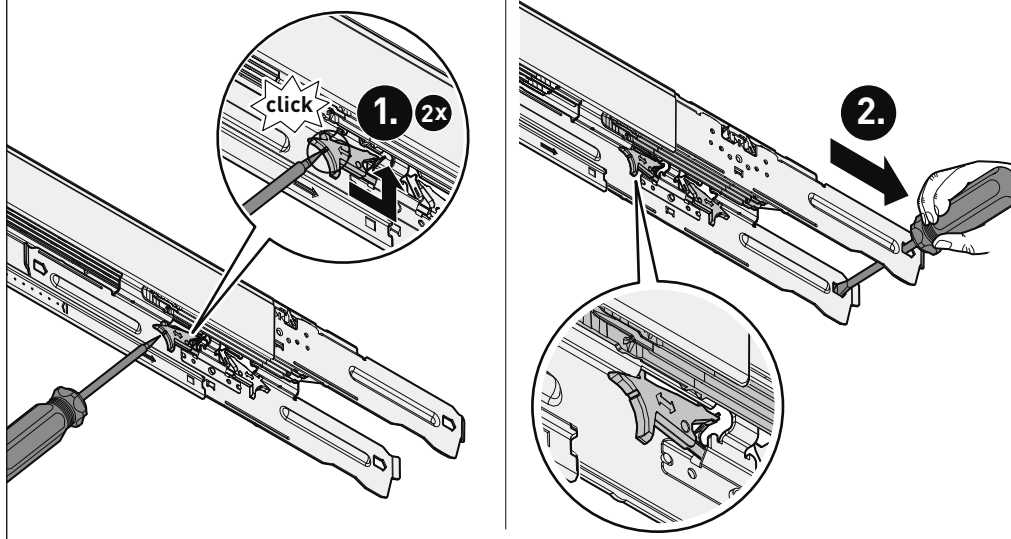




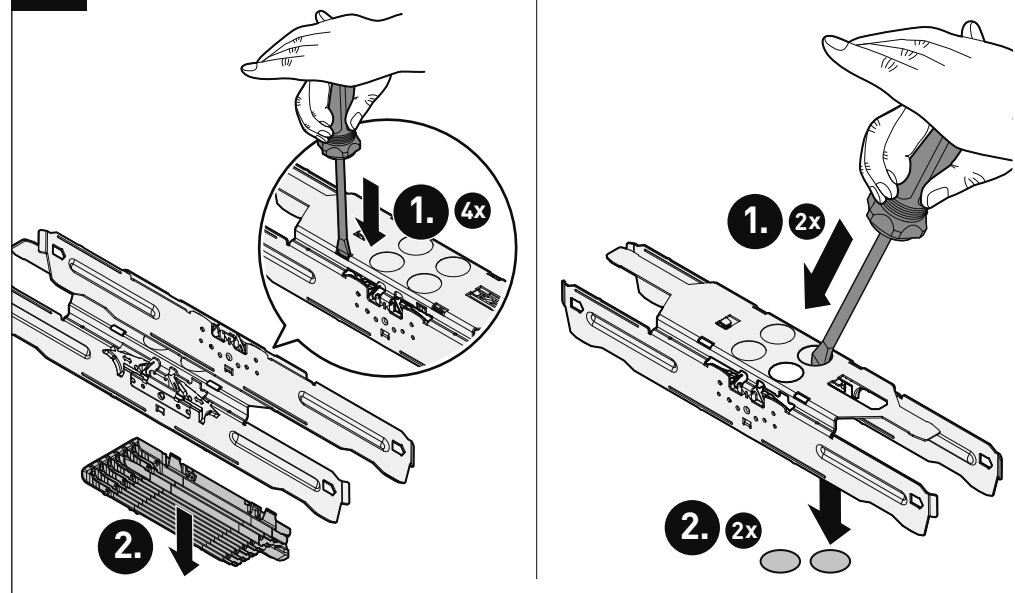
09 | C



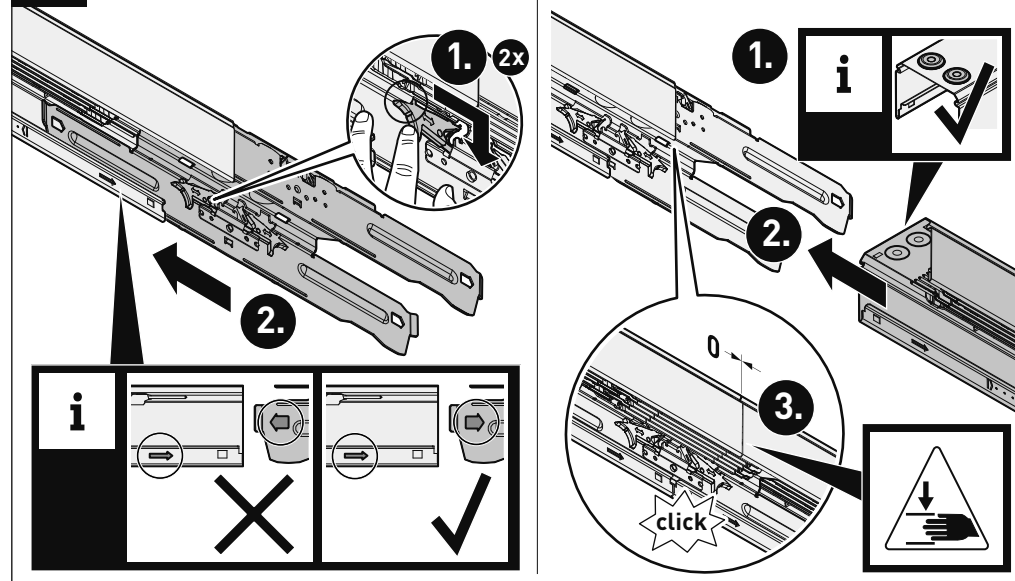
09 | + optional | C

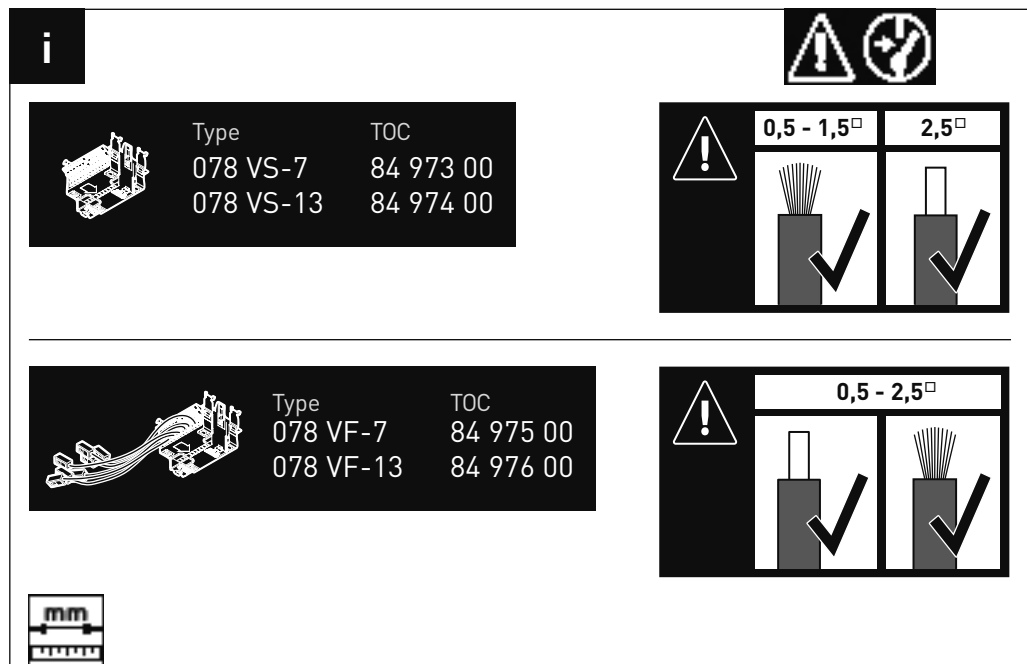
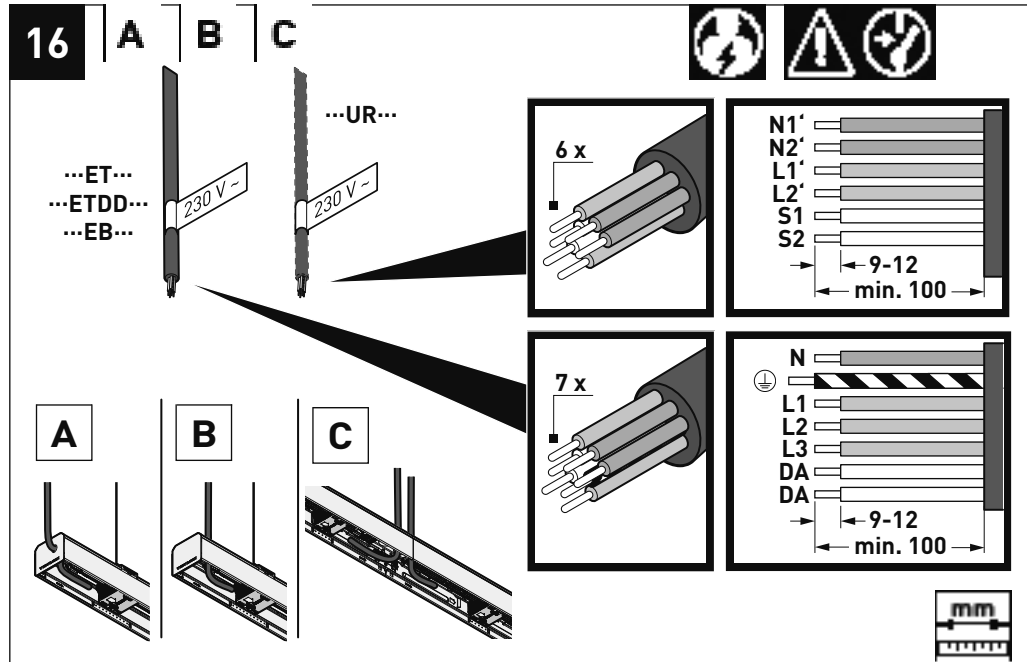
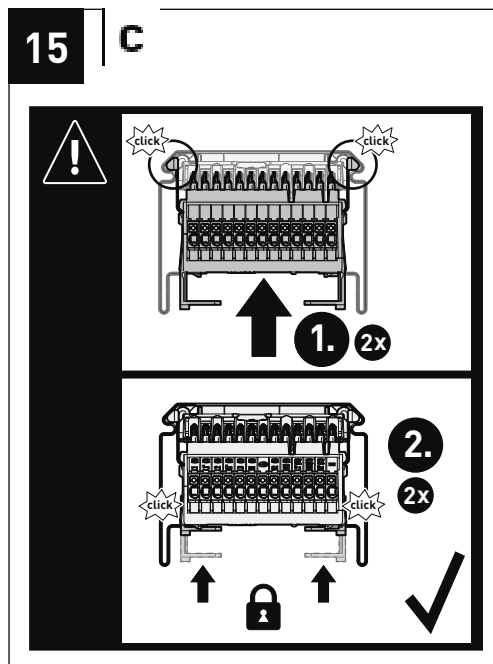
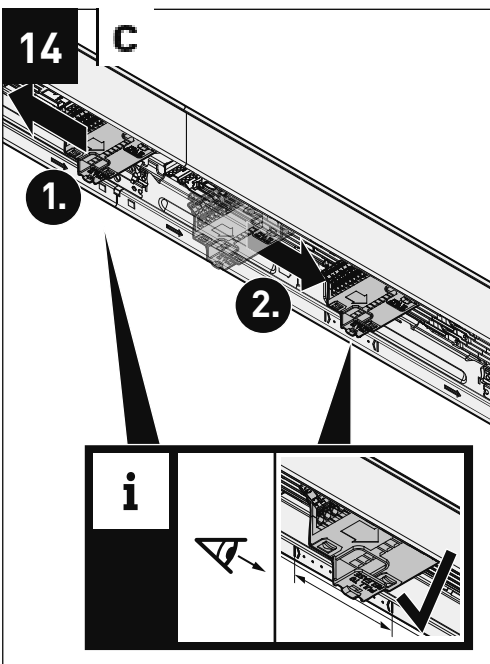
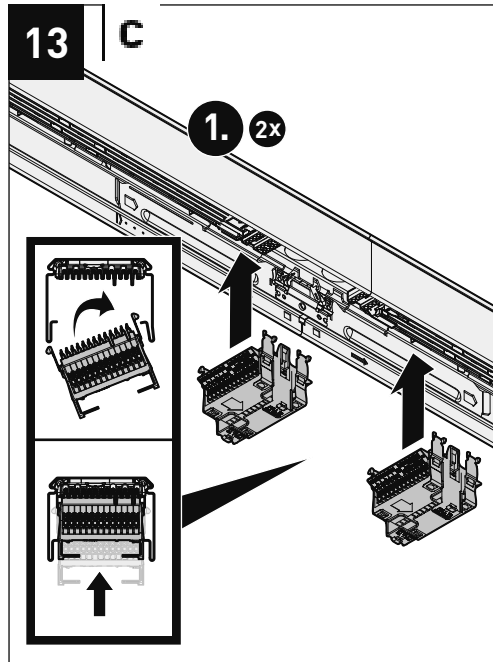
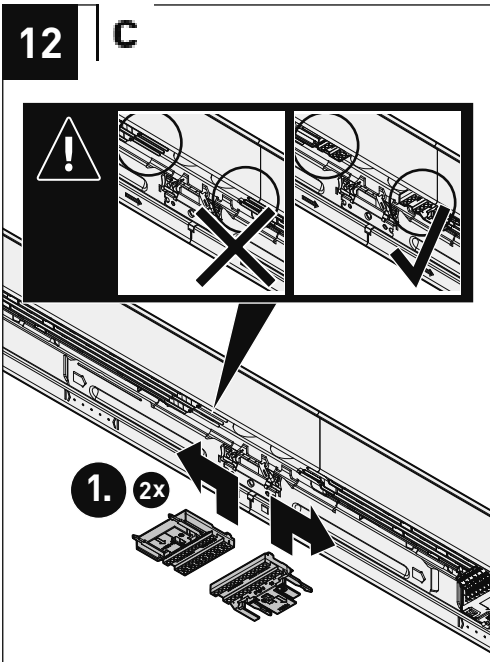


10 | C



11 | C

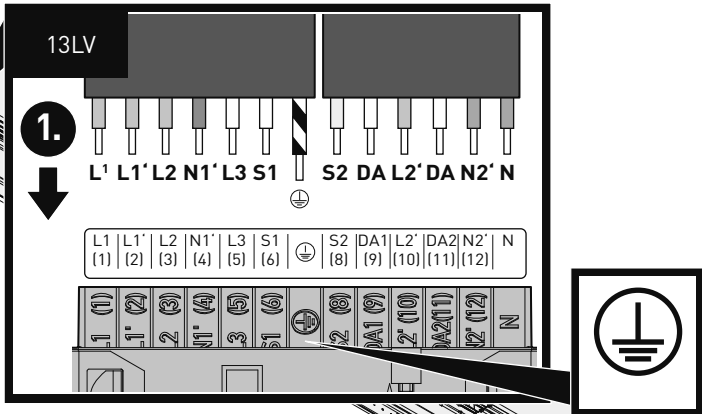
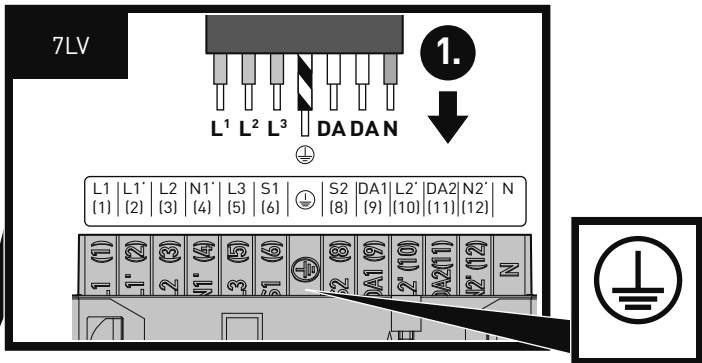
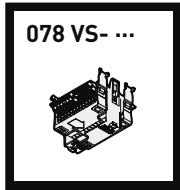






17

A B C



| 078 ... | 7LV / 13LV | | | | | | | | | | | |
|--------------|------------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|---|
| | L1 (1) | L1' (2) | L2 (3) | N1' (4) | L3 (5) | S1 (6) | S2 (8) | DA1 (9) | L2' (10) | DA2 (11) | N2' (12) | N |
| ... 7LV ET | L1 | | L2 | | L3 | | | | | | | N |
| ... 7LV ETDD | L1 | | L2 | | L3 | | | DA | | DA | | N |

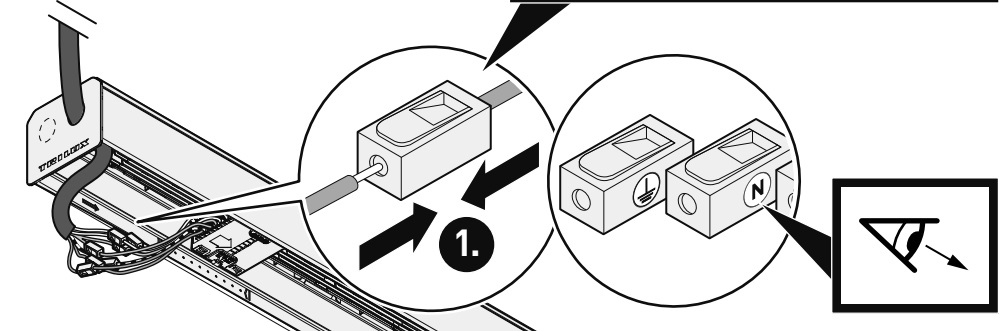
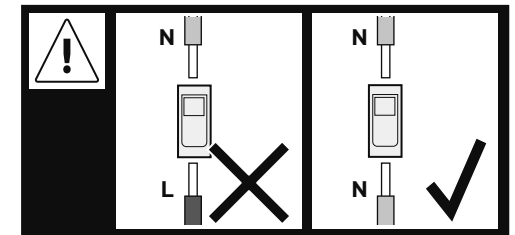
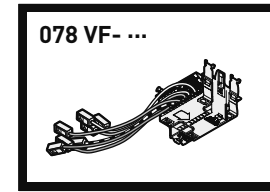
UR / EB

10335319

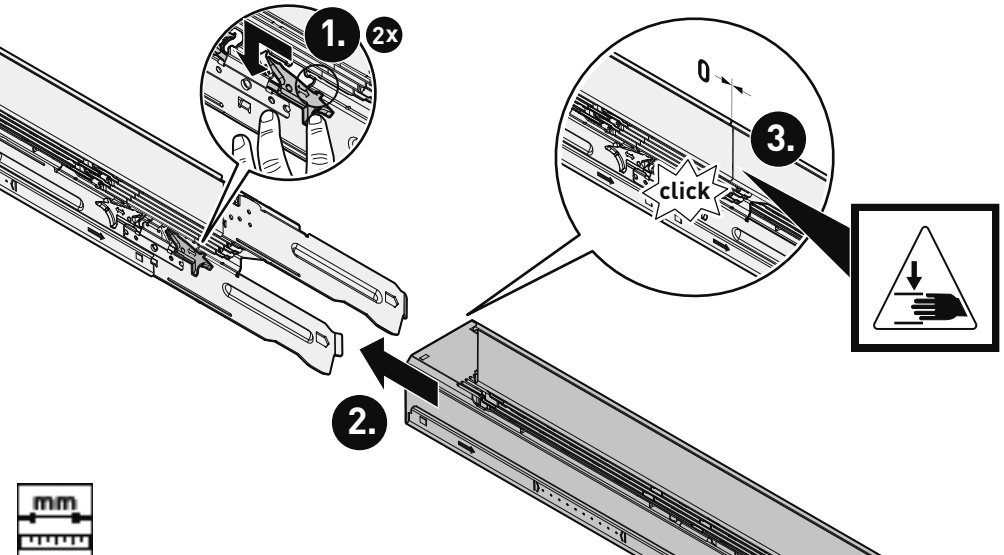


18

A B C



19





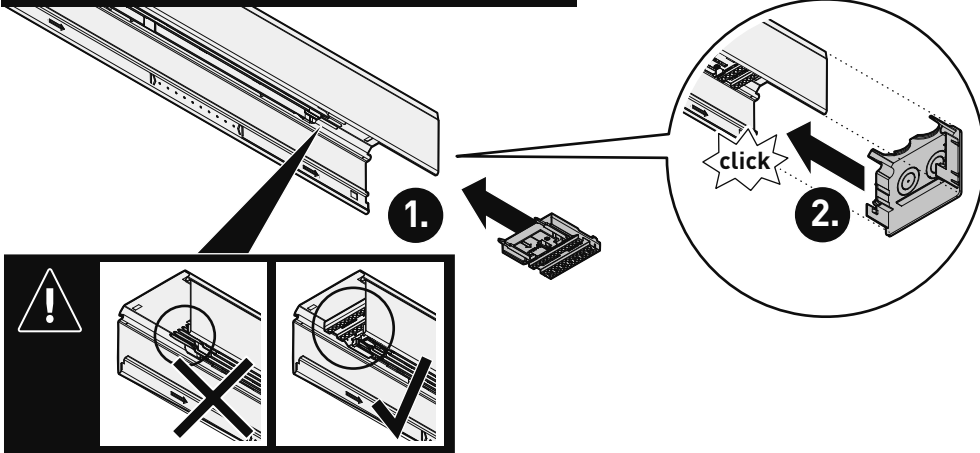
E-LINE PRO

20



Type
078 ENDCAP MVM END

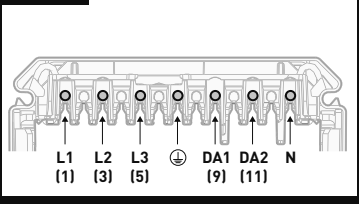
TOC
84 964 00



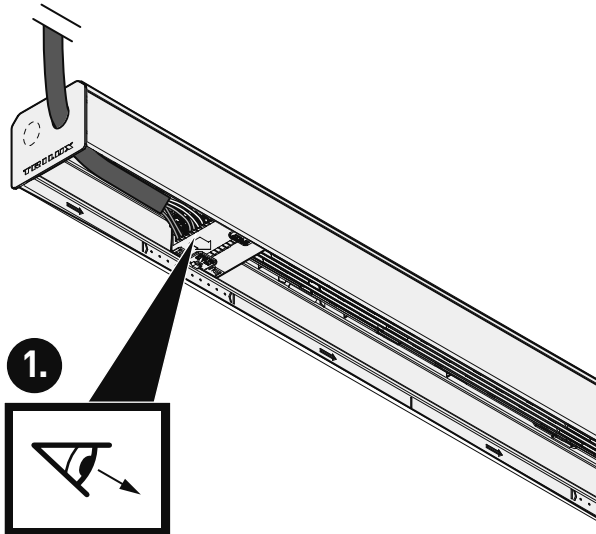
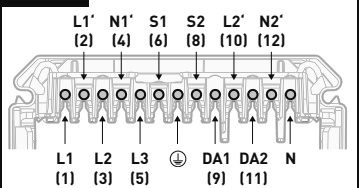
i



7LV



13LV



E-LINE PRO

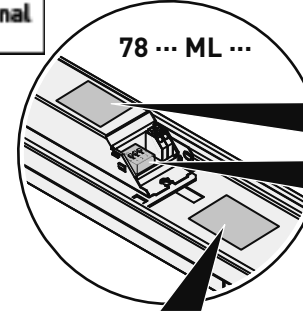


21

+ optional

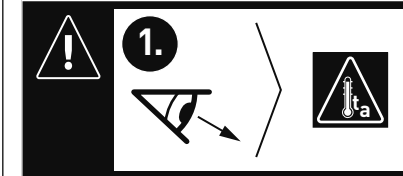


78 ... ML ...



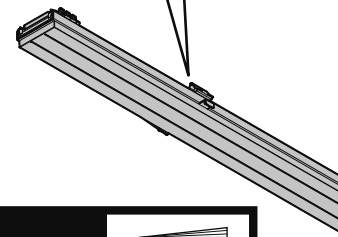
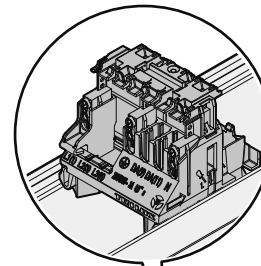
| I [mA] | ON | | |
|-----------|-----|-----|-----|
| | 1 | 2 | 3 |
| 150 | OFF | OFF | OFF |
| 230 | ON | OFF | OFF |
| 270 | OFF | ON | OFF |
| 315 | OFF | OFF | ON |
| 410 | ON | OFF | ON |
| 510* | ON | ON | ON |

*Einstellung nicht zulässig bei 78...ML...L225...
*Setting not allowed with 78...ML...L225...



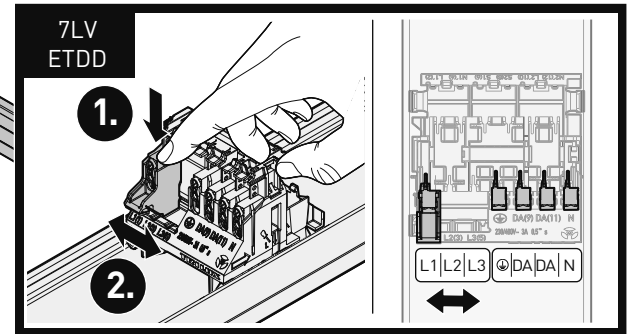
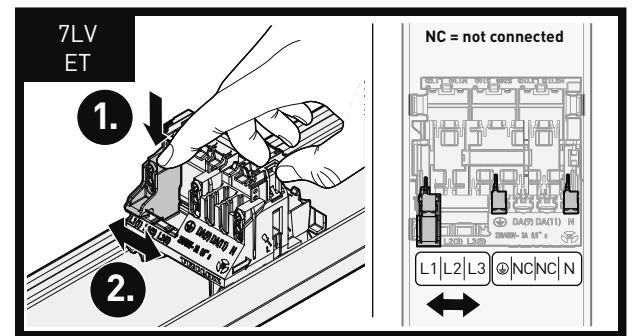
22

+ optional



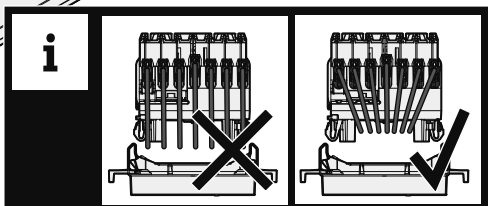
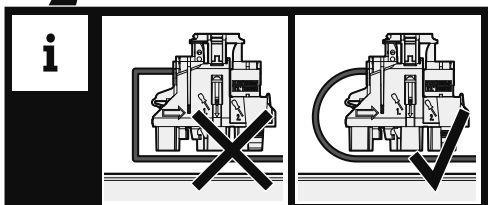
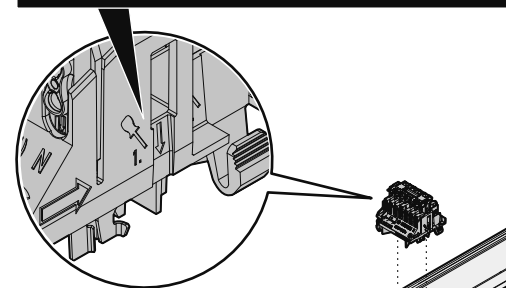
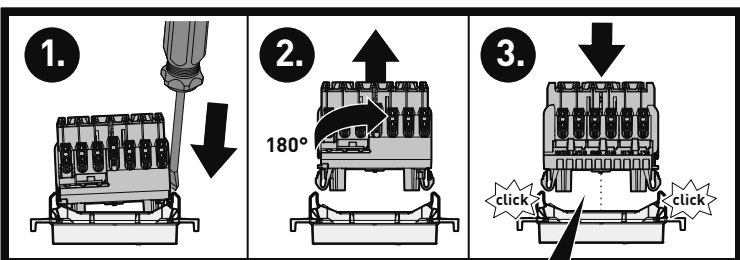
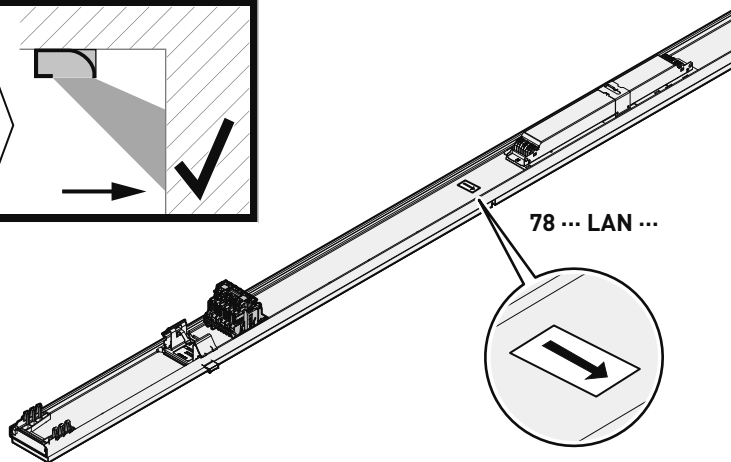
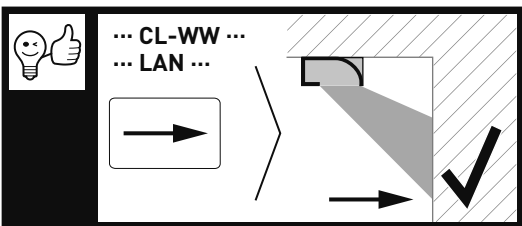
UR / EB

10335319



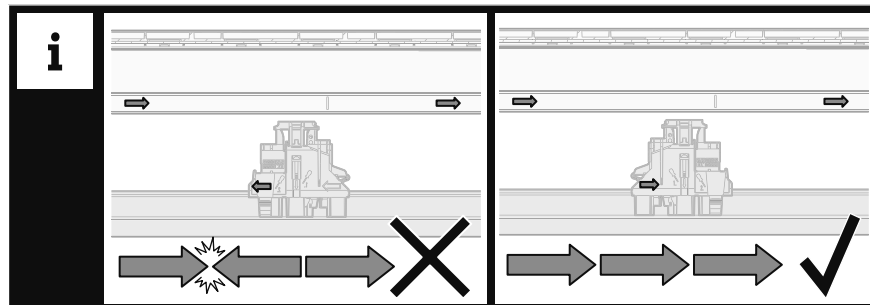
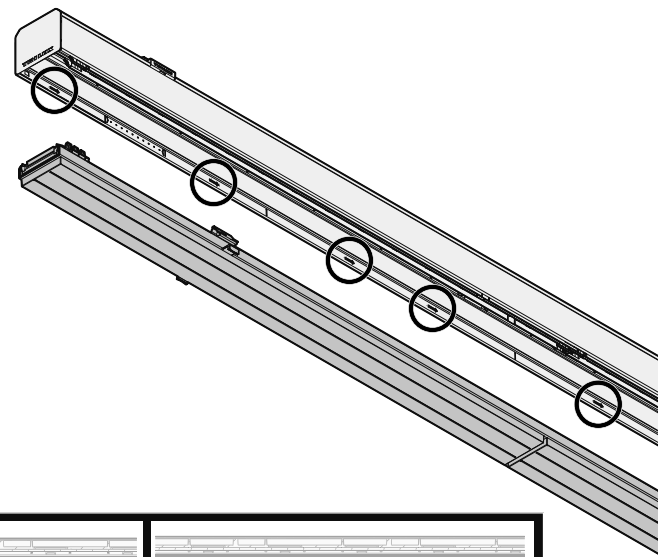


i



i

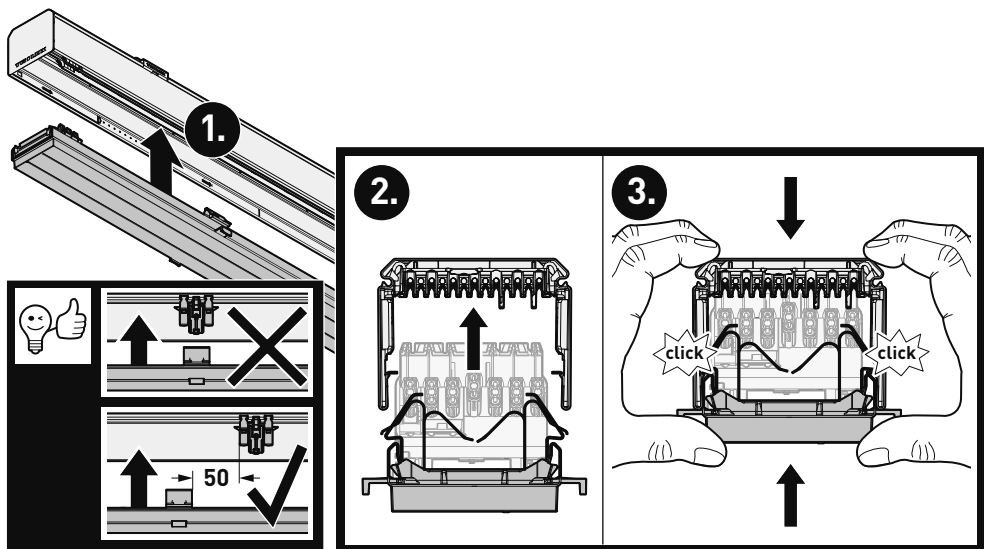
- DE WICHTIG.** Beachten Sie die Pfeilrichtung auf den jeweiligen Komponenten. Die Pfeilrichtung muss identisch zur Montagerichtung sein.
- EN NOTICE.** Note the direction of the arrow on the respective components. The direction of the arrow must be identical to the mounting direction.
- FR IMPORTANT.** Respectez le sens des flèches sur les composants concernés. Le sens des flèches doit être identique au sens de montage.
- IT AVVISO.** Osservare la direzione della freccia sui rispettivi componenti. La direzione della freccia deve essere identica alla direzione di montaggio.
- ES ¡ATENCIÓN!** Preste atención a la dirección de la flecha en el componente. La dirección de la flecha se debe corresponder con la dirección de montaje.
- NL VOORZICHTIG!** Neem de richting van de pijl op de betreffende componenten in acht. De pijl geeft aan in welke richting de component gemonteerd moet worden.
- PL WSKAZÓWKA.** Zwrócić uwagę na kierunek strzałki na poszczególnych komponentach. Kierunek strzałki musi być zgodny z kierunkiem montażu.



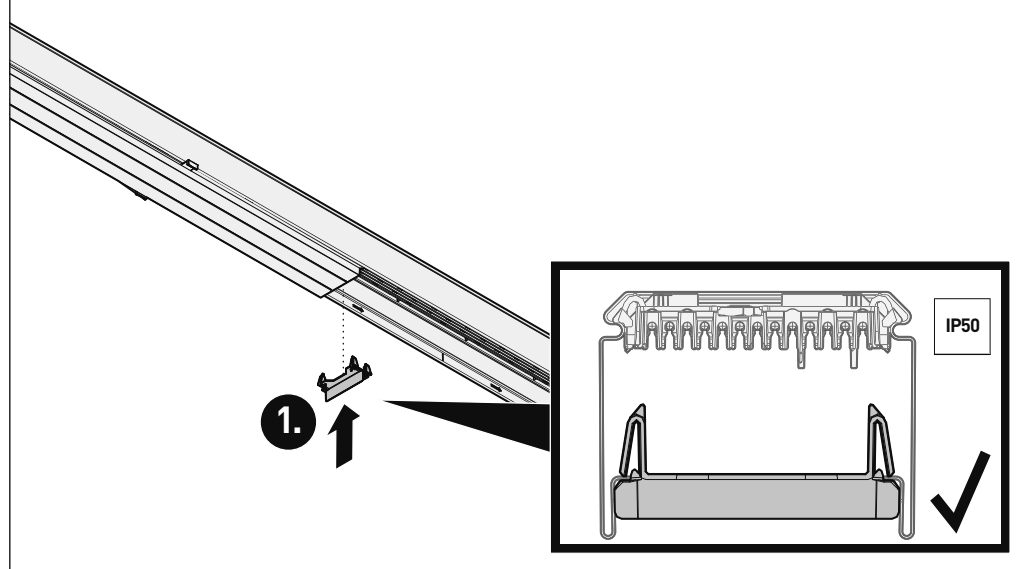


E-LINE PRO

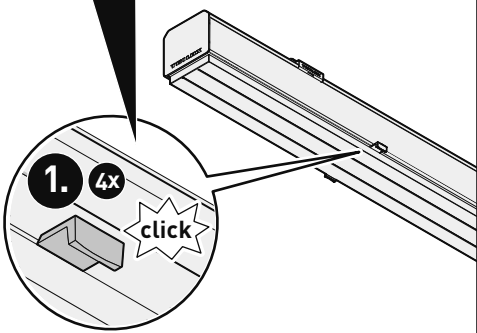
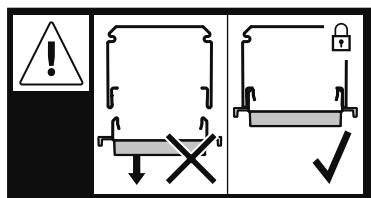
23



E-LINE PRO

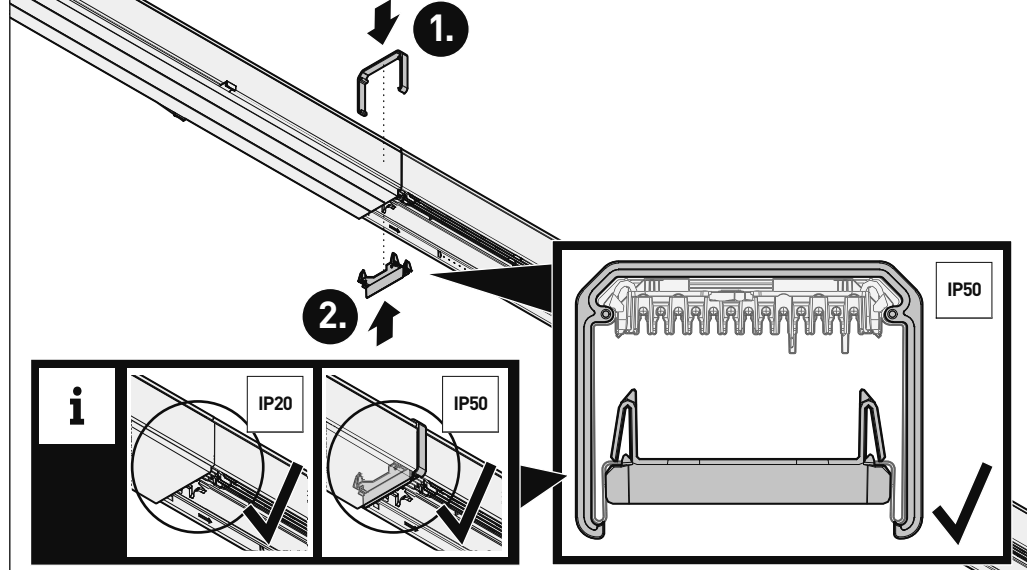


24



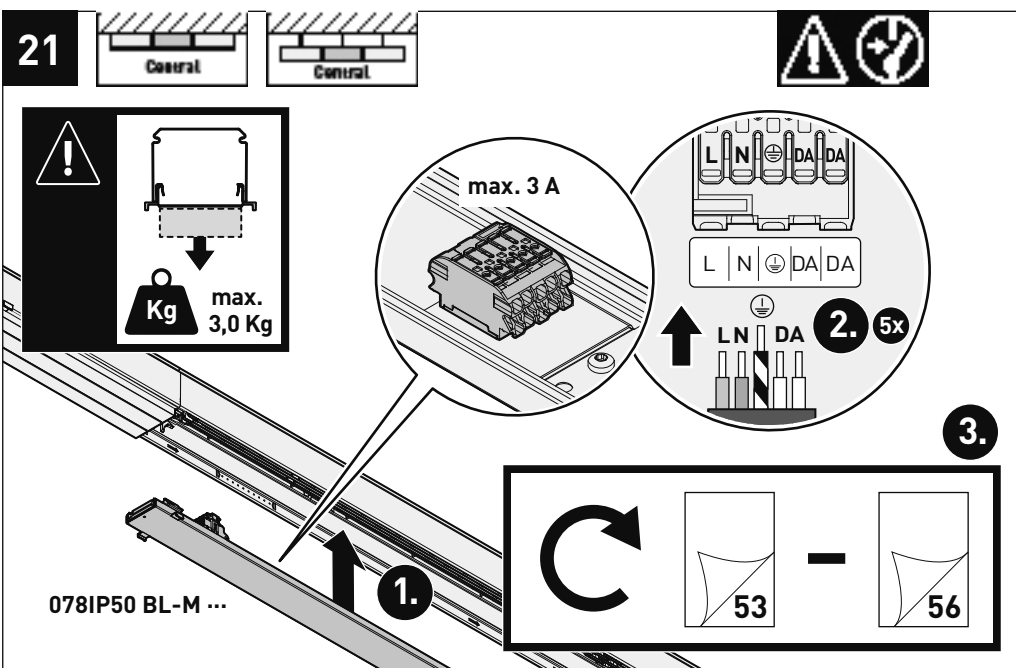
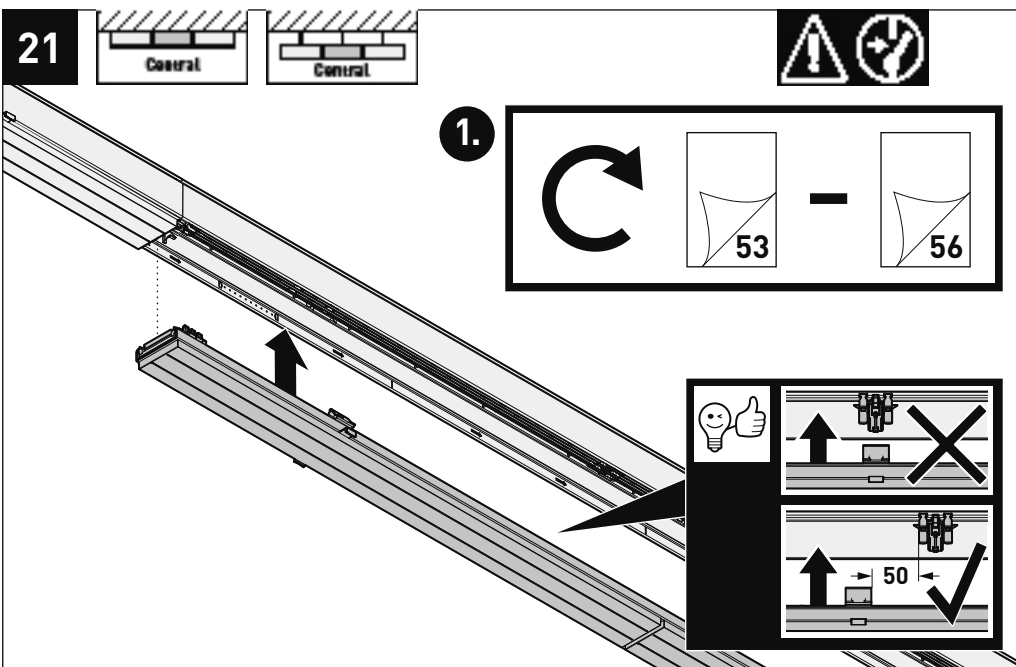
| Type | TOC |
|------------|-----------|
| 078IP50 SB | 89 127 00 |

| Type | TOC |
|---------------|-----------|
| 078IP50 SC 01 | 89 128 00 |
| 078IP50 SC 03 | 89 129 00 |
| 078IP50 SC 05 | 89 130 00 |

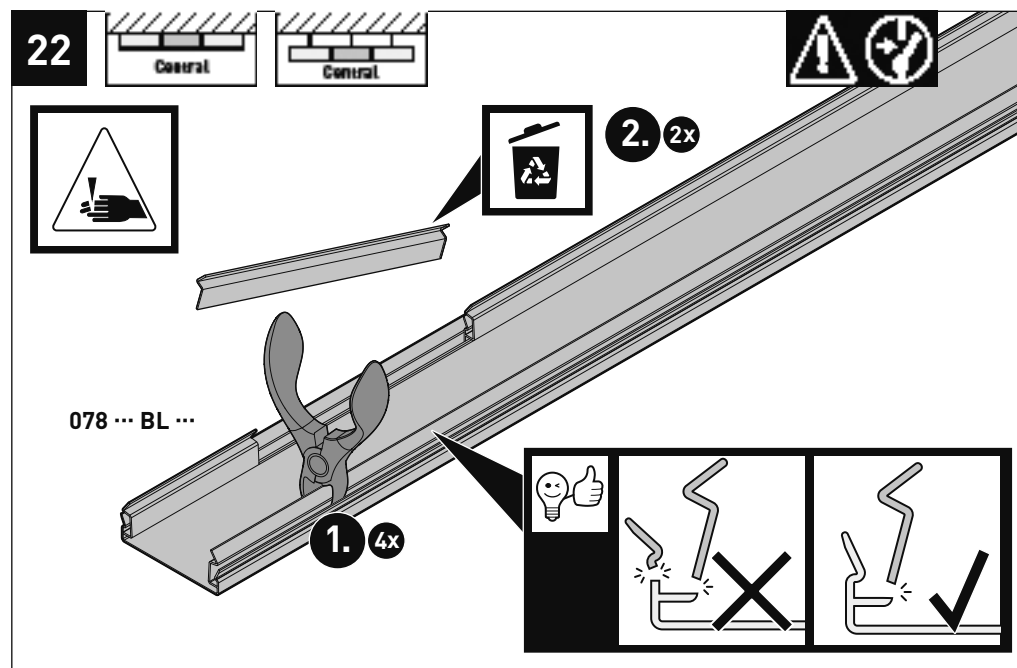
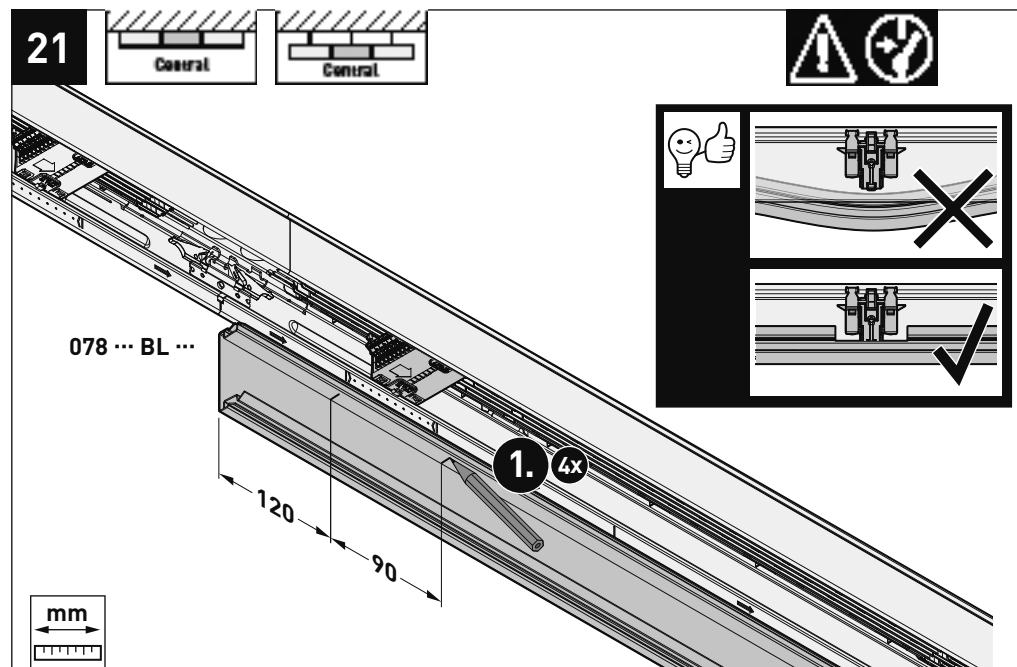




E-LINE PRO

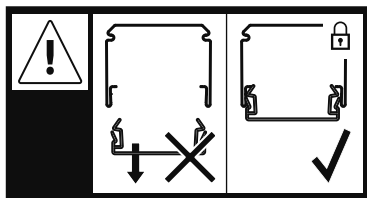


E-LINE PRO





23

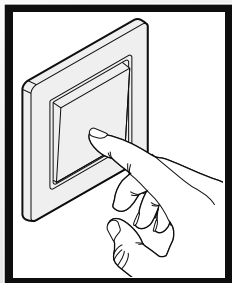
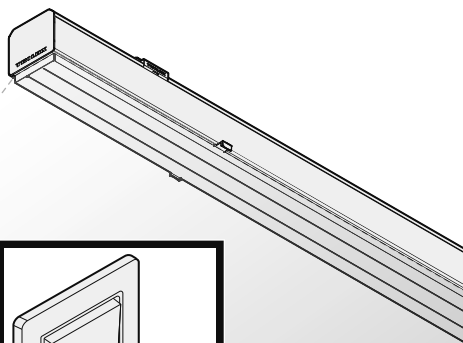


click

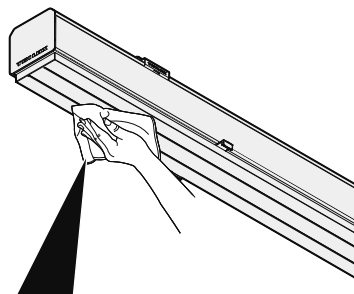
1.

078 ... BL ...

24



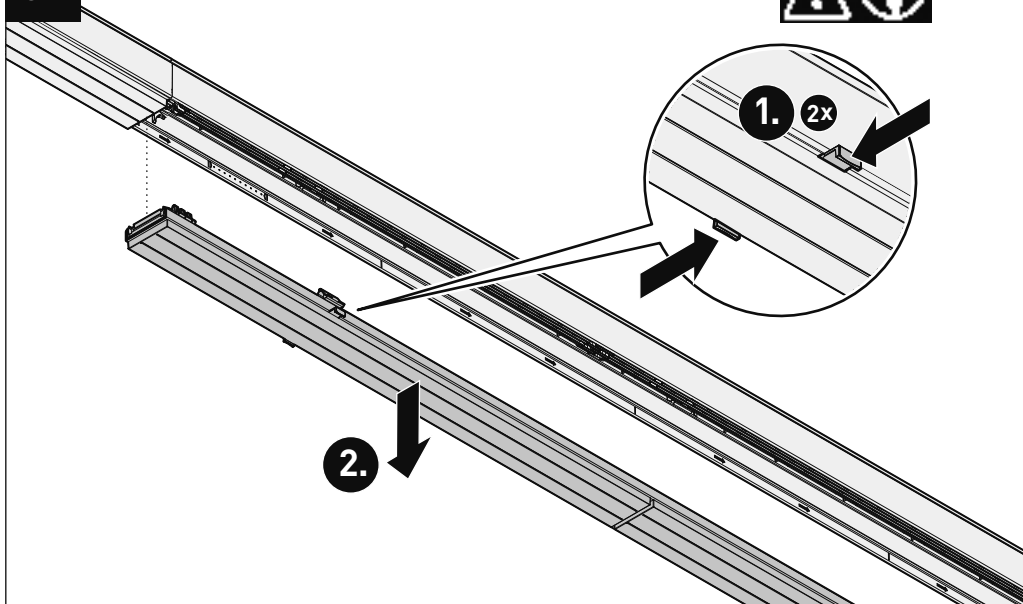
i



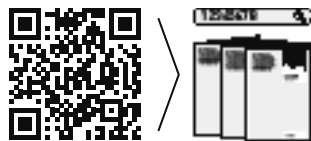
| | |
|---|--|
| <p>1.</p> <p>PC PMMA</p> <p>pH 5-7</p> <p>Acetone-free Alcohol-free ✓</p> | <p>2.</p> <p>Anti Static Spray</p> |
|---|--|



01







www.trilux.com/manuals

TRILUX GmbH & Co. KG

Heidestraße
D-59759 Arnsberg
+49 2932 301-0
info@trilux.com
www.trilux.com