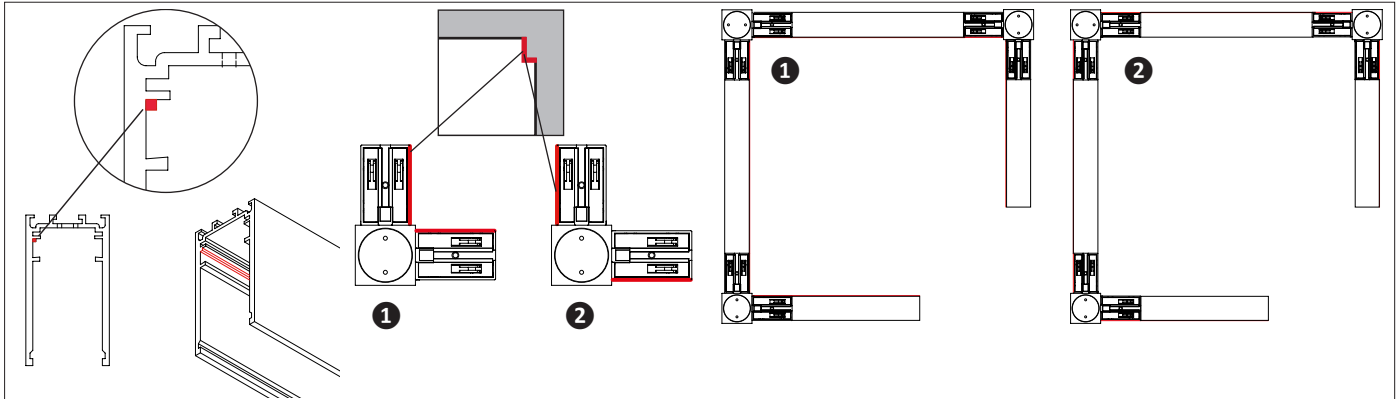
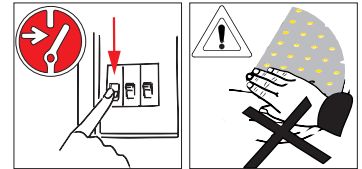
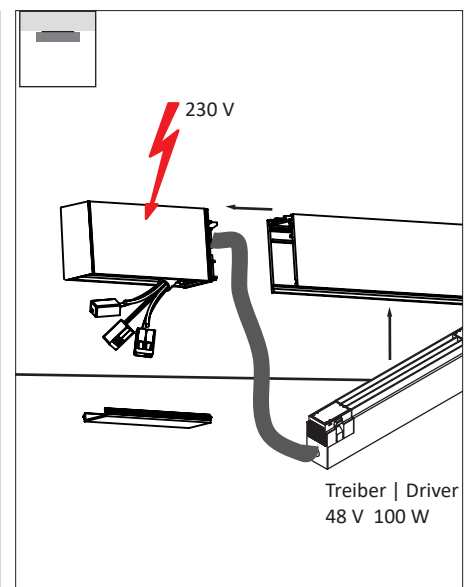
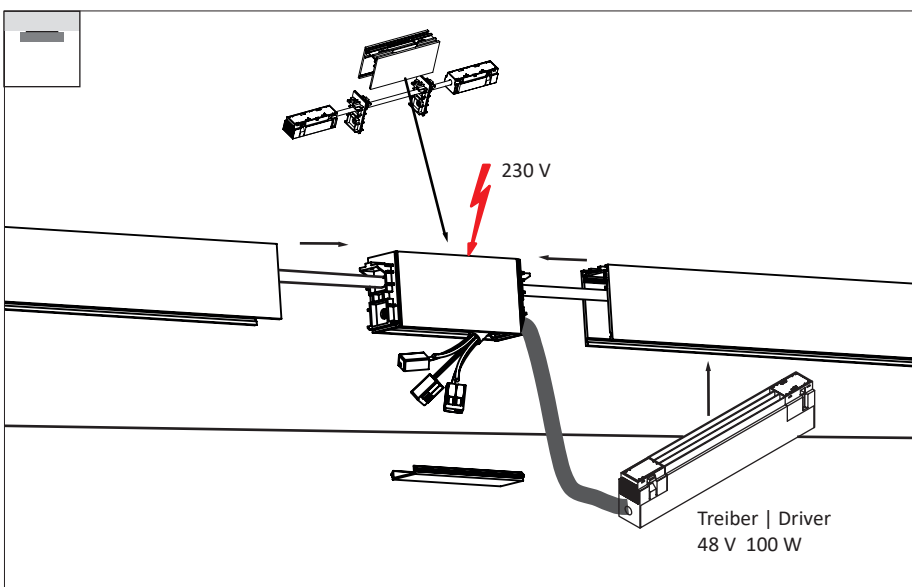
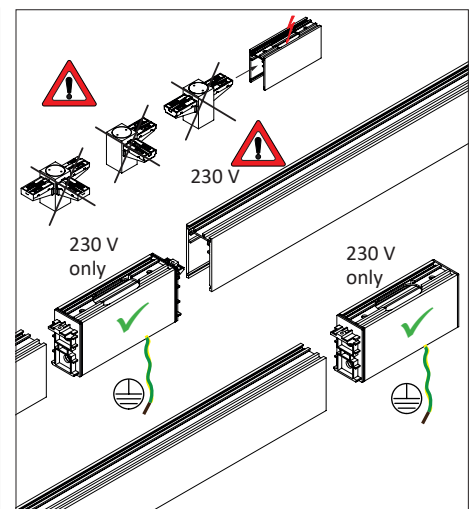
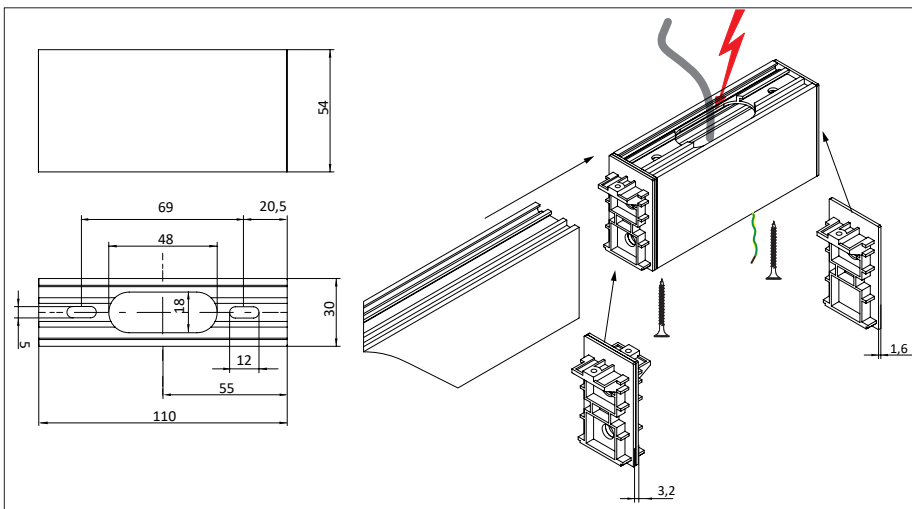
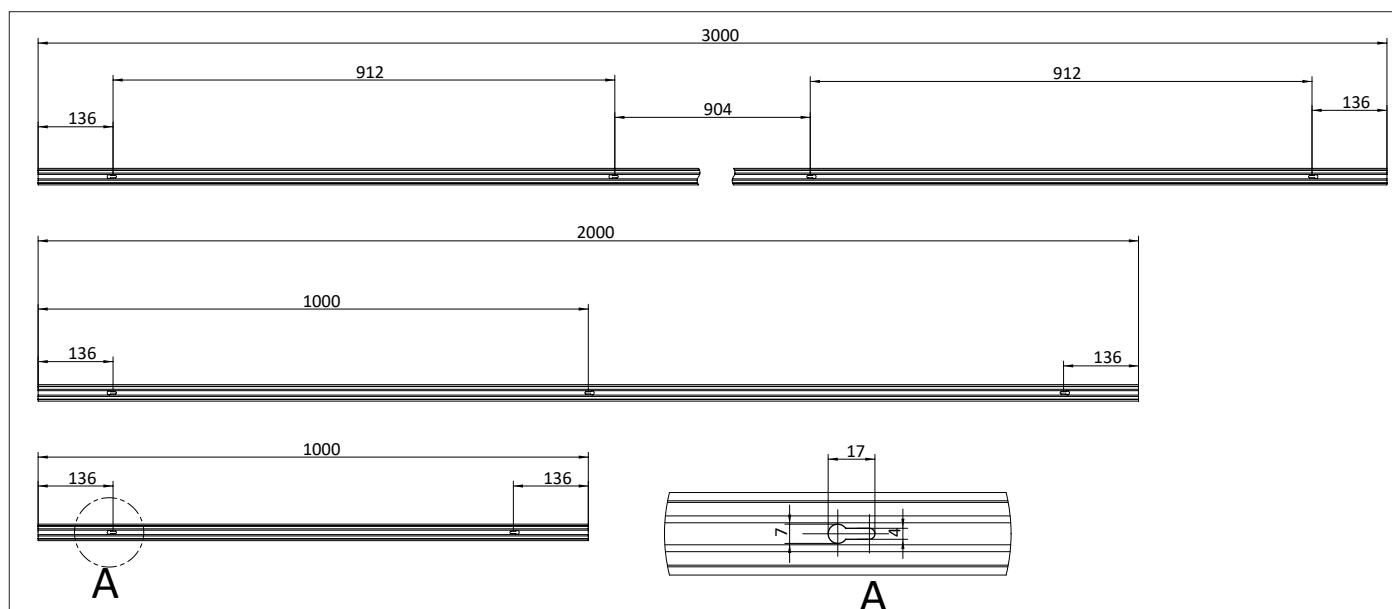
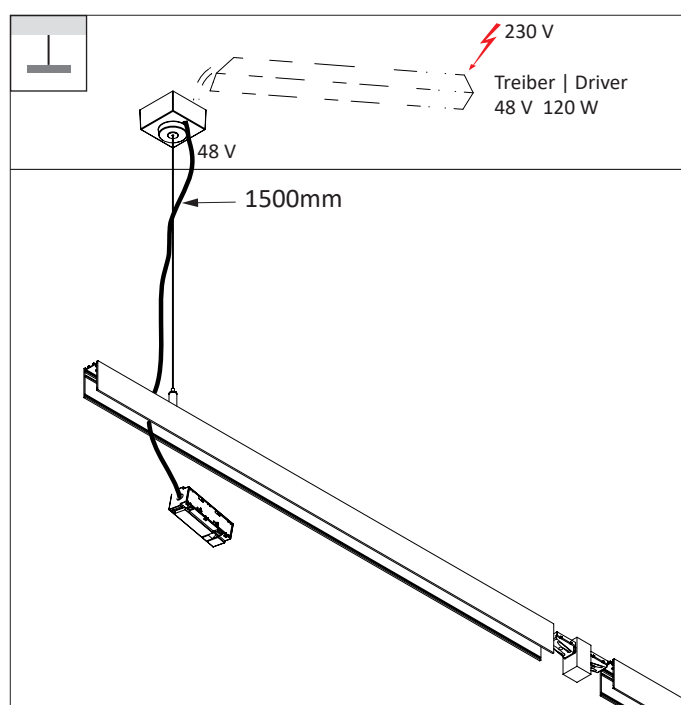
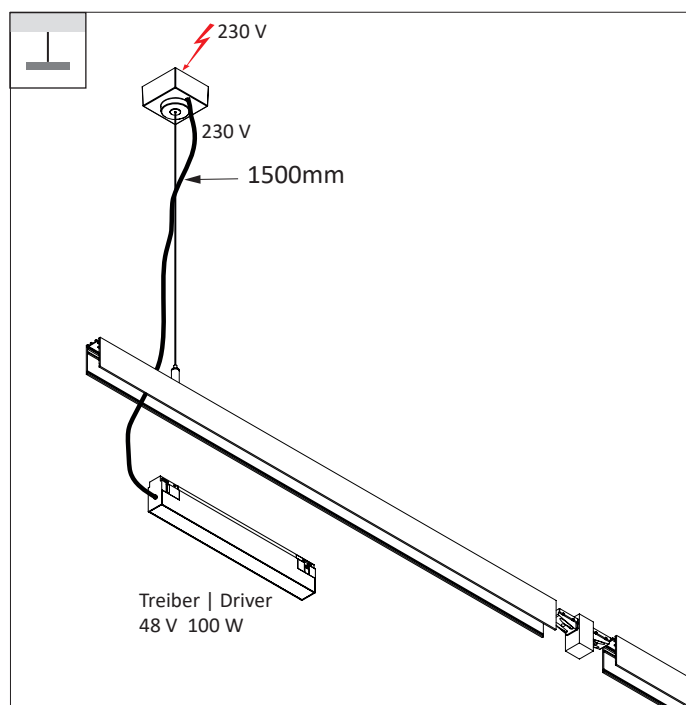
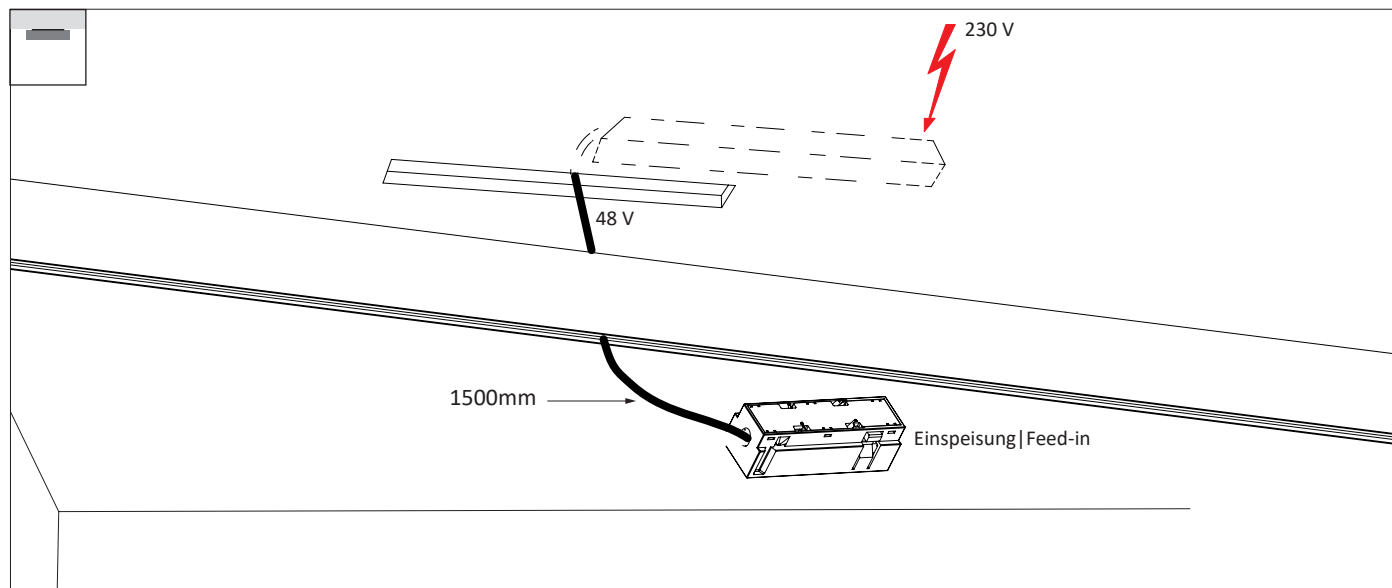


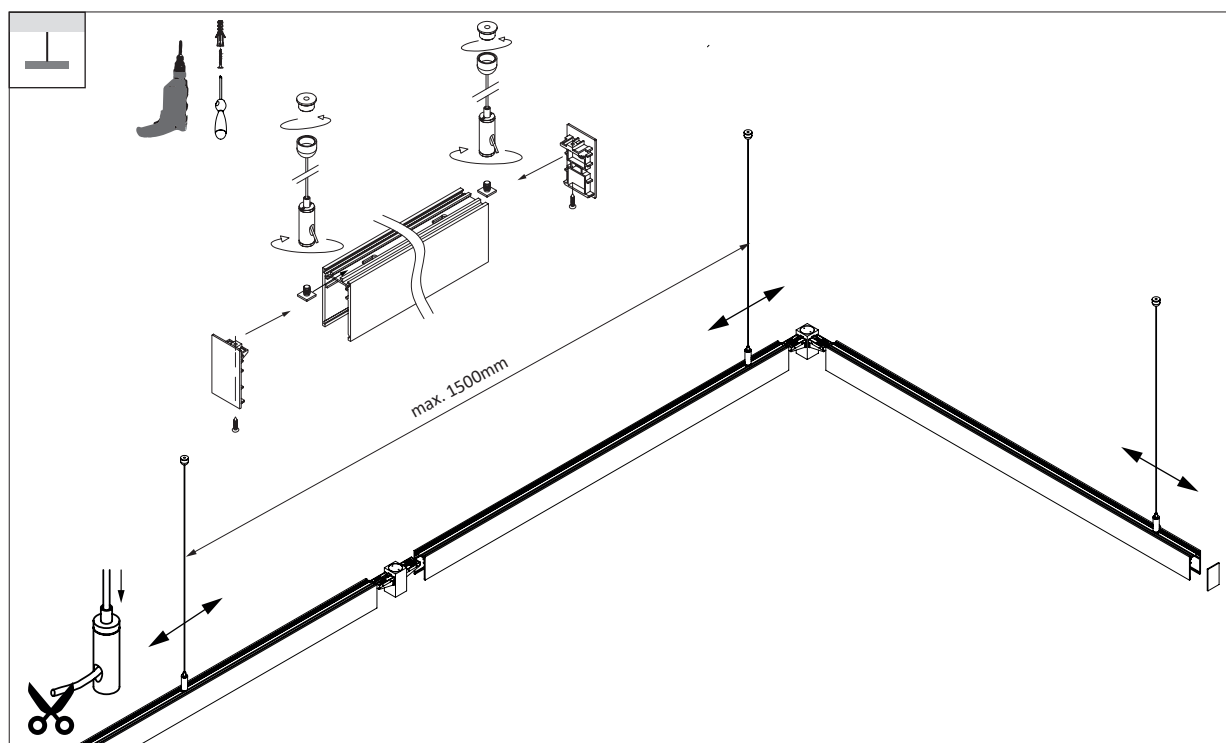
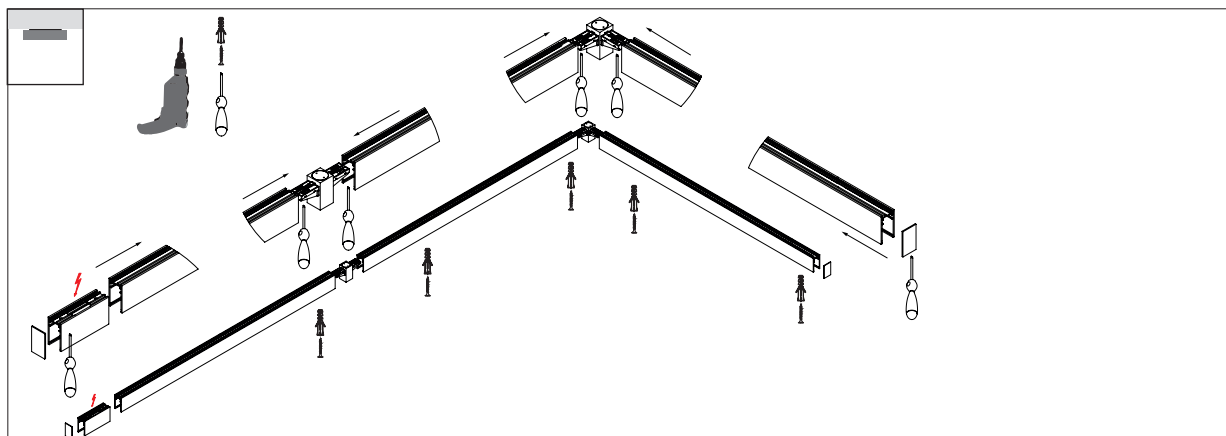
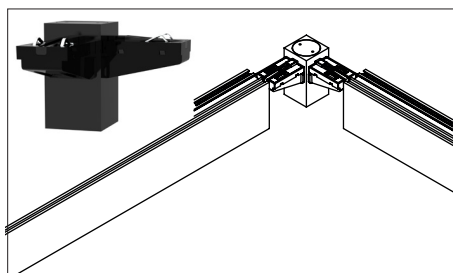
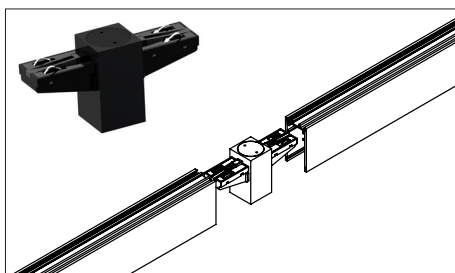
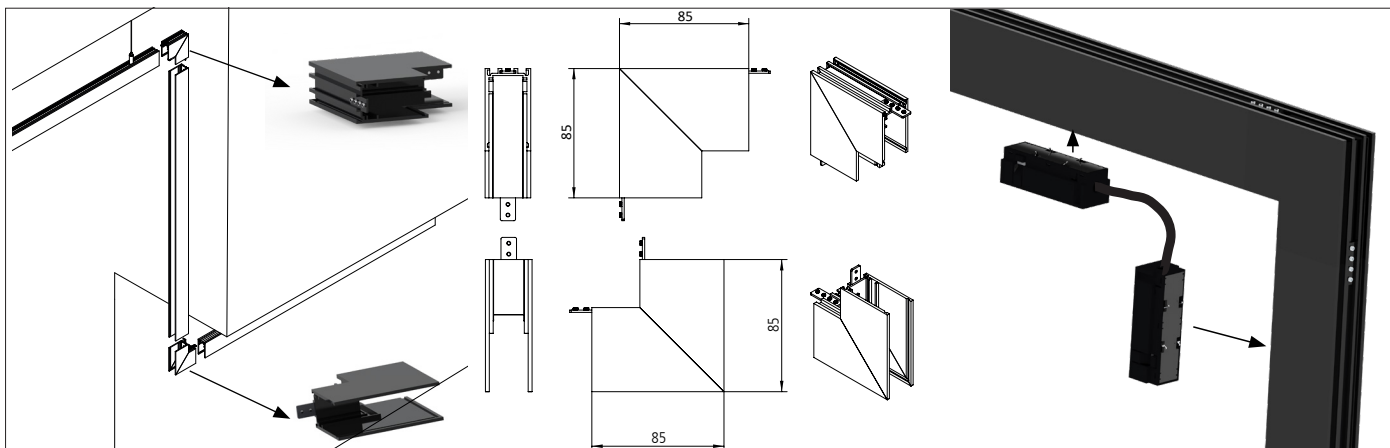
S30-xxxx(-xx-xx)

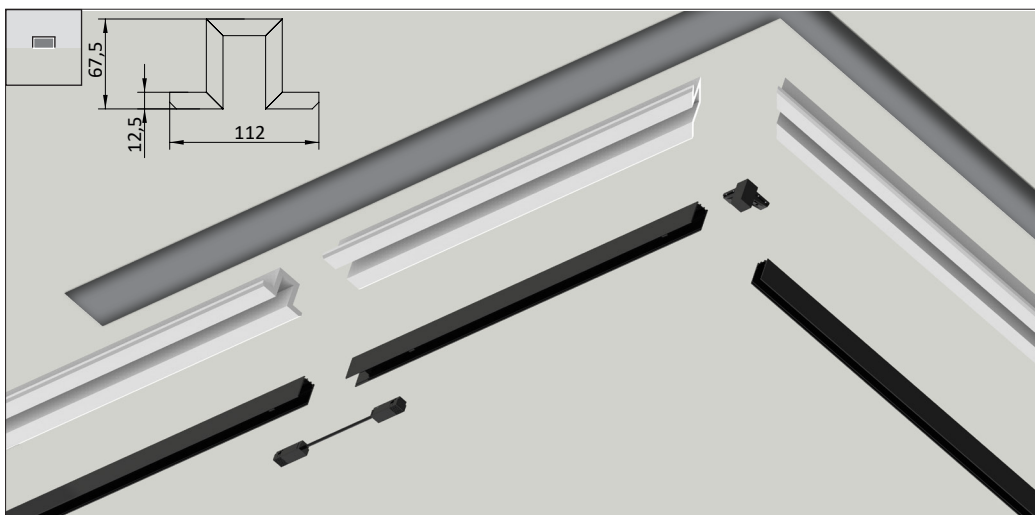


- D** Bitte achten Sie bei der Montage auf Polarität und vermeiden Sie Kurzschlüsse. Unterstützt werden Sie dabei durch eine Nut an den Verbindern, mit passendem Gegenstück im Profil. Prüfen Sie vor der Montage des Systems ihren Aufbau und die Teile auf Vollständigkeit.
- EN** Please pay attention to polarity during assembly and avoid short circuits. The system supports you by a groove on the connectors with a matching counterpart in the profile. Before assembling the system, check its structure and parts for completeness.
- FR** Veuillez faire attention à la polarité lors de l'assemblage et éviter les courts-circuits. Vous serez soutenus par une encoche sur les connecteurs avec une contrepartie correspondante dans le profil. Avant d'assembler le système, vérifiez s'il vous plaît que sa structure et ses pièces sont complètes.
- ES** Los conectores de las luminarias compatibles con el sistema STRONG 30, tienen posición. Preste atención a la polaridad del conector durante la instalación y evite cortocircuitos. Antes de instalar el sistema, compruebe la estructura y asegure que dispone de todas las unidades requeridas para completar el sistema.









HINWEIS | PLEASE NOTE

Die Tragfähigkeit der Decke muss durch bauseitige Maßnahmen sichergestellt werden. Die technischen Richtlinien für die Unterkonstruktion (Decke) bzw. Ständerwerk (Wand) sind einzuhalten! Eine Aufnahme von 18 kg pro Vouten-Meter ist zu gewährleisten. (z.B. zusätzliche Anhänger oder direkte Abhänger)

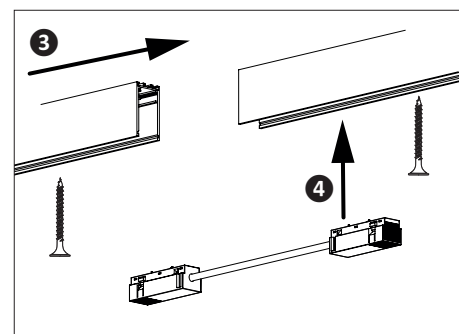
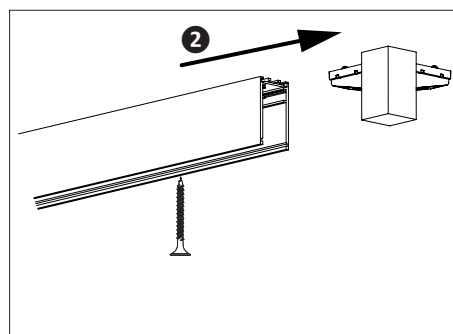
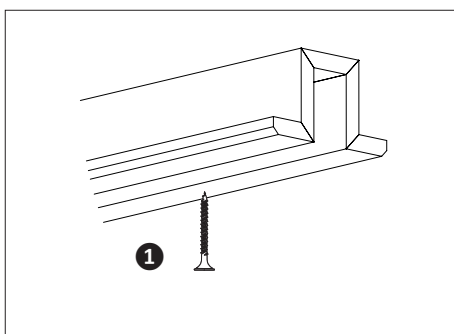
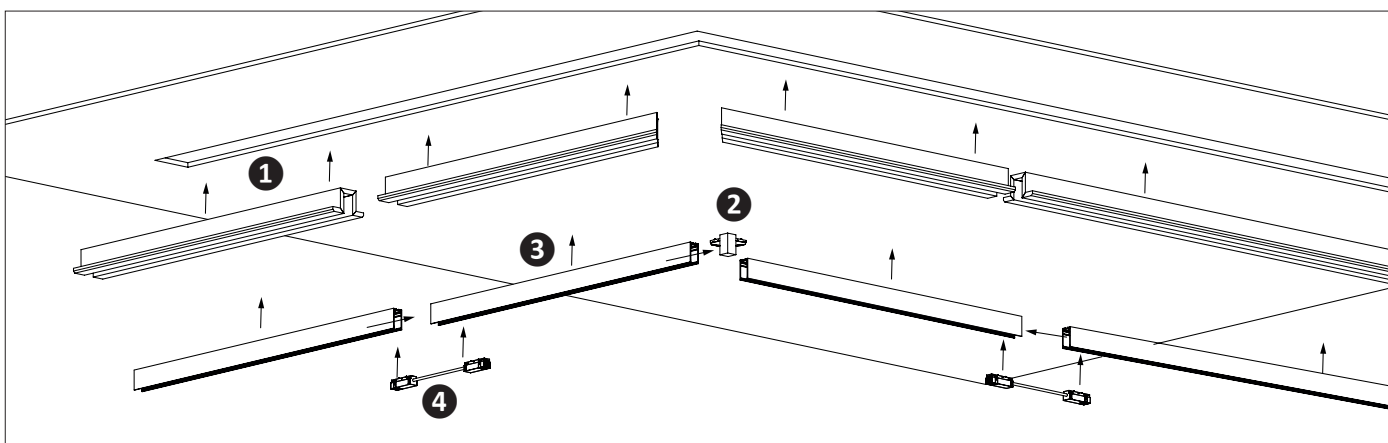
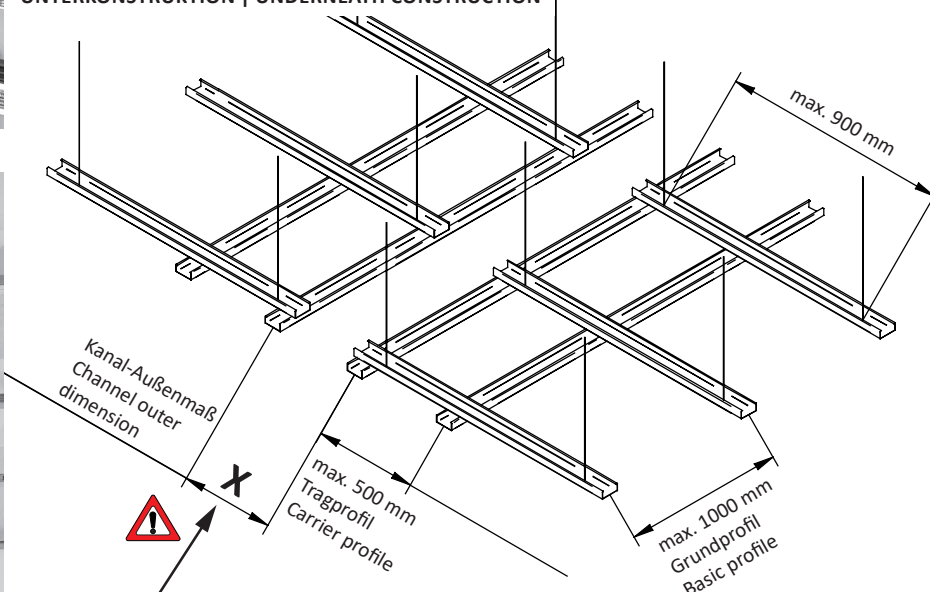
The carrying capacity of the ceiling must be secured by taking measures on site. The technical guidelines for the underneath construction (ceiling) or frame work (wall) must be observed! To ensure a minimal capacity of 18kg per cover-meter (additional suspending brackes or direct suspending bracket).

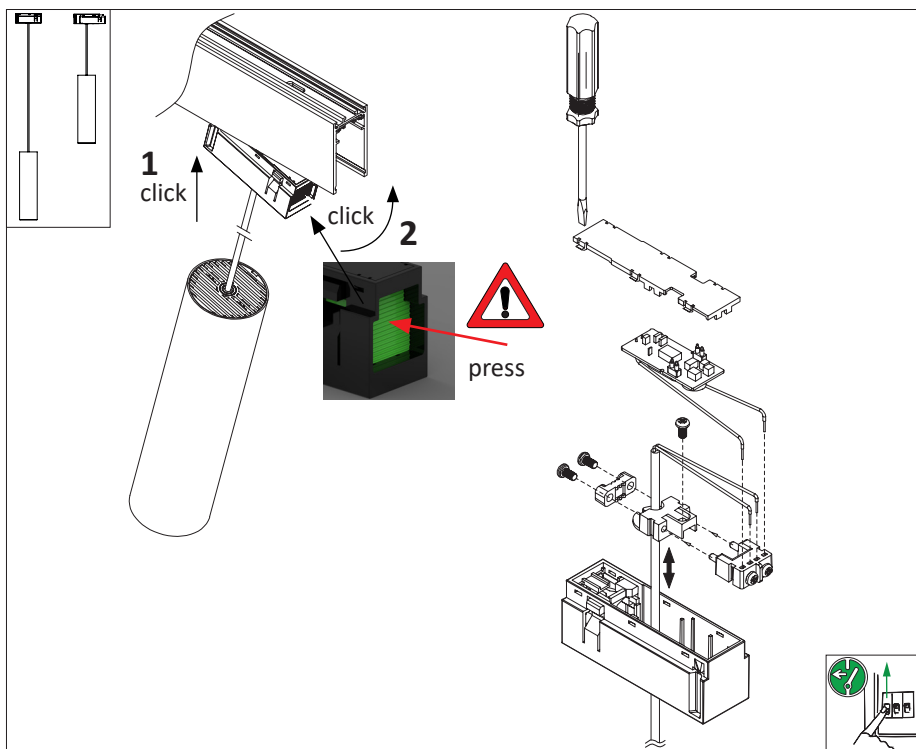
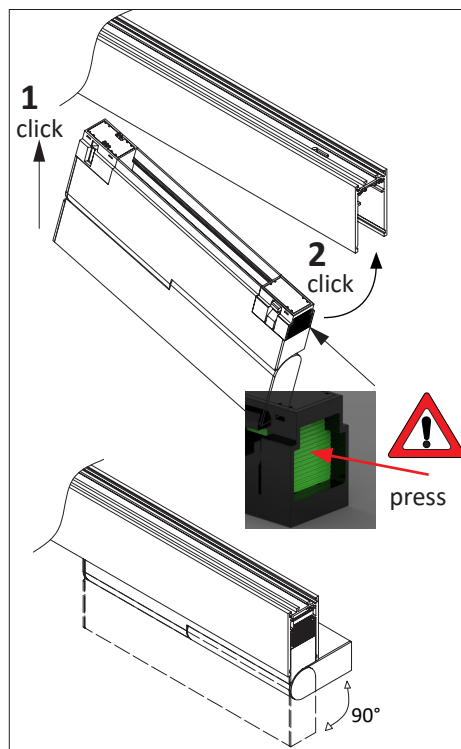
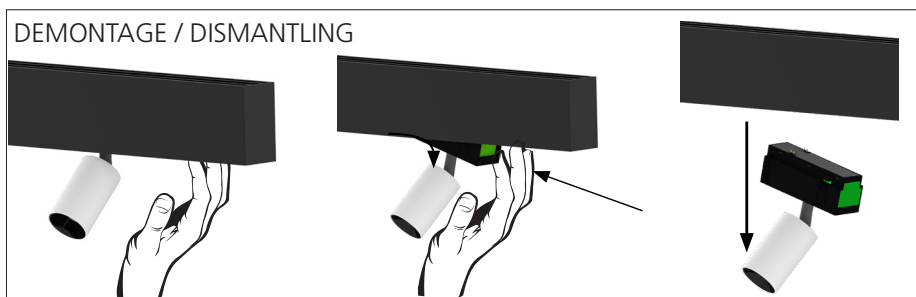
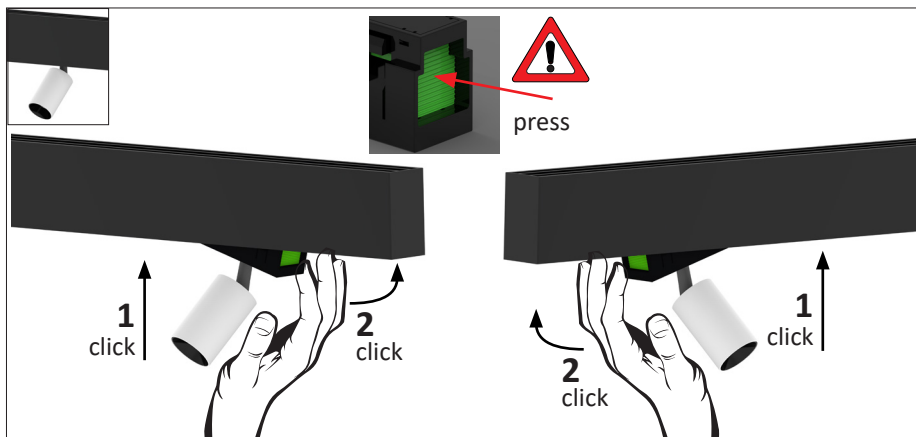
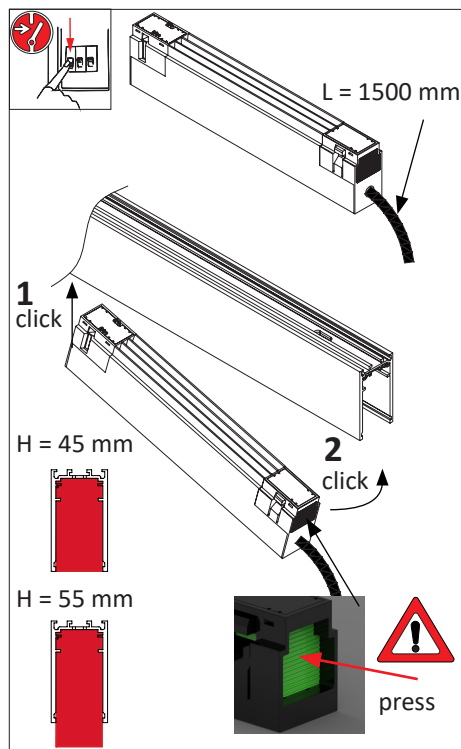


BEISPIEL | EXAMPLE



UNTERKONSTRUKTION | UNDERNEATH CONSTRUCTION





Farbe Colour	schaltbar switchable	DALI
weiß oder grau white or grey	Netz geschaltet switched supply	Netz mains
blau blue	Neutralleiter neutral	Neutralleiter neutral
grün-gelb green-yellow	PE ground	PE ground PE ground
schwarz black		DALI - DIM
braun brown		DALI - DIM

	B10	B13	B16	C10	C13	C16
S30-8002	9	12	15	14	19	23
S30-8004	9	11	14	15	18	23
S30-8005-XX	5	6	8	8	12	16
S03-8006-XX	9	12	15	16	21	26
S30-8012	5	6	8	8	10	13

Die Angaben beziehen sich auf 230VAC. Die Herstellerangaben sind zu beachten. Für den Betrieb von Leuchten werden Leitungsschutzschalter mit C Charakteristik empfohlen. Bei mehrpoligen Leitungsschutzschaltern reduziert sich die max. Anzahl um 20 %. Die aufgelisteten Angaben sollen nur als Richtwerte dienen und können im Einzelfall abweichen.
The specifications refer to 230VAC. Please consider to the manufacturer's instructions. For the operation of luminaires, automatic circuit breakers with C characteristics are recommended. In case of multi-polar circuit breakers, the values specified by the manufacturer must be reduced by 20%. The values given in the table are intended as references values only and may deviate in individual cases.

D Beiliegende Sicherheitshinweise sind unbedingt einzuhalten. Technische Änderungen vorbehalten. Montageanleitung aufbewahren.
GB The enclosed directions for safety must be observed. We reserve the right to make technical modifications. Retain the operating instructions.
F Le respect des instructions de sécurité ci-jointes est impératif. Sous réserve de modifications techniques. Conserver le mode d'emploi.
NL De bijgevoegde veiligheidsinstructies moeten in acht genomen worden. Technische wijzigingen voorbehouden. Bewaar de gebruiksaanwijzing.
E Deben observarse las instrucciones de seguridad adjuntas. Cambios técnicos reservados. Conserve las instrucciones de montaje.
I Osservare le segnalazioni di sicurezza allegate. Modifiche tecniche riservate. Conserva le istruzioni di montaggio.
S Bifogade säkerhetsanvisningar måste beaktas noggrant. Tekniska ändringar förbehålles. Spara bruksanvisningen.
TR Ekteki Emniyet Kurallaryna kesinlikle uyunuz. Teknik değişiklikler saklıdır. Montaj talimatlarını saklayın.



PRODUKTÜBERSICHT | PRODUCT OVERVIEW

LEUCHTENEINSATZ | LUMINAIRE INSERT

Pendel | Pendant

S30-1101-32*



S30-1113-32*



Strahler | Spot

S30-1201-32*



S30-1202-32*



S30-1203-32*



Mikro-Reflektoren

S30-4103-32



S30-4402-32



S30-4213-32*



S30-4403-32



Spezial Strahler | Special Spot

S30-1204-32*



S30-1212-32*



BETRIEBSTECHNIK | INSTALLATION TECHNIQUE

100 W Treiber | Driver (integr.), H 45/L 375 mm

S30-8006-38*

150 W Treiber | Driver (integr.), H 55/L 584 mm

S30-8005-38*

120 W Treiber | Driver², L 300 mm

S30-8002

75 W Treiber | Driver², L 235 mm

S30-8004

150 W Treiber | Driver², L 235 mm

S30-8012

Einspeisung | Feed-in 1500mm Zuleitung | Cable

S30-8015

Anschlussbox | Gear box

S30-8301-38*

Kit-Mitteinspeisung | Central feed-in

S30-8302-38*

*Farbausführung weiß | Colour white (-18)

GIPSELEMENTE | GYPSUM ELEMENTS

1000 mm Gipskanal | Channel

S30-40001

2000 mm Gipskanal | Channel

S30-40002

90° Eckverbinder | Corner connector

S30-40022

LED STRIPE INDIREKT

3000 K, L 2210 mm, 36 W

S30-4153-30

4000 K, L 2210 mm, 36 W

S30-4153-40

Abdeckung indirekt | Cover indirect

L 2210 mm

S30-4156

ZUBEHÖR | ACCESSORIES D 52 mm Pendel/ Strahler | Pendant / Spot

Linse | Lens α 15°

S30-8100

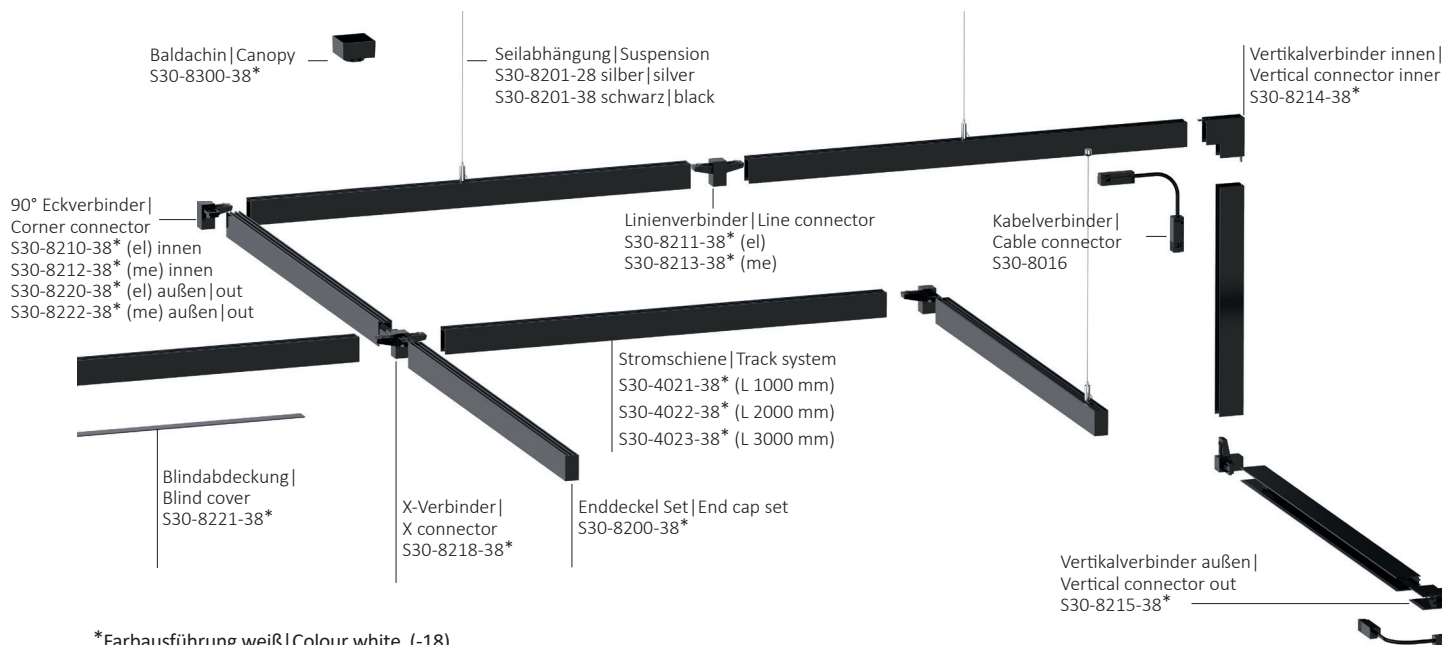
Linse | Lens α 50°

S30-8101

Wabenraster | Honeycomb louvre LOR 75%

S30-8102

*Farbausführung weiß | Colour white (-12)



*Farbausführung weiß | Colour white (-18)



PLANUNGSBEISPIELE | PLANNING EXAMPLES

			weiß white	schwarz black
	bis 16 m:	Enddeckel Set End cap set	S30-8200-18	S30-8200-38
	optional	Linienverbinder elektrisch (alle 3m) Line connector electrical (every 3m)	S30-8211-18	S30-8211-38
	ab 16 m:	Linienverbinder mechanisch Line connector mechanical	S30-8213-18	S30-8213-38
	bis 16 m:	Eckverbinder 90° elektrisch innen Corner connector electrical inner	S30-8210-18	S30-8210-38
		Eckverbinder 90° mechanisch innen Corner connector mechanical inner	S30-8212-18	S30-8212-38
	optional	Linienverbinder elektrisch Line connector electrical (Schenkel Side > 3m)	S30-8211-18	S30-8211-38
	ab 16 m:	Linienverbinder mechanisch Line connector mechanical	S30-8213-18	S30-8213-38
	alternativ	Eckverbinder 90° mechanisch innen Corner connector mechanical inner	S30-8212-18	S30-8212-38
		Im System darf der Ring nicht geschlossen werden!!!		
	bis 16 m:	Enddeckel Set End cap set	S30-8200-18	S30-8200-38
		Eckverbinder 90° elektrisch innen Corner connector electrical inner	S30-8210-18	S30-8210-38
	optional	Linienverbinder elektrisch Line connector electrical (Schenkel Side > 3m)	S30-8211-18	S30-8211-38
	ab 16 m:	Linienverbinder mechanisch Line connector mechanical	S30-8213-18	S30-8213-38
	alternativ	Eckverbinder 90° mechanisch innen Corner connector mechanical inner	S30-8212-18	S30-8212-38
	bis 16 m:	Enddeckel Set End cap set	S30-8200-18	S30-8200-38
		Eckverbinder 90° elektrisch innen Corner connector electrical inner	S30-8210-18	S30-8210-38
	optional	Linienverbinder elektrisch Line connector electrical (Schenkel Side > 3m)	S30-8211-18	S30-8211-38
	ab 16 m:	Linienverbinder mechanisch Line connector mechanical	S30-8213-18	S30-8213-38
	alternativ	Eckverbinder 90° mechanisch innen Corner connector mechanical inner	S30-8212-18	S30-8212-38
	bis 16 m:	Enddeckel Set End cap set	S30-8200-18	S30-8200-38
		Eckverbinder 90° elektrisch innen Corner connector electrical inner	S30-8210-18	S30-8210-38
		Eckverbinder 90° elektrisch außen Corner connector electrical outer	S30-8220-18	S30-8220-38
	optional	Linienverbinder elektrisch Line connector electrical (Schenkel Side > 3m)	S30-8211-18	S30-8211-38
	ab 16 m:	Linienverbinder mechanisch Line connector mechanical	S30-8213-18	S30-8213-38
	alternativ	Eckverbinder 90° mechanisch innen Corner connector mechanical inner	S30-8212-18	S30-8212-38
		Eckverbinder 90° mechanisch außen Corner connector mechanical outer	S30-8222-18	S30-8222-38
	bis 16 m:	Enddeckel Set End cap set (2x)	S30-8200-18	S30-8200-38
		X-Verbinder elektrisch X connector electrical	S30-8218-18	S30-8218-38
	optional	Linienverbinder elektrisch Line connector electrical (Schenkel Side > 3m)	S30-8211-18	S30-8211-38
	ab 16 m:	Linienverbinder mechanisch Line connector mechanical	S30-8213-18	S30-8213-38
		VERWENDETE TEILE PARTS USED		
		Enddeckel Set End cap set (2 Stck 2 pcs)	S30-8200-18	S30-8200-38
		X-Verbinder elektrisch X connector electrical	S30-8218-18	S30-8218-38
		Linienverbinder elektrisch Line connector electrical	S30-8211-18	S30-8211-38
		Linienverbinder mechanisch Line connector mechanical	S30-8213-18	S30-8213-38
		Eckverbinder 90° elektrisch außen Corner connector electrical outer	S30-8220-18	S30-8220-38
		Eckverbinder 90° elektrisch innen Corner connector electrical inner	S30-8210-18	S30-8210-38
		Eckverbinder 90° mechanisch außen Corner connector mechanical outer	S30-8222-18	S30-8222-38
		Eckverbinder 90° mechanisch innen Corner connector mechanical inner	S30-8212-18	S30-8212-38



16 m sind die max. Systemlänge (Kabel+Schiene/n) für einen Treiber |

16 m are the max. System length (cable + track/s) for a driver

ab 16 m ist eine zweite Einspeisung notwendig | from 16 m a second feed is necessary



mechanische Verbindung/elektrische Trennung | Mechanical connection/electrical separation