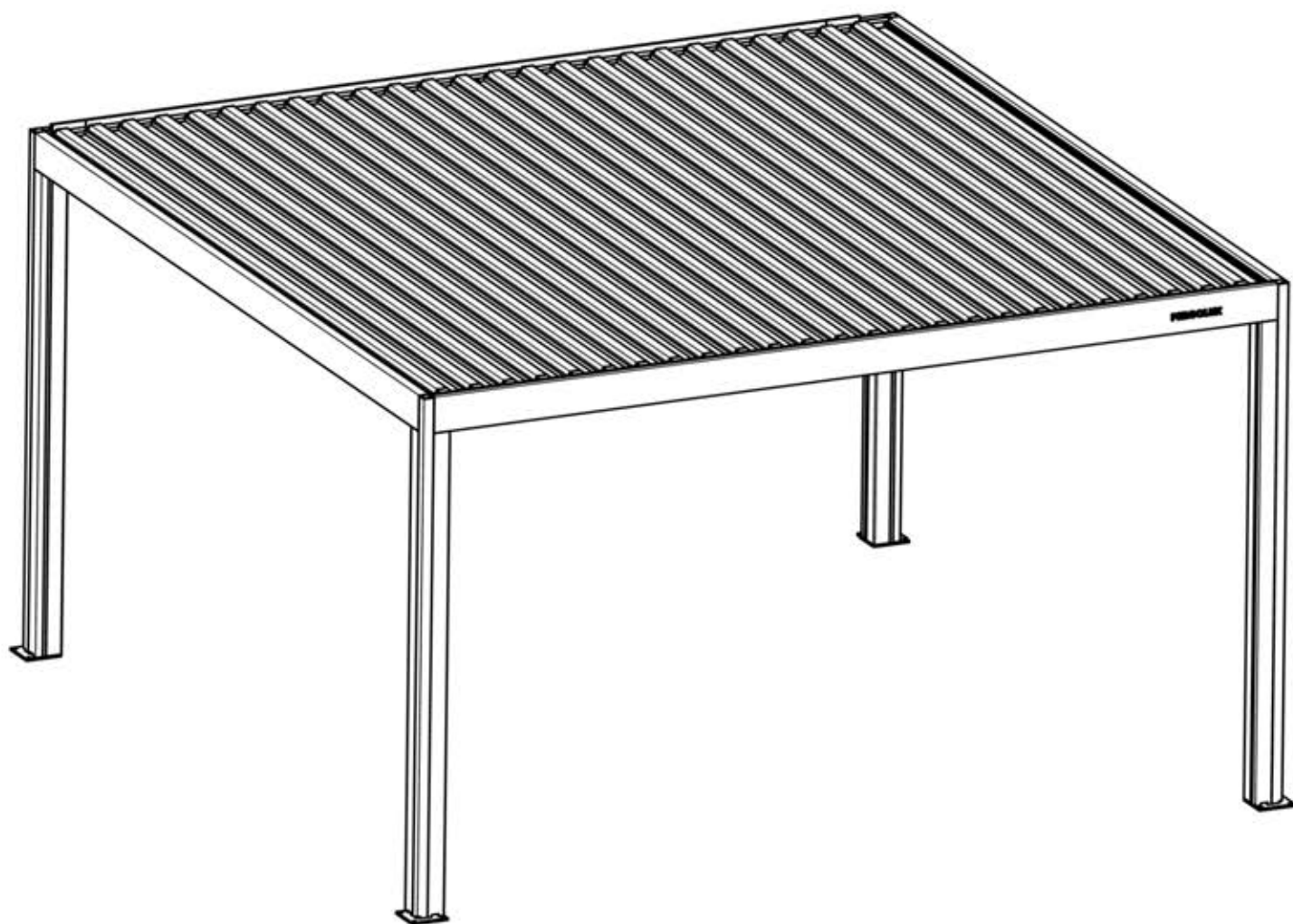


S4

PERGOLA



4x5m/13'x16'

FREISTEHEND

PERGOLUX



Type Approved
Regular
Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 1111317678



INFORMATIONEN



INSTALLATION INSTRUCTIONS:

Ensure all parts are present and undamaged before starting the assembly.

Secure to a solid foundation with the correct fasteners for your foundation.

(If applicable) Install motors and wiring as shown. Ensure the electrical components are powered off during installation.

Use the correct lifting and installation equipment.

SAFETY WARNINGS:

Keep children and pets away during installation.

Do not operate the structure if parts are loose or improperly installed.

Ensure the structure is securely anchored to prevent accidents.

Do not insert fingers or any objects between the louvres.

MAINTENANCE:

Regularly clean the aluminum structure to maintain its appearance and prevent the accumulation of dirt.

Also, make sure to clean the gutters regularly. Inspect moving parts for wear and lubricate as necessary.

Check anchor points periodically to ensure stability.



INSTALLATIONSANLEITUNG:

Stellen Sie sicher, dass alle Teile vorhanden und unbeschädigt sind, bevor Sie mit der Montage beginnen.

Befestigen Sie sie mit den richtigen Befestigungselementen für Ihr Fundament auf einem soliden Fundament.

(Falls zutreffend) Installieren Sie Motoren und Verkabelung wie gezeigt. Stellen Sie sicher, dass die elektrischen Teile während der Installation ausgeschaltet sind.

Verwenden Sie die richtige Hebe- und Installationsausrüstung.

SICHERHEITSHINWEISE:

Halten Sie Kinder und Haustiere während der Installation fern.

Betreiben Sie die Struktur nicht, wenn Teile lose oder nicht richtig installiert sind.

Stellen Sie sicher, dass die Struktur sicher verankert ist, um Unfälle zu vermeiden.

Stecken Sie keine Finger oder andere Gegenstände zwischen die Lamellen.

WARTUNG:

Reinigen Sie die Aluminiumstruktur regelmäßig, um ihr Aussehen zu erhalten und die Ansammlung von Schmutz zu verhindern.

Reinigen Sie auch die Dachrinnen regelmäßig. Überprüfen Sie bewegliche Teile auf Verschleiß und schmieren Sie sie bei Bedarf.

Überprüfen Sie die Ankerpunkte regelmäßig, um die Stabilität sicherzustellen.



Pergolux GmbH, 9 Goethestraße,
36043 Fulda,
Germany
26

DOP-PER-FSWM-S4

EN 13561:2015

Pergolux Pergola S4

External use in buildings and other
construction works

Resistance to wind loads: Class6(EN13561)

ERKLÄRUNG DER SYMBOLE



Kennzeichnet die Außenseite der Pergola-Konstruktion.



Dieser Schritt könnte mehr Kraft erfordern.



Kennzeichnet die Innenseite der Pergola-Konstruktion.



Wichtige Hinweise, die bei der Installation zu beachten sind.



Wichtig! Seien Sie bei der Montage oder Handhabung dieses Teils vorsichtig.



Dieser Artikel muss separat erworben werden.



Werkzeuge, die für die Montage benötigt werden.



Tragen Sie Schmiermittel auf, um die Montage der Schraube zu erleichtern.



Stellen Sie sicher, dass die Erdung vor dem Einschalten angeschlossen ist.



Verwenden Sie keinen normalen Hammer, um Beschädigungen zu vermeiden.



Richten Sie die Lamellen für optimalen Schatten entsprechend der Sonneneinstrahlung aus.



AC-Eingang



Wiederholen Sie diesen Schritt so oft, wie die Zahl anzeigt.

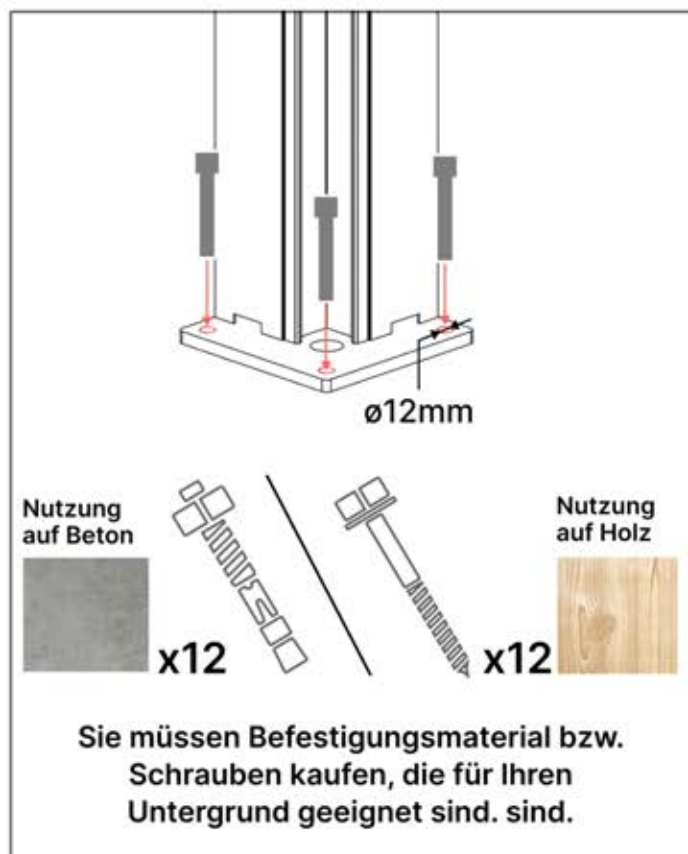


Motor



Umdrehen

INFORMATIONEN

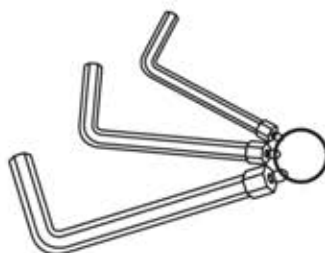
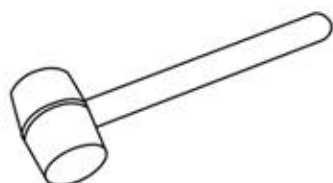


Alle Schrauben von **PERGOLUX** sind aus Edelstahl, um Langlebigkeit und Rostbeständigkeit zu garantieren. Befolgen Sie folgende Hinweise, um Schäden an den Schrauben zu vermeiden:

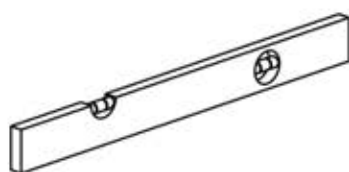
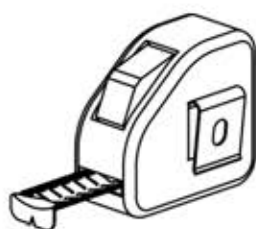
- **NICHT ZU FEST ANZIEHEN:** Wenden Sie angemessenen Druck an, um eine Beschädigung des Gewindes zu vermeiden
- **DAS RICHTIGE WERKZEUG WÄHLEN:** Verwenden Sie den passenden Schraubendreher bzw. Bit, um den Schraubenkopf nicht zu beschädigen.
- **AUF RICHTIGE VERWENDUNG ACHTEN:** Bei korrekter Montage behalten Schrauben ihre Festigkeit und Funktionsfähigkeit über lange Zeit.
- **SCHMIEREN:** Verwenden Sie Schmiermittel für eine leichtere Montage der Schraube.



WERKZEUGE

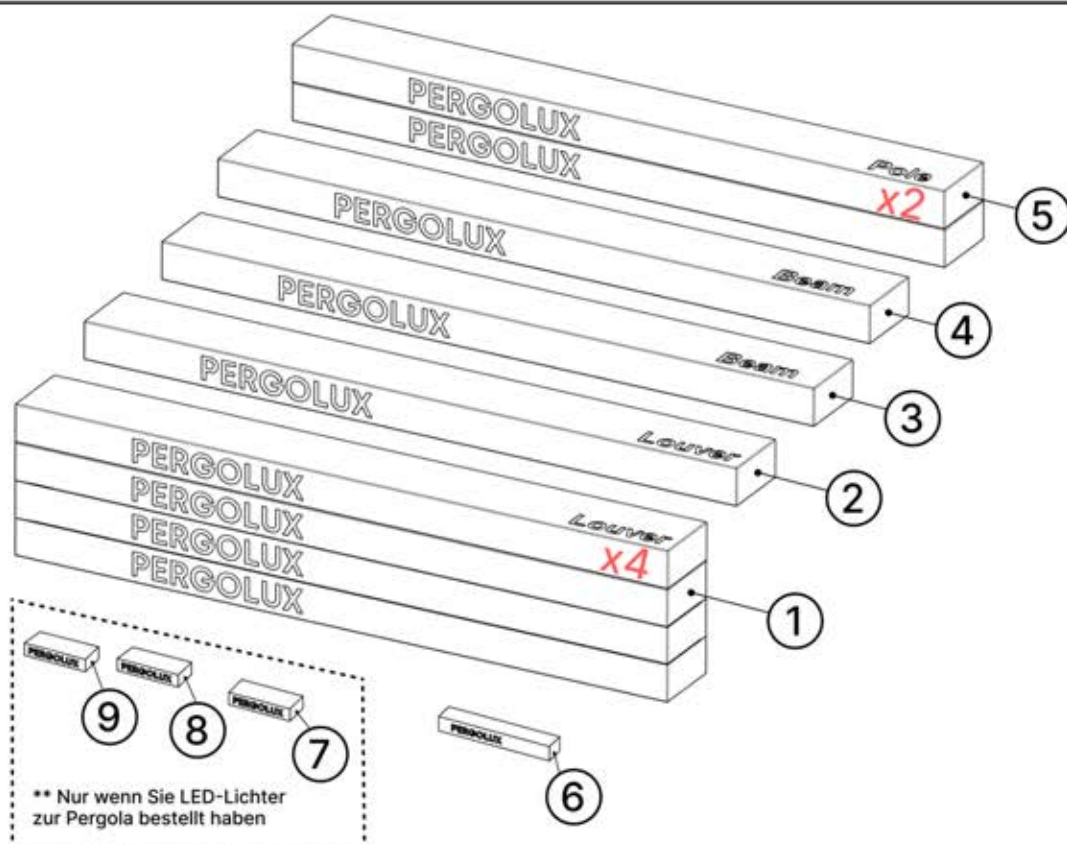


3mm, 4mm, 5mm



TX15, TX20, TX25, TX30

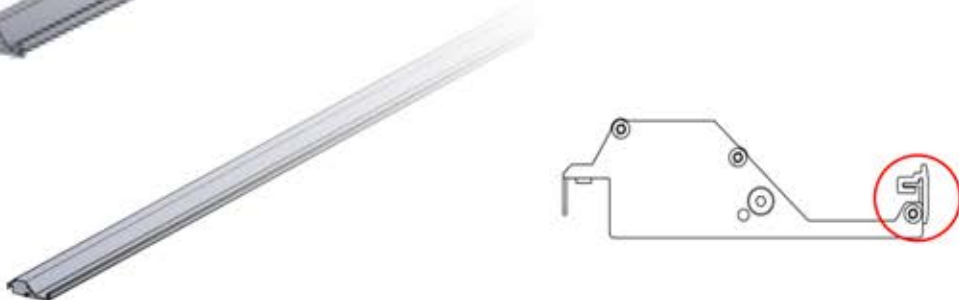
PAKETÜBERSICHT



ORDER	ANTHRAZIT	WEISS	SCHWARZ
①	L192	L196	L194
②	L204	L208	L206
③	B209	B213	B211
④	B280	B195	B192
⑤	C120	C122	C121
⑥	MANUELLER MOTOR	MANUELLER MOTOR	MANUELLER MOTOR

** Nur wenn Sie LED-Lichter zur Pergola bestellt haben			
⑦	STEUERBOX		
⑧	STROMKABEL		
⑨	LED-BOX		

INHALT DER VERPACKUNG

		<table><tr><th></th><th>ANTHRAZIT</th><th>WEISS</th><th>SCHWARZ</th></tr><tr><td>1</td><td>L192</td><td>L196</td><td>L194</td></tr></table>				ANTHRAZIT	WEISS	SCHWARZ	1	L192	L196	L194
	ANTHRAZIT	WEISS	SCHWARZ									
1	L192	L196	L194									
		PN-200003004 24x										
		<table><tr><th></th><th>ANTHRAZIT</th><th>WEISS</th><th>SCHWARZ</th></tr><tr><td>2</td><td>L204</td><td>L208</td><td>L206</td></tr></table>				ANTHRAZIT	WEISS	SCHWARZ	2	L204	L208	L206
	ANTHRAZIT	WEISS	SCHWARZ									
2	L204	L208	L206									
		PN-200003004 6x										
		PN-200003003 1x										

INHALT DER VERPACKUNG



ANTHRAZIT

WEISS

SCHWARZ

3

B209

B213

B211



PN-200002999

2x



Vormontiert

PN-200003001

2x

INHALT DER VERPACKUNG



4

ANTHRAZIT WEISS SCHWARZ

B280 B195 B192



PN-200002993

1x



PN-200002995

1x



PN-200002974

1x



PN-200002861

1x



PN-200002972

1x

INHALT DER VERPACKUNG



Hinweis: Falls Teilenummern auf den Zubehörbeuteln fehlen, sehen Sie bitte im Handbuch nach.



4

ANTHRAZIT

WEISS

SCHWARZ

B280

B195

B192



PN-200002973

1x



PN-20000

3280

5.5x60
7/32" x 2-3/8"



PN-200000560

20x



PN-20000

3320



PN-200000826

2x



PN-20000

3310



PN-200002709

4x



5.5 x 70

PN-200000958

4x



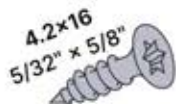
PN-20000

3282



PN-200001514

4x



4.2x16
5/32" x 5/8"

PN-200000840

12x



PN-20000

3278



PN-200003031

1x



PN-200003030

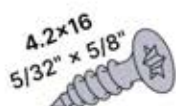
1x



150mm

PN-200003033

2x



4.2x16
5/32" x 5/8"

PN-200001207

2x

INHALT DER VERPACKUNG



Hinweis: Falls Teilenummern auf den Zubehörbeuteln fehlen, sehen Sie bitte im Handbuch nach.



ANTHRAZIT

WEISS

SCHWARZ

4

B280

B195

B192



PN-20000
3319



PN-200003370
1x



PN-200003367
1x



PN-200003368
2x



PN-200000853
2x



PN-200000502
1x



PN-200000561
1x



PN-200000511
2x



PN-200003317
1x



PN-200003318
1x



PN-20000
3342



PN-200002706
8x



PN-20000
3279



PN-200000568
32x



PN-20000
3281



PN-200002622
4x



PN-200000680
8x



PN-200001340
1x

INHALT DER VERPACKUNG



ANTHRAZIT

WEISS

SCHWARZ

5

C120

C122

C121



PN-200002606

4x



PN-200003386

4x



PN-200002614

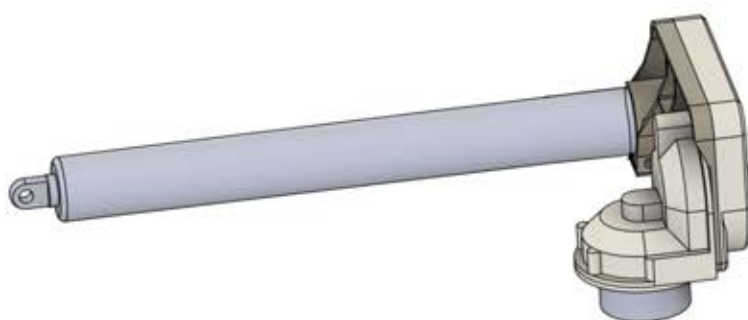
4x

INHALT DER VERPACKUNG



6

MANUELLER MOTOR



Manueller Motor
PN-200003774

1x



PN-200003773

1x



PN-200001624

1x



PN-200001625

2x



Handkurbel

1x

INHALT DER VERPACKUNG

! ** Nur wenn Sie LED-Lichter zur Pergola bestellt haben.



7

STEUERBOX



Steuerbox

1x



Matter-
Antennenclip

1x



PN-200002684

10x



PN-200002683

5x



QR-code

1x



3M-Klebeband

1x



PN-200002756

1x



PN-200002754

1x



PN-200002758

1x



PN-200002753

2x



PN-200002759

2x



PN-200002757

1x

INHALT DER VERPACKUNG



**** Nur wenn Sie LED-Lichter zur Pergola bestellt haben.**



8

STROMKABEL



PN-200003781

1x



**** Nur wenn Sie LED-Lichter zur Pergola bestellt haben.**



9

LED-BOX



LED-Streifen

4x



Alle elektrischen Teile vor der Installation prüfen.

LEDs + Motor (und Wärmelampe) sollten an die Steuerbox angeschlossen und programmiert werden, um die Funktionsfähigkeit sicherzustellen.

Matter und Smart Home lassen sich jederzeit verbinden, indem Sie einfach den bereitgestellten QR-Code scannen.

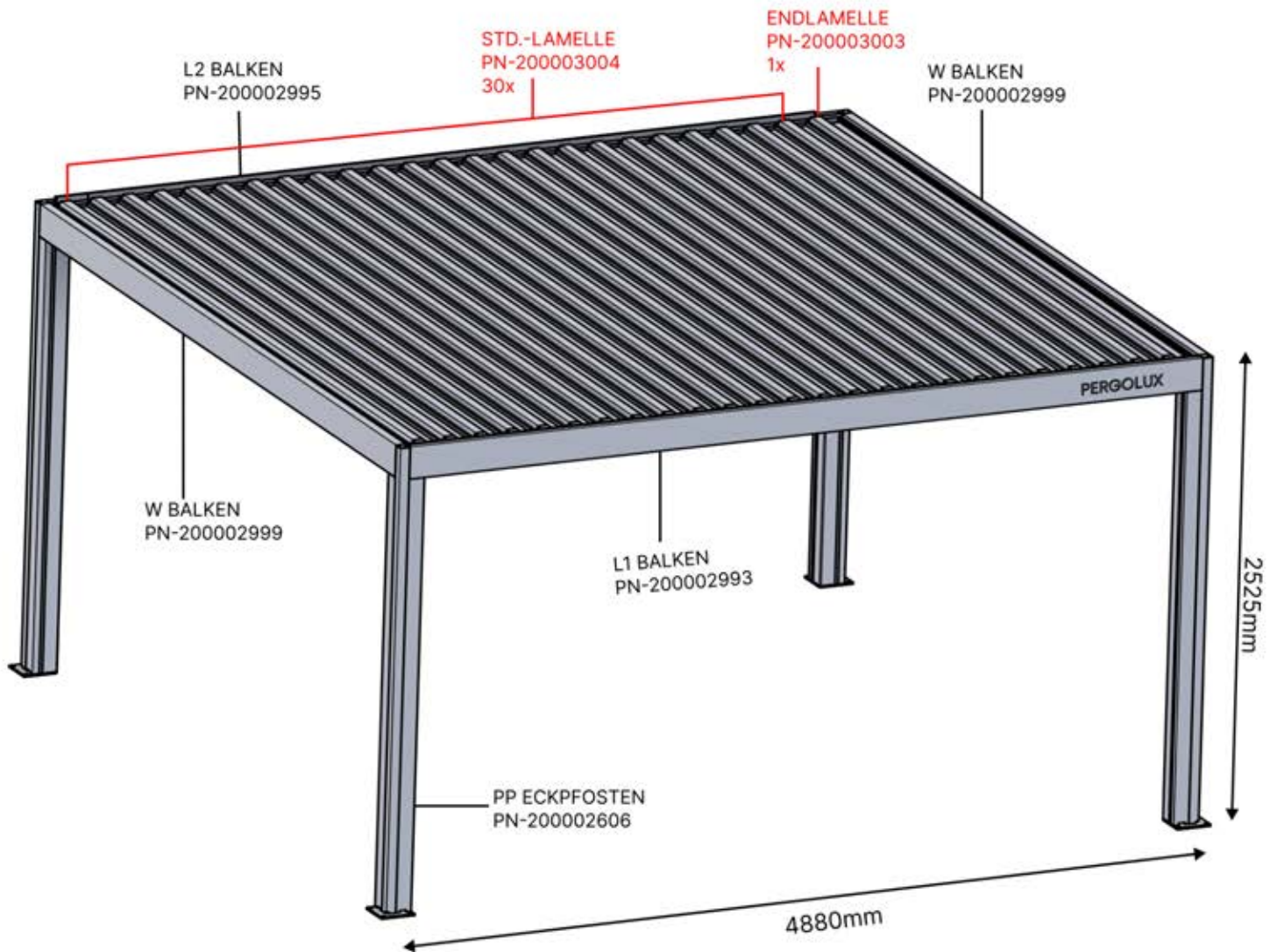


Steuerbox

[→ Handbuch](#)

PERGOLUX | PERGOLA FREISTEHEND **S4**

4 × 5 M / 13' x 16'

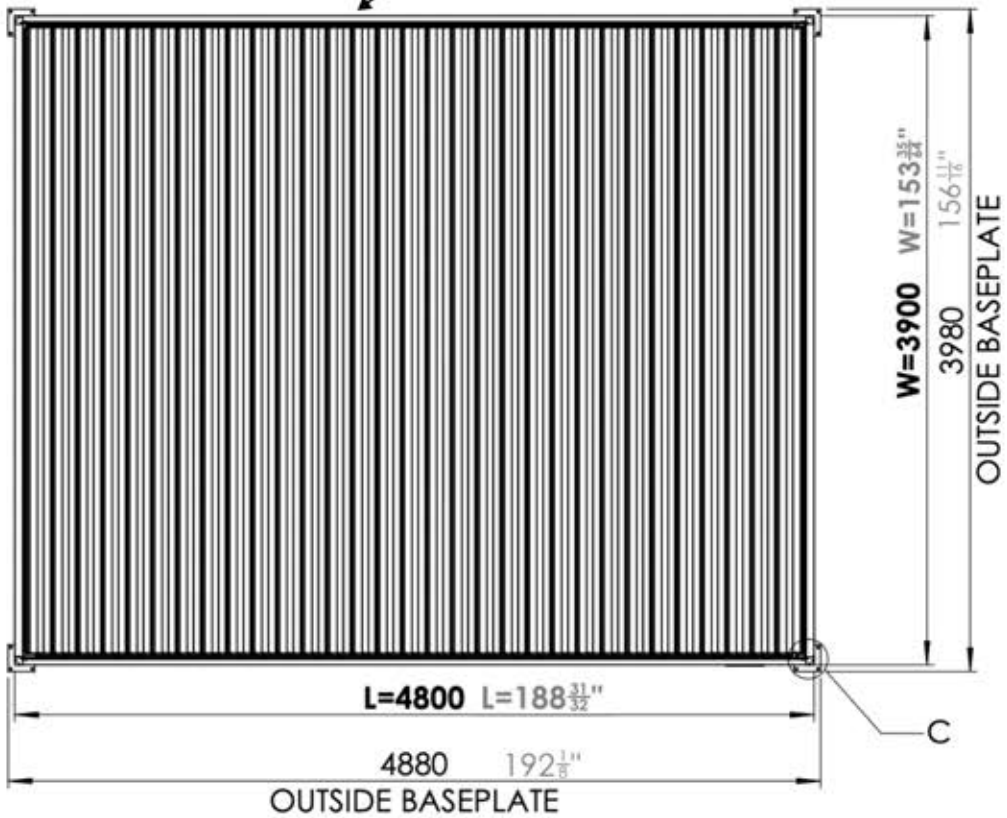


4 × 5 m / 13' x 16'



LAMELLEN-
ABLAUF-
GEFÄLLE

MANUELLER MOTOR



INFORMATIONEN

Montieren Sie ein Rollo, Lamellen- oder Glaswände?

Wir empfehlen, diese SnapFIT-Abdeckungen und -Klammern jetzt vor der Montage der Pergola zu entfernen.

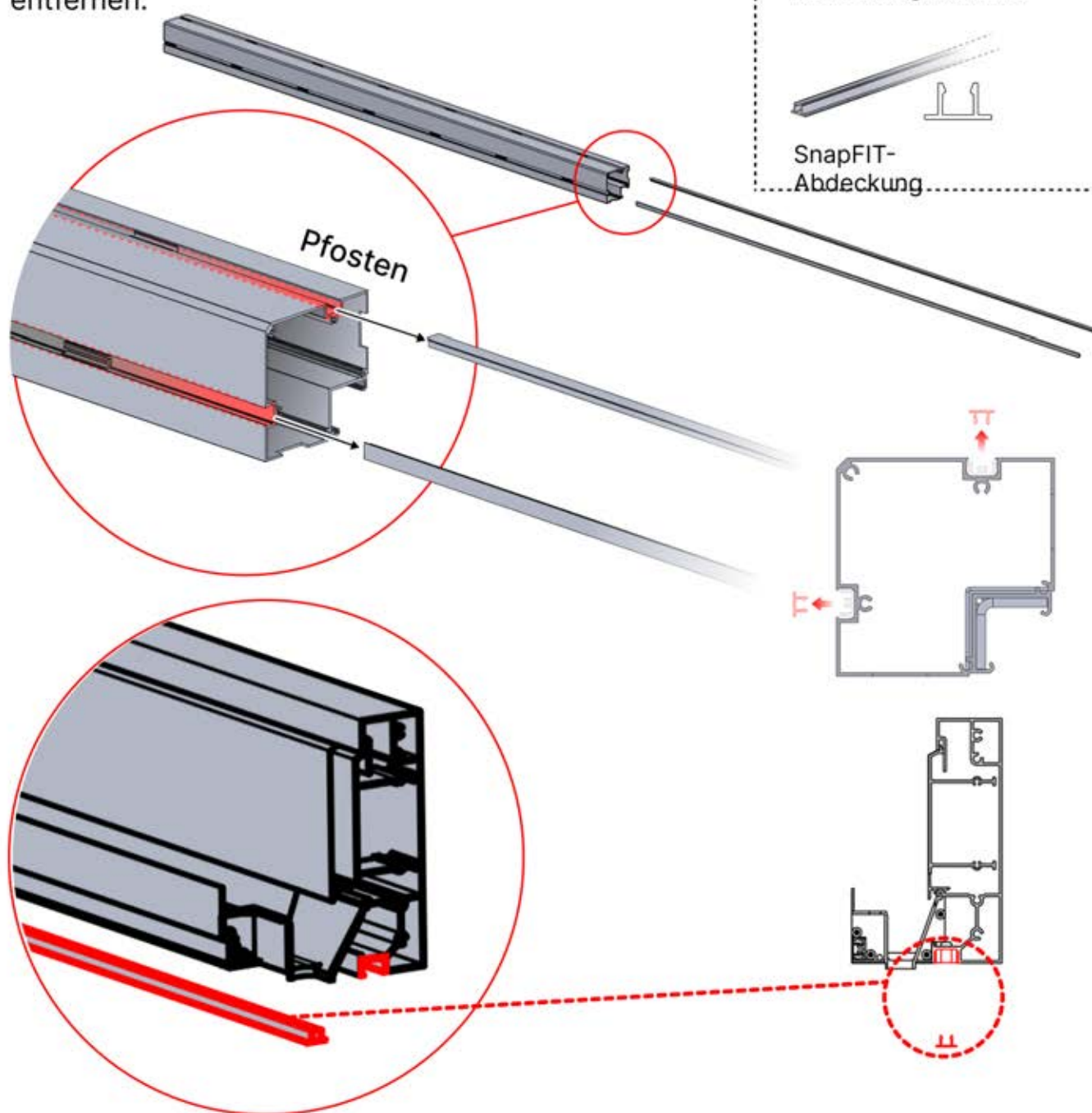
Abdeckung und Klammern



PN-200000512
SnapFIT-
Abdeckungsklammer



SnapFIT-
Abdeckung



INFORMATIONEN

**Bringen Sie eine
Wärmelampe, einen
Ventilator oder LED-
Lichter an?**

Wir empfehlen, jetzt beide
SnapFIT-Abdeckungen vom Balken
zu entfernen.

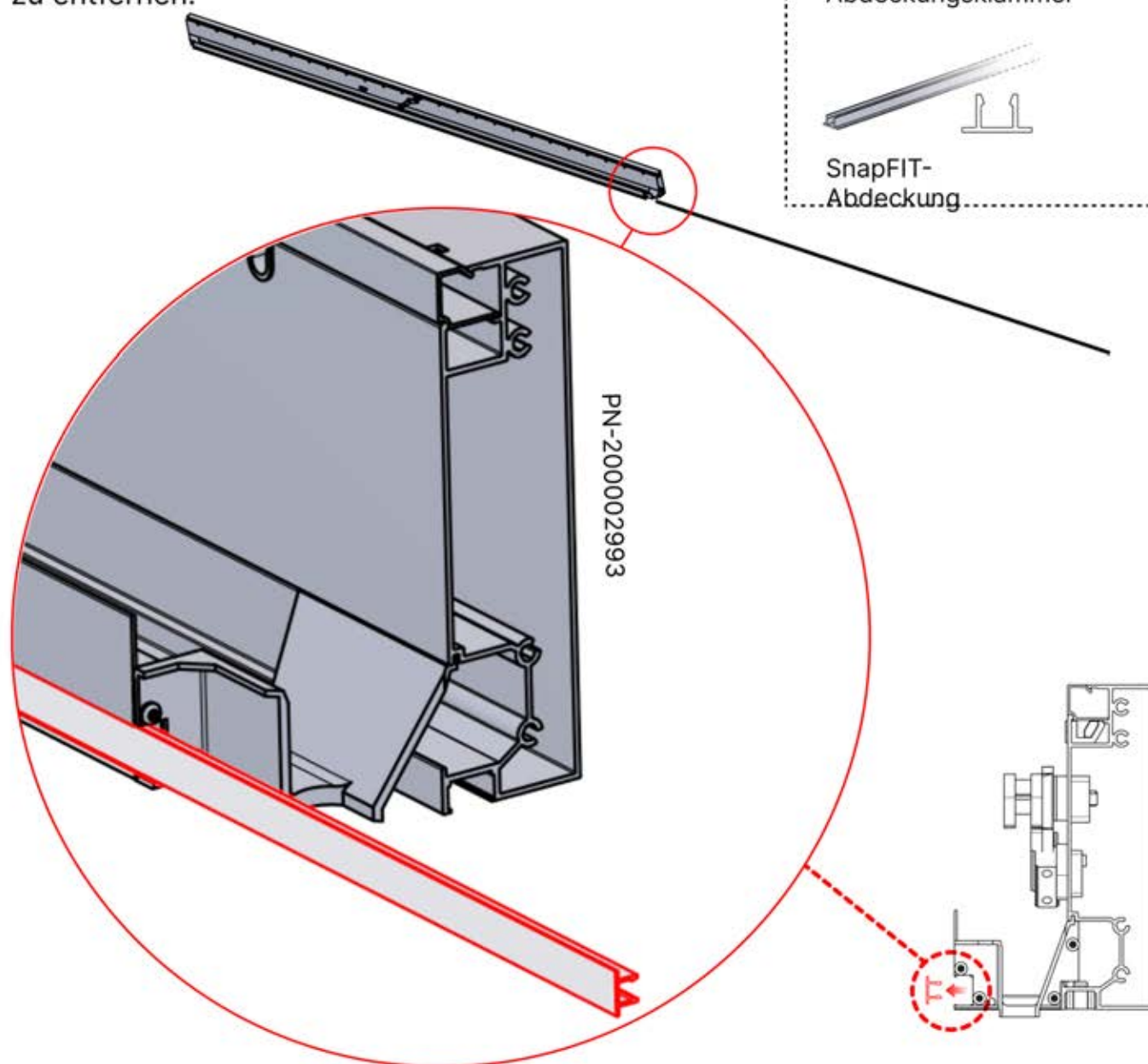
**Abdeckung und
Klammern**



PN-200000512
SnapFIT-
Abdeckungsklammer



SnapFIT-
Abdeckung



INFORMATIONEN

**3**

ANTHRAZIT: B209
WEISS: B213
SCHWARZ: B211

**4**

ANTHRAZIT: B280
WEISS: B195
SCHWARZ: B192



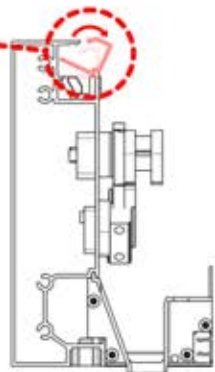
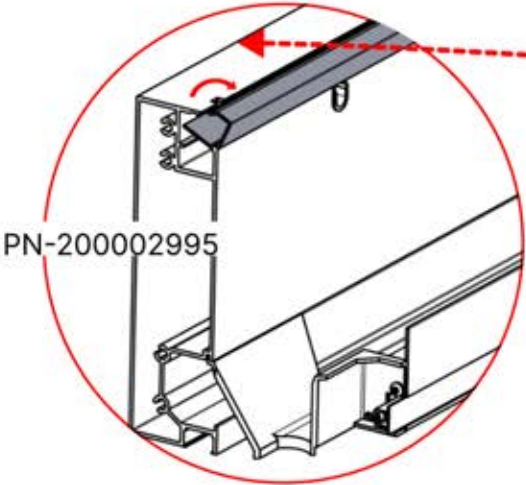
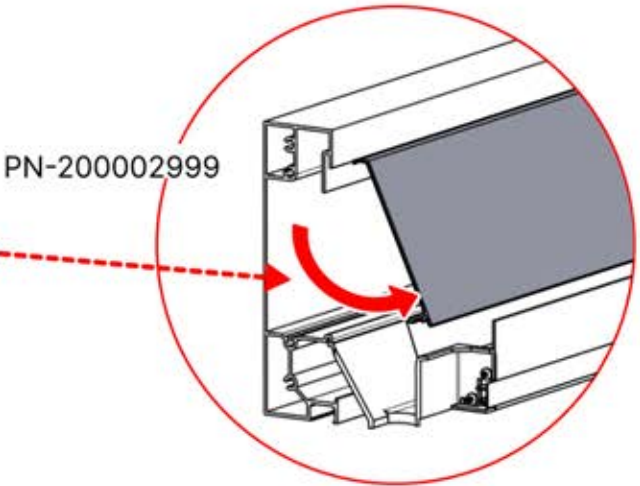
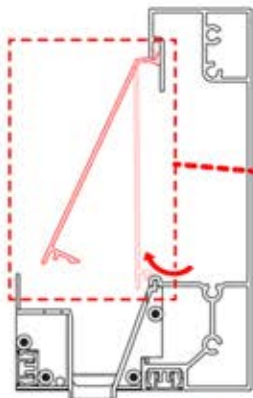
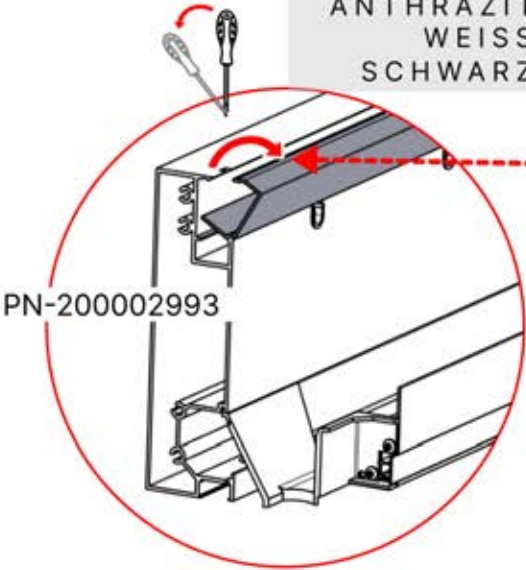
PN-200002999
2x



PN-200002993
1x



PN-200002995
1x



01



5

ANTHRAZIT: C120
WEISS: C122
SCHWARZ: C121



4

ANTHRAZIT: B280
WEISS: B195
SCHWARZ: B192



PN-200002606
4x



PN-200002614
4x



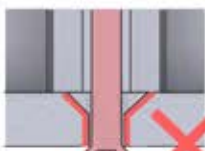
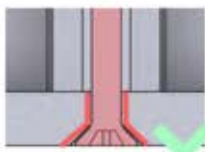
PN-200000560
20x

PN-200002606

PN-200002614

PN-200000560

4



PN-200000560

02

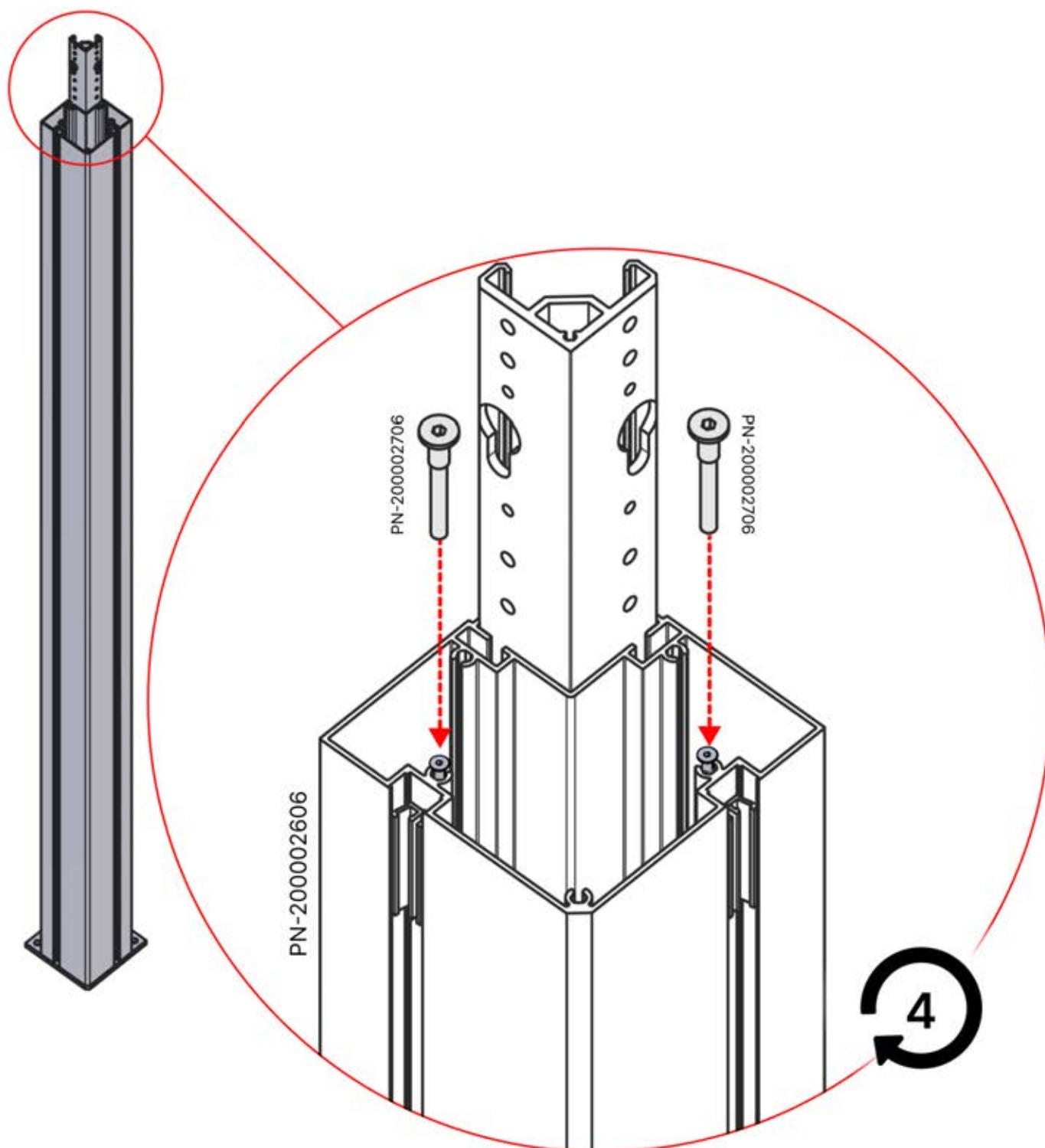


4

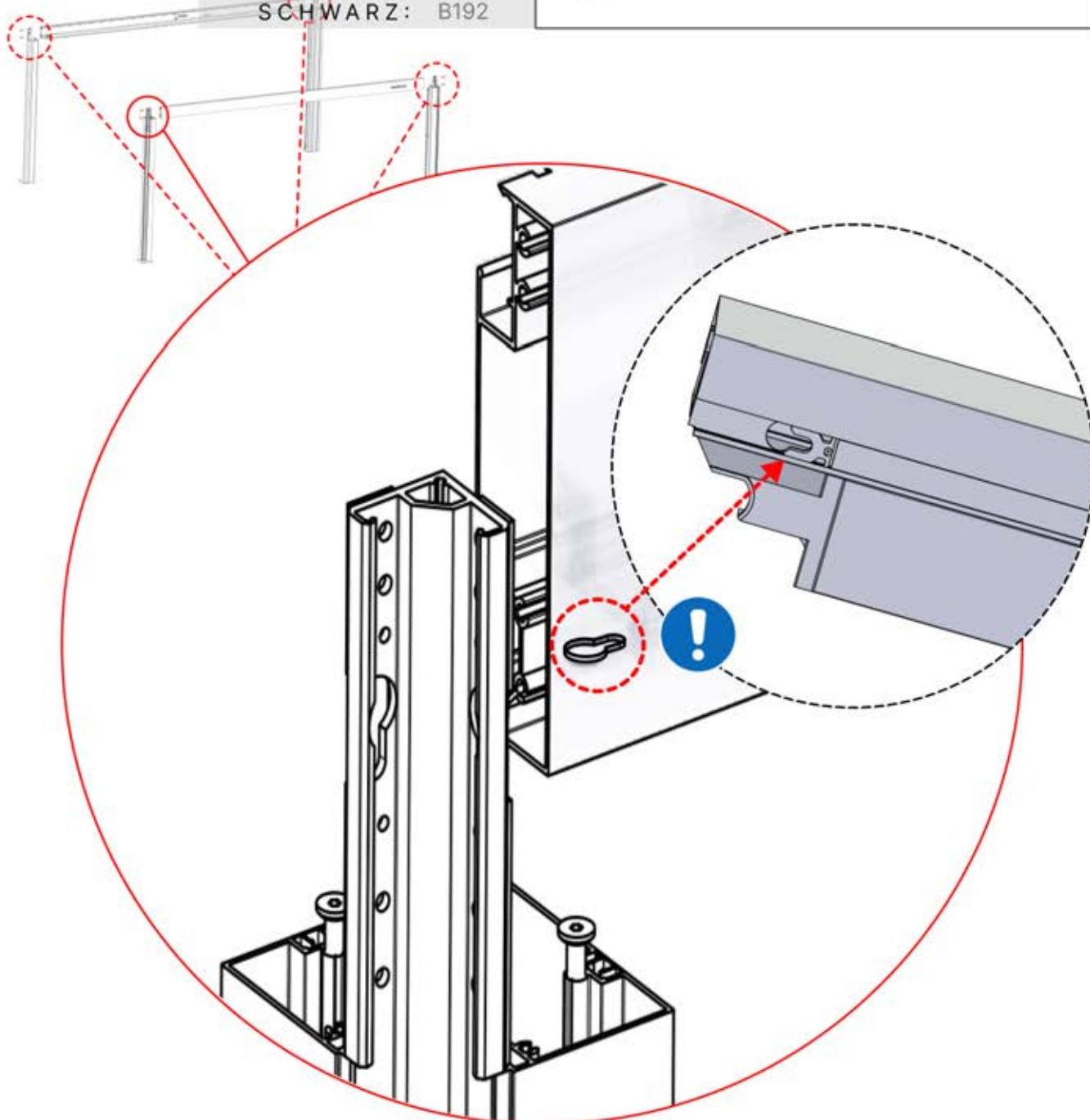
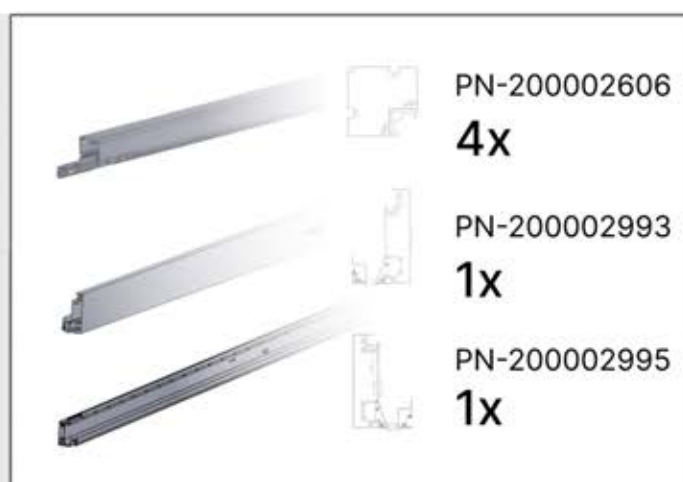
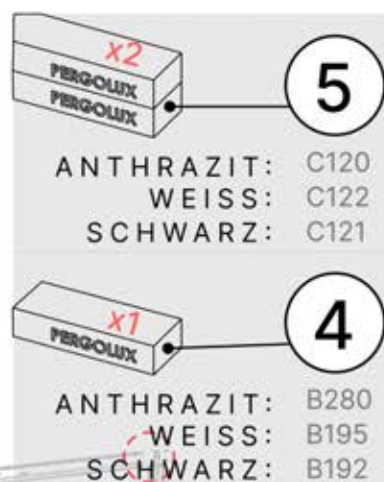
ANTHRAZIT: B280
WEISS: B195
SCHWARZ: B192



PN-200002706
8x



INFORMATIONEN



03

5

ANTHRAZIT: C120

WEISS: C122

SCHWARZ: C121

4

ANTHRAZIT: B280

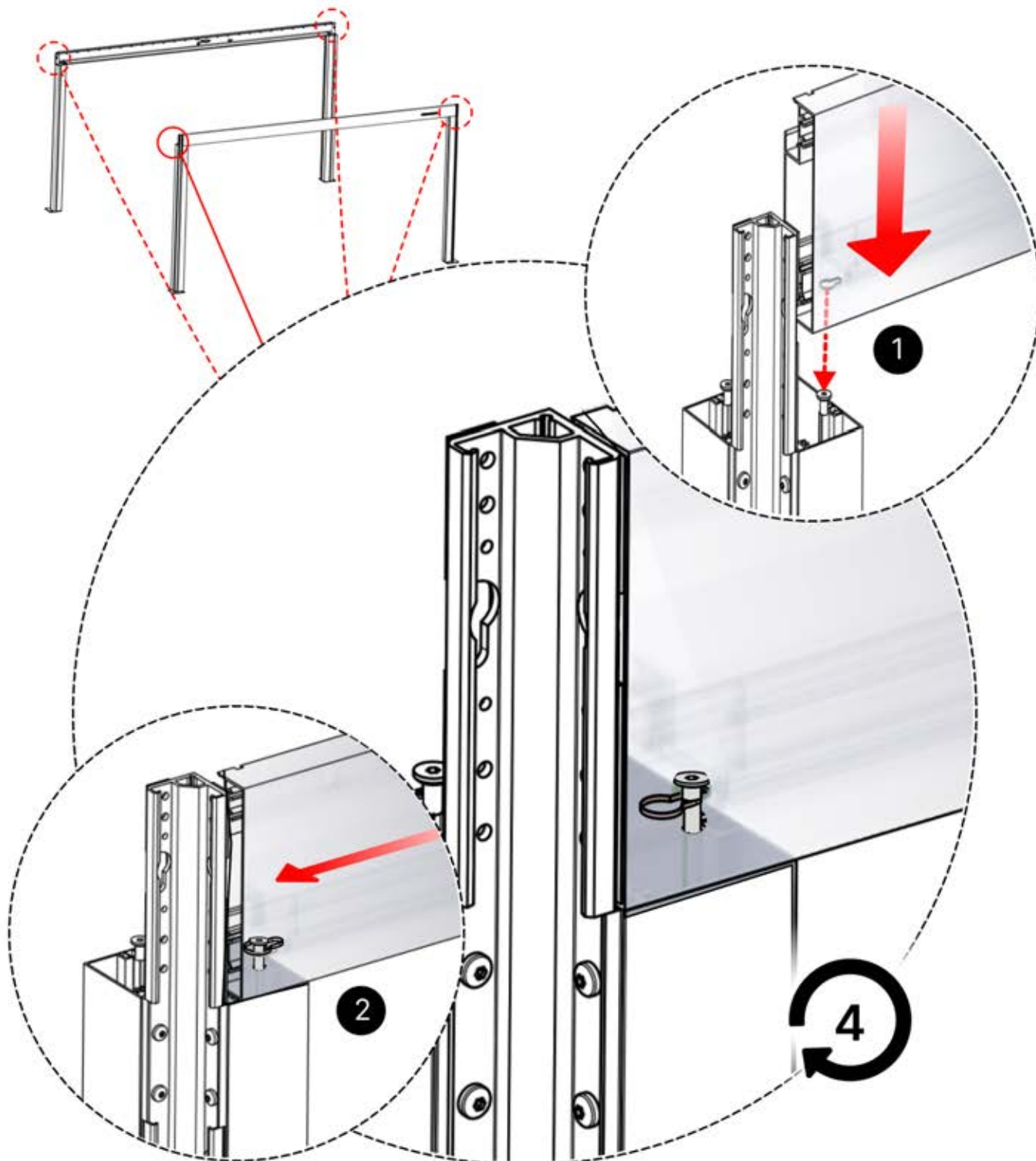
WEISS: B195

SCHWARZ: B192

PN-200002606
4x

PN-200002993
1x

PN-200002995
1x



04



4

ANTHRAZIT: B280

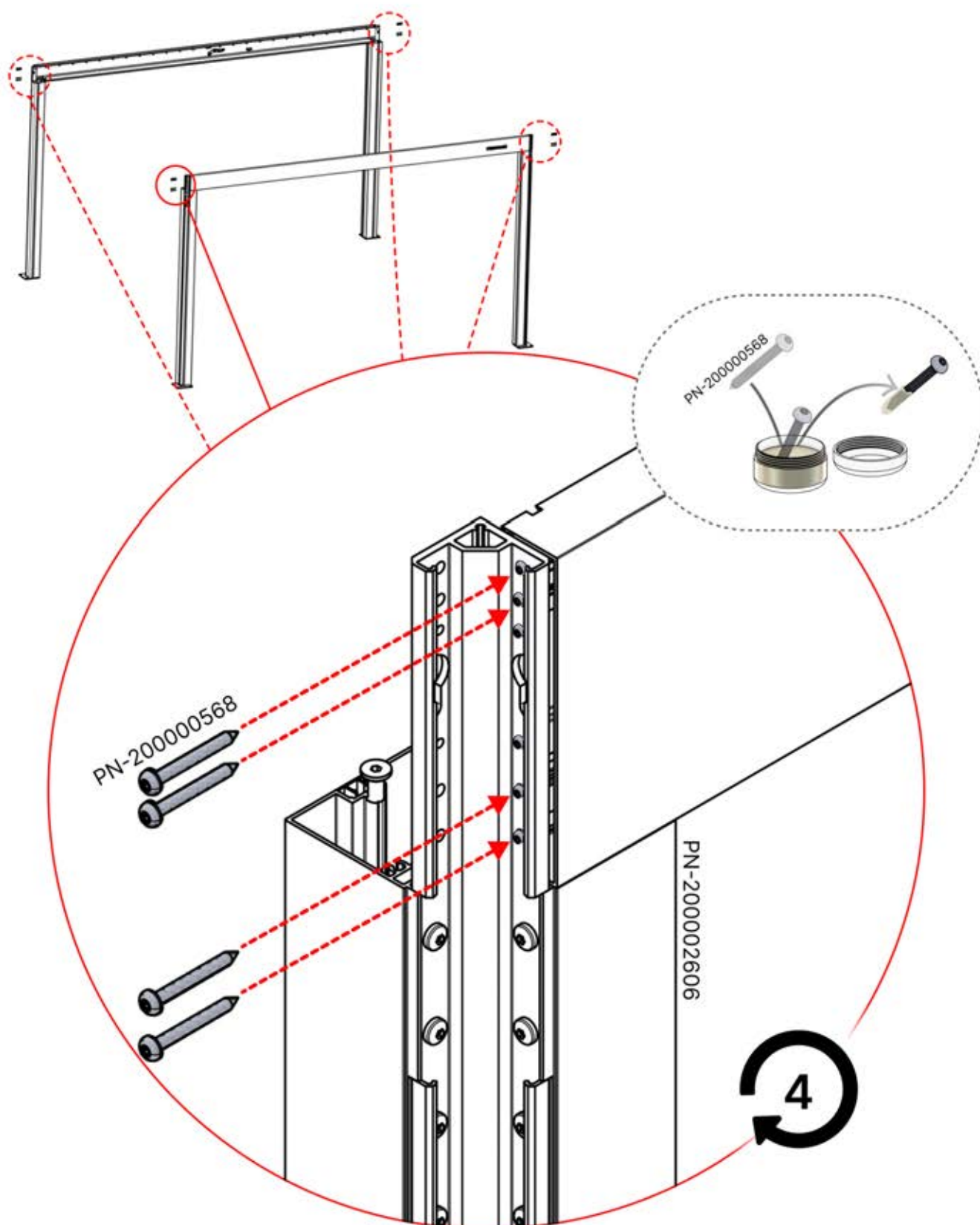
WEISS: B195

SCHWARZ: B192

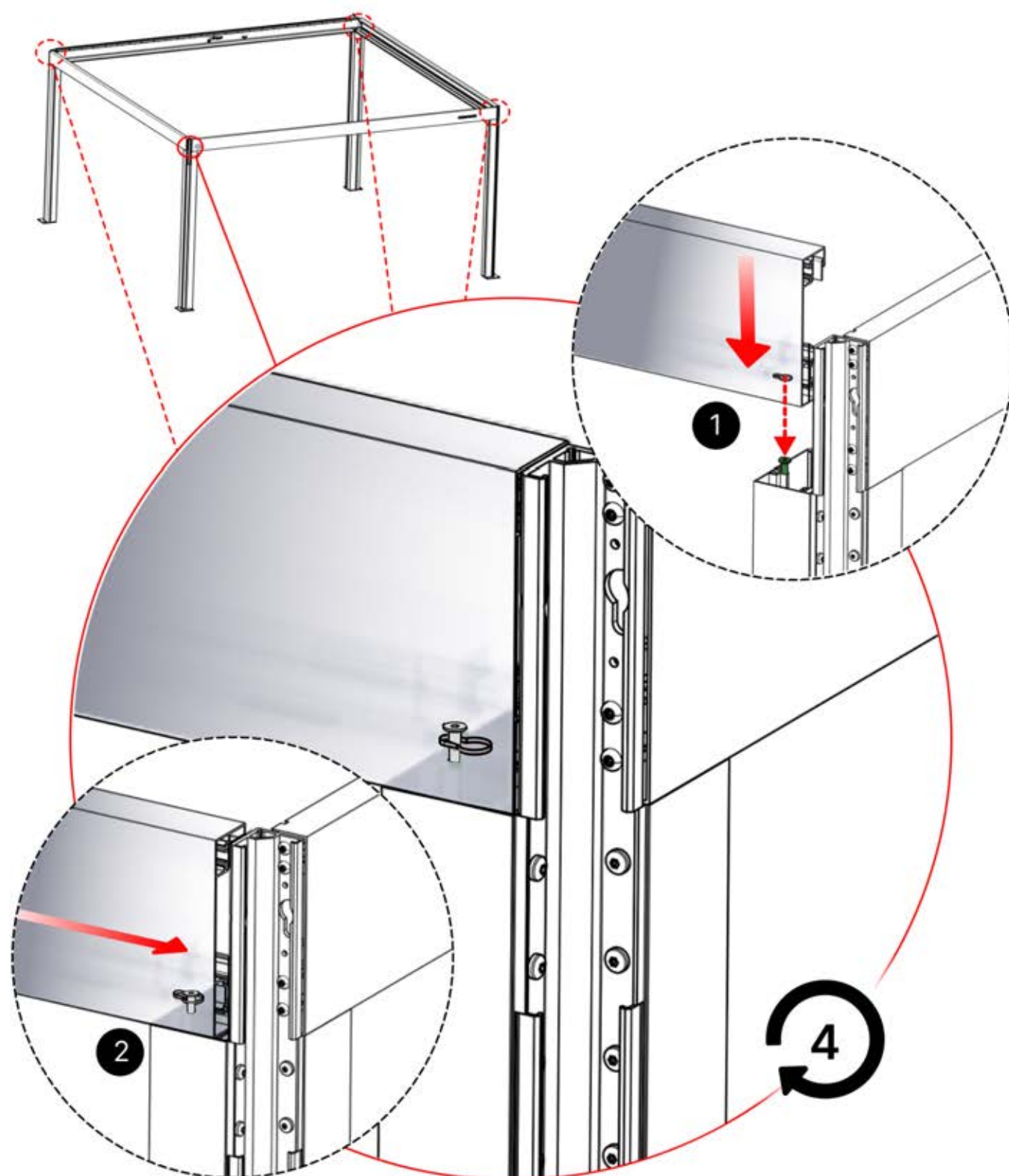
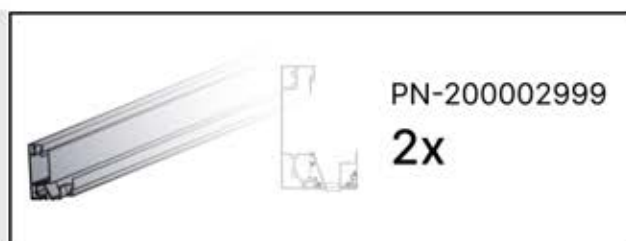


PN-200000568

16x



05



06

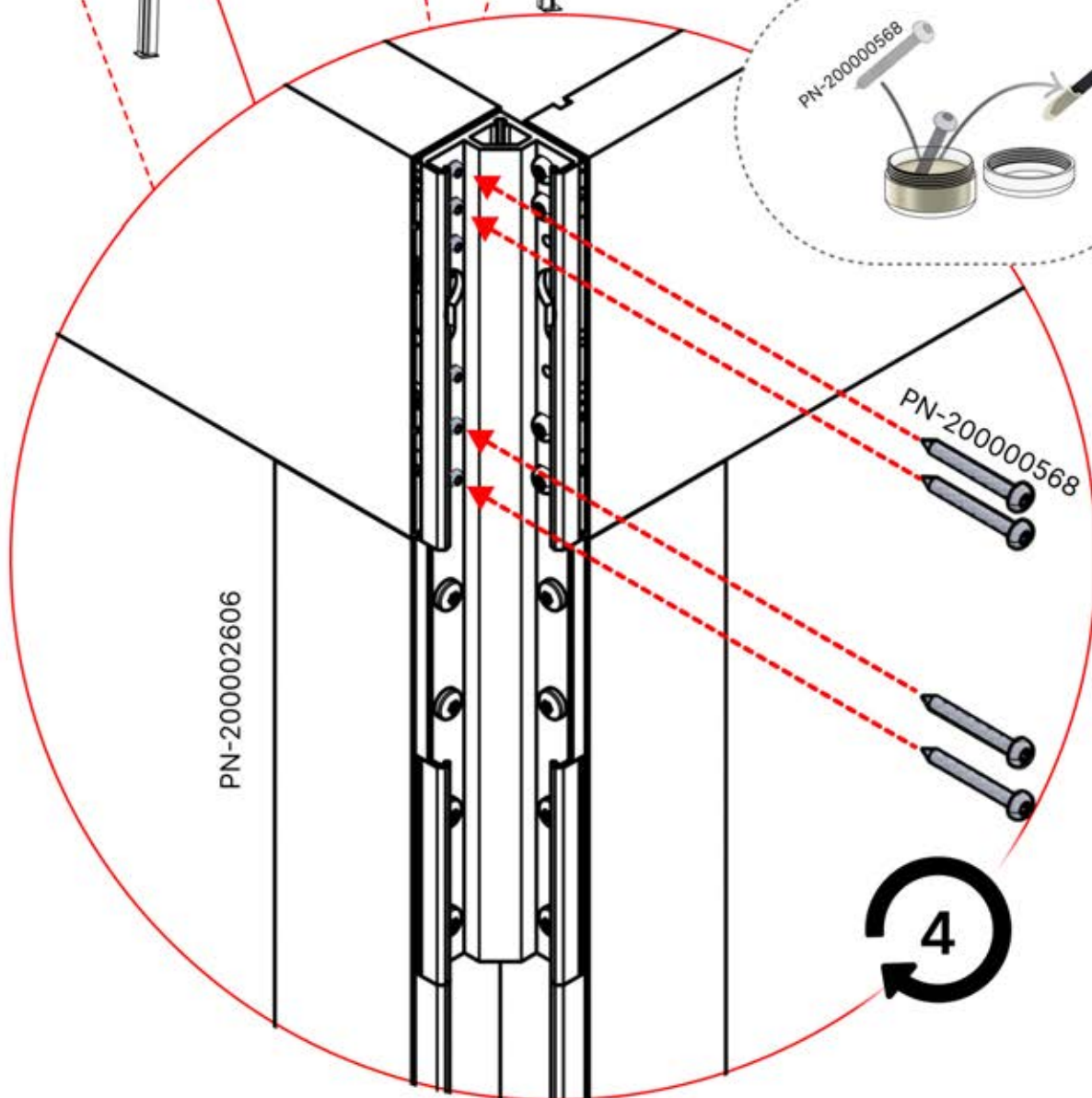
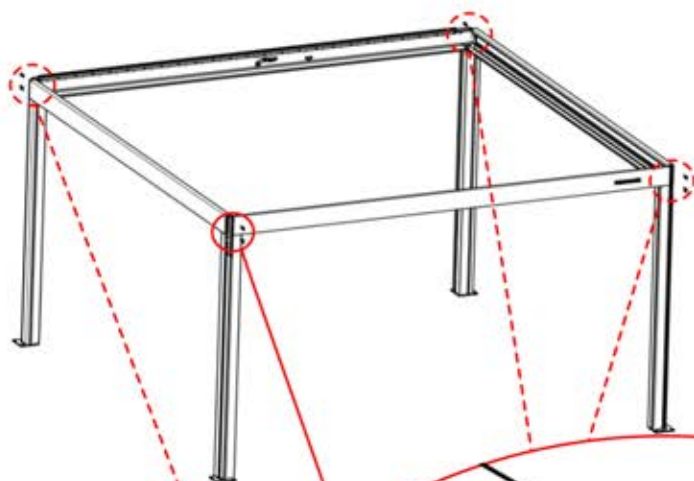


4

ANTHRAZIT: B280
WEISS: B195
SCHWARZ: B192



PN-200000568
16x



INFORMATIONEN

Haben Sie LED-Lichter bestellt?

Dann beginnen Sie jetzt mit der Montage. 

Folgen Sie einfach den Anweisungen für die LED-Lichter in den PDF- und Video-Anleitungen:



07

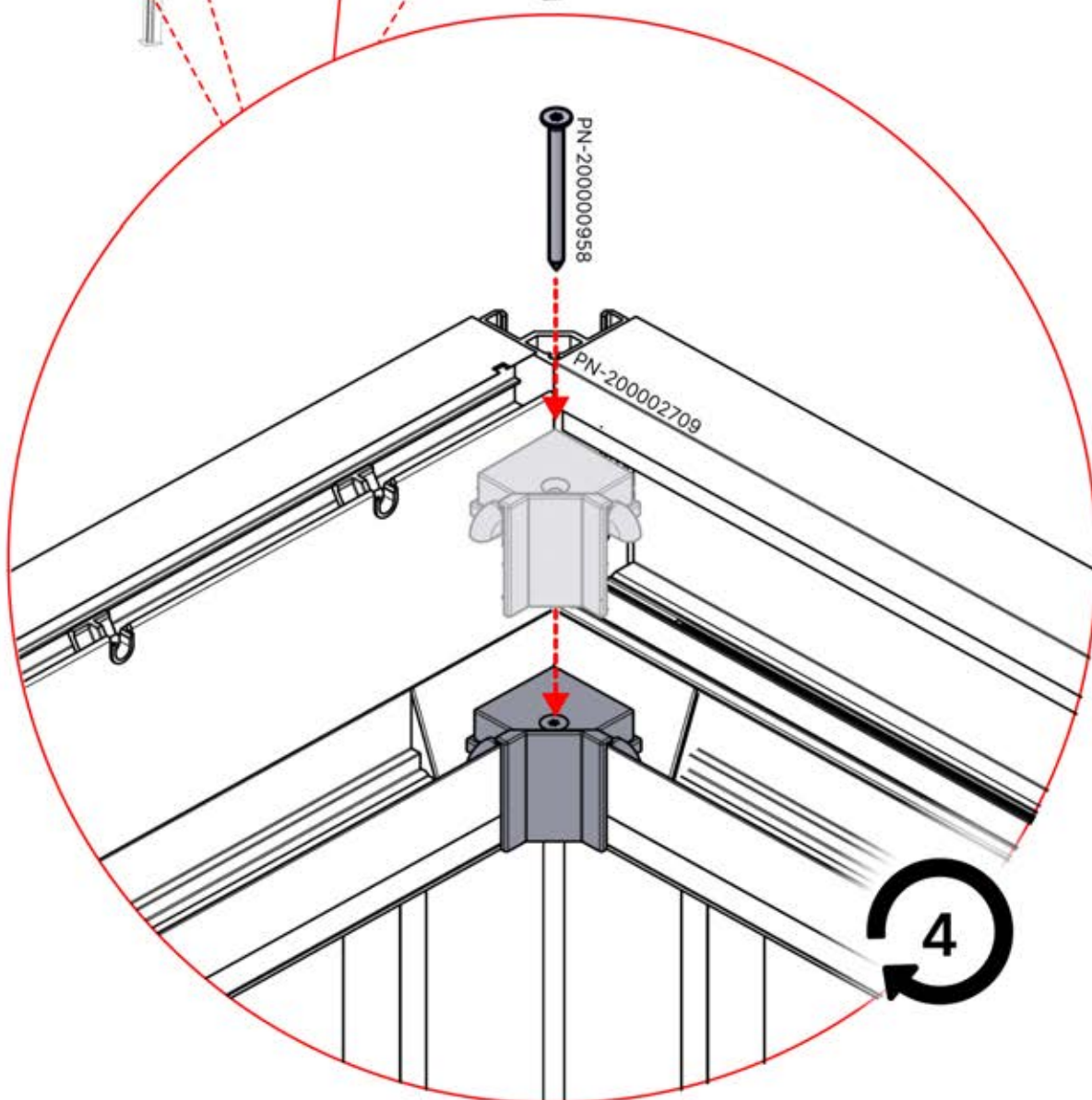
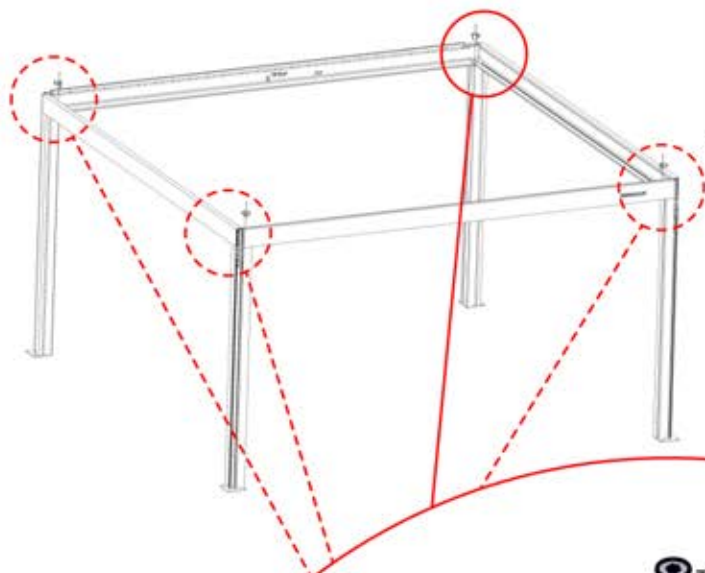
x1
FERGOLUX

4

ANTHRAZIT: B280
WEISS: B195
SCHWARZ: B192

PN-200002709
4x

PN-200000958
4x



08



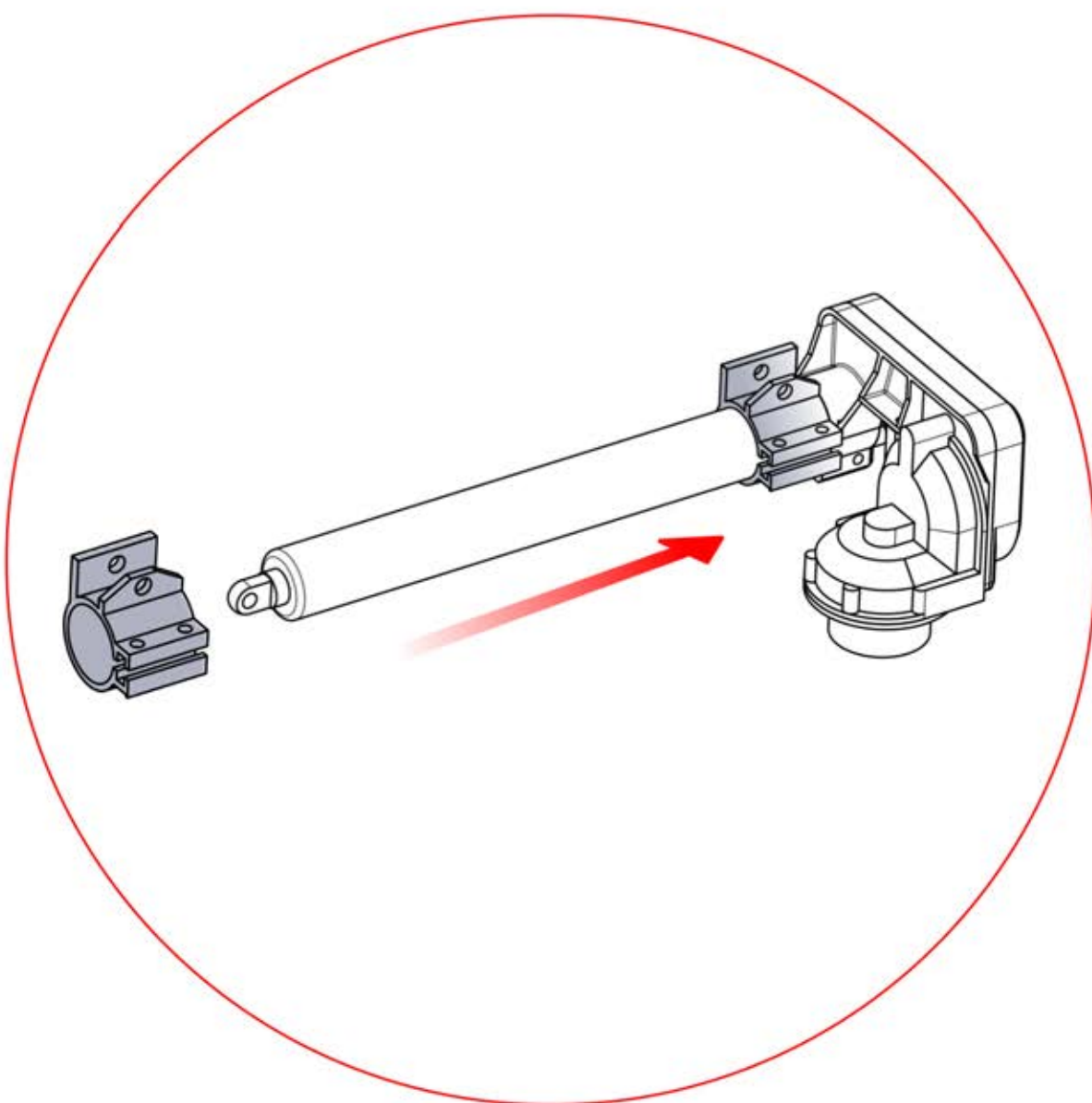
PN-200003774

1x



PN-200003773

1x



09

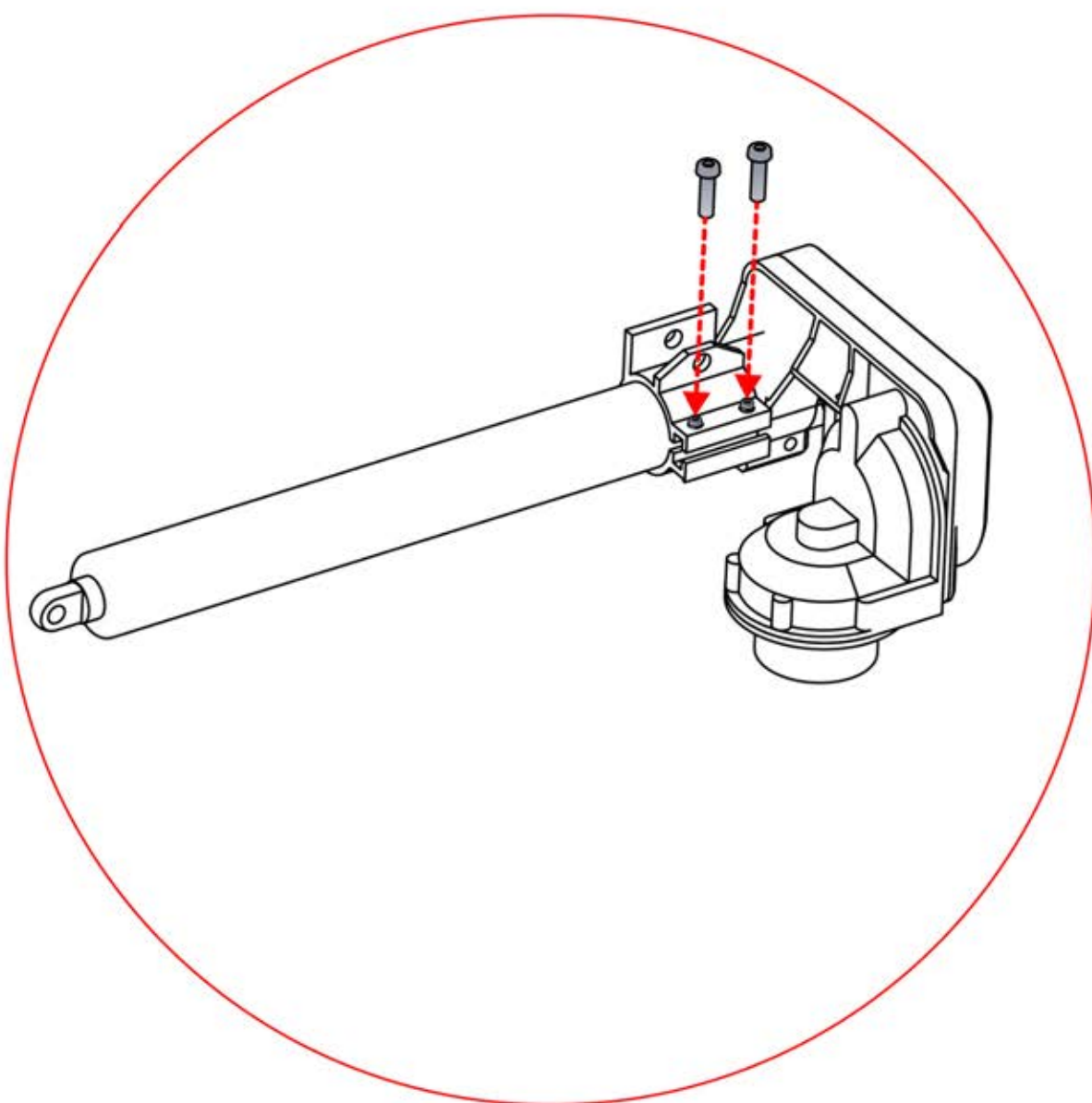


MANUELLER MOTOR



PN-200001625

2x



10



4

ANTHRAZIT: B188

WEISS: B194

SCHWARZ: B191



PN-200003318

1x



PN-200003317

1x



PN-200000511

2x



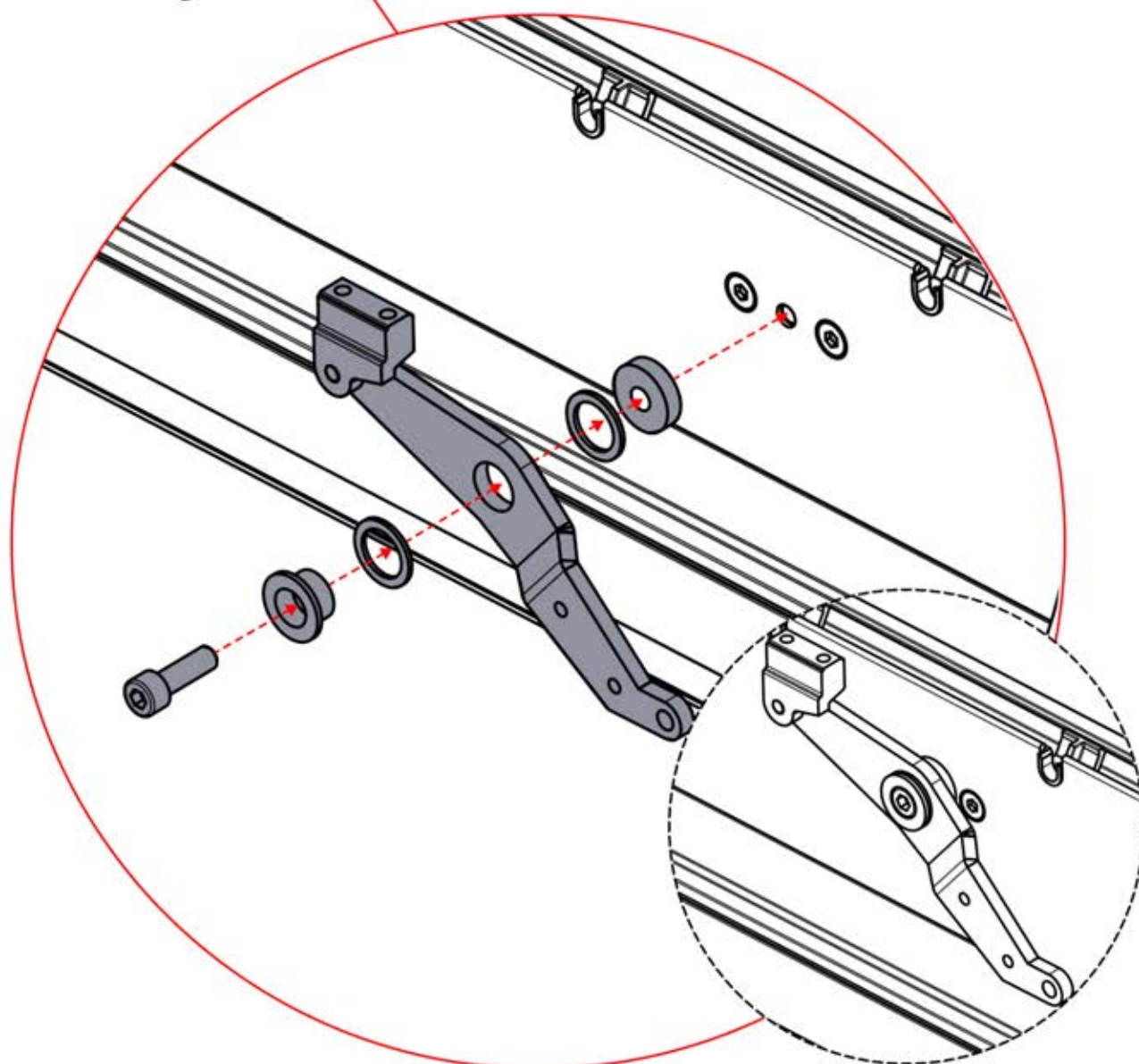
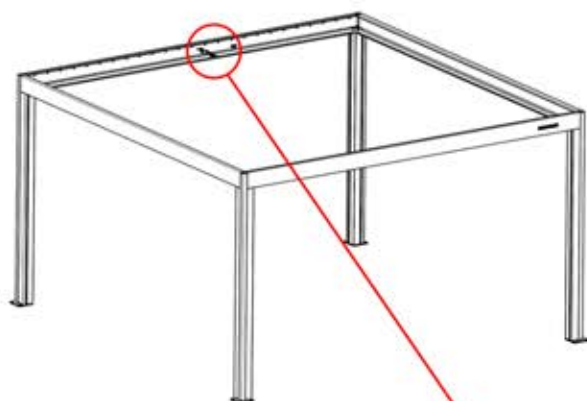
PN-200000502

1x



PN-200000561

1x



11



4

ANTHRAZIT: B280
WEISS: B195
SCHWARZ: B192



PN-200003367

1x



PN-200000853

2x



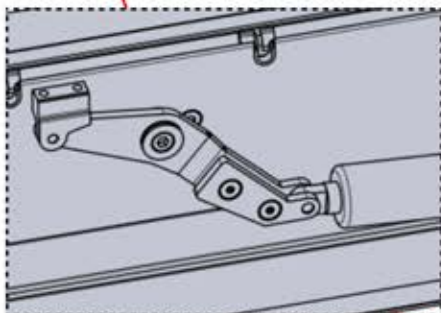
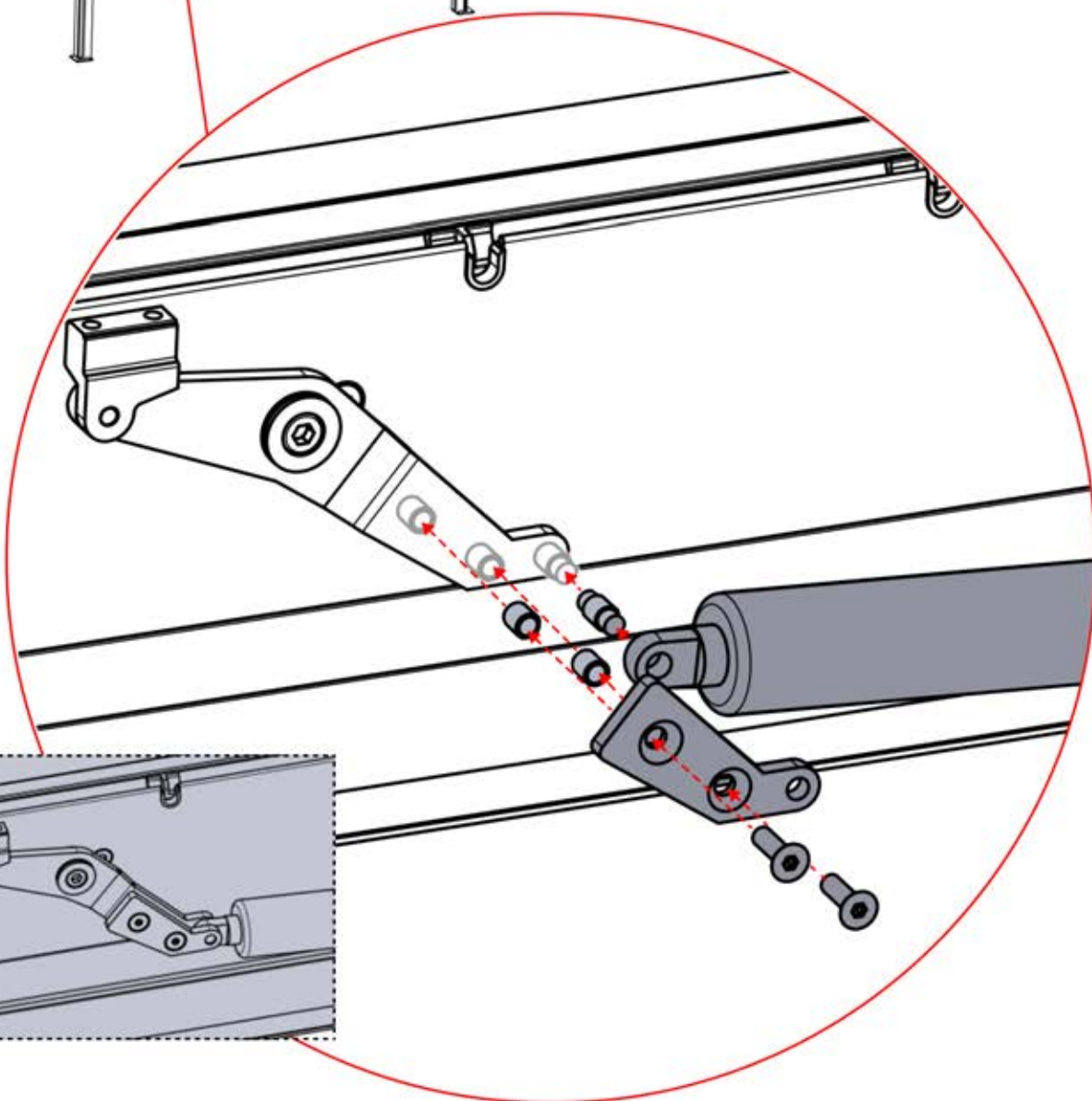
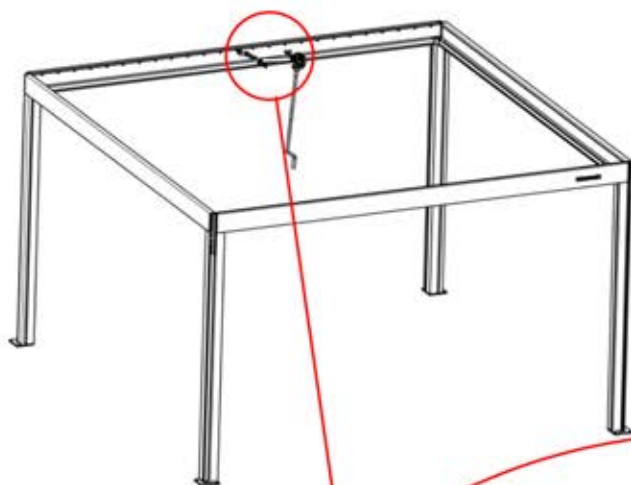
PN-200003370

1x

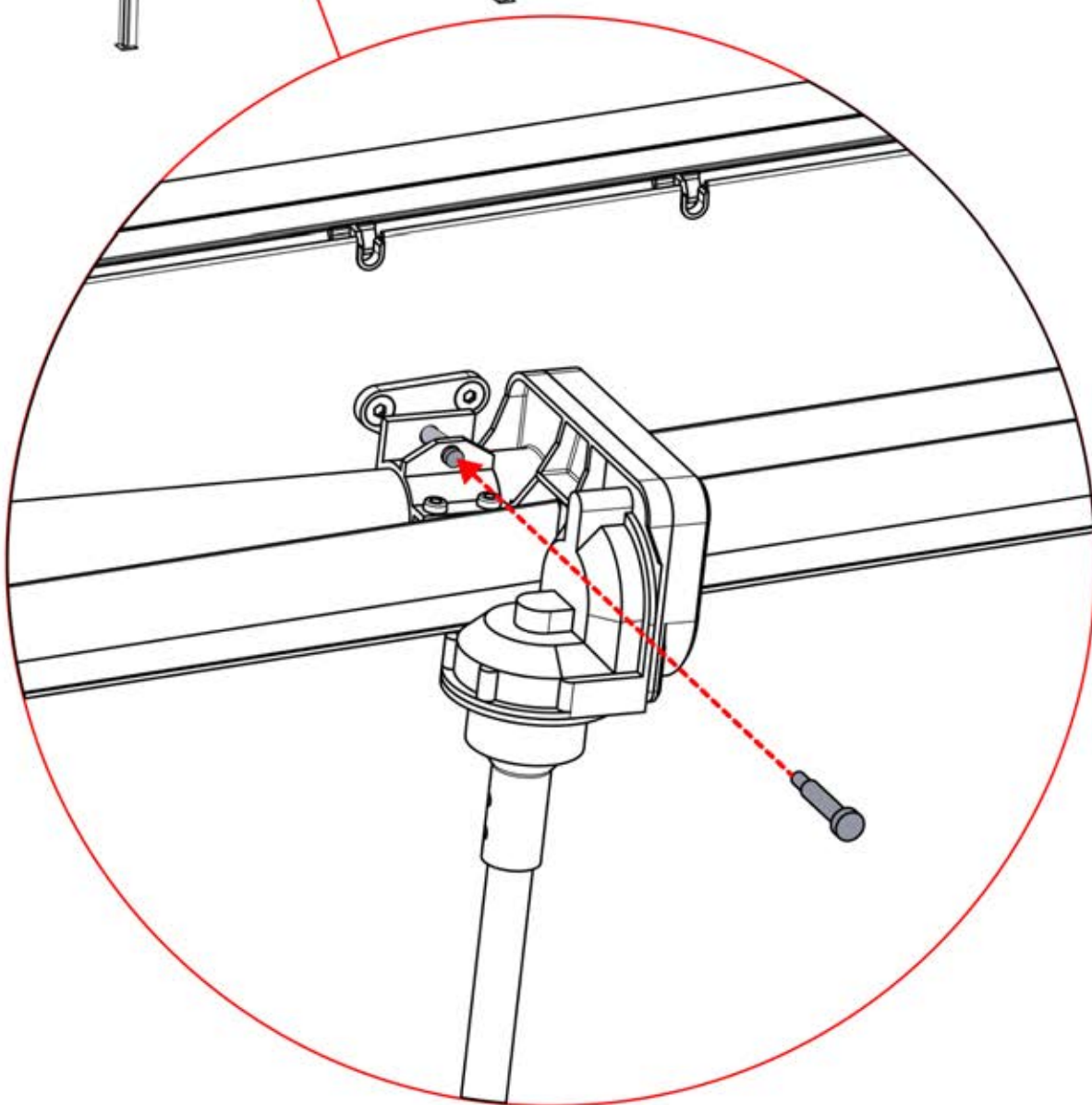
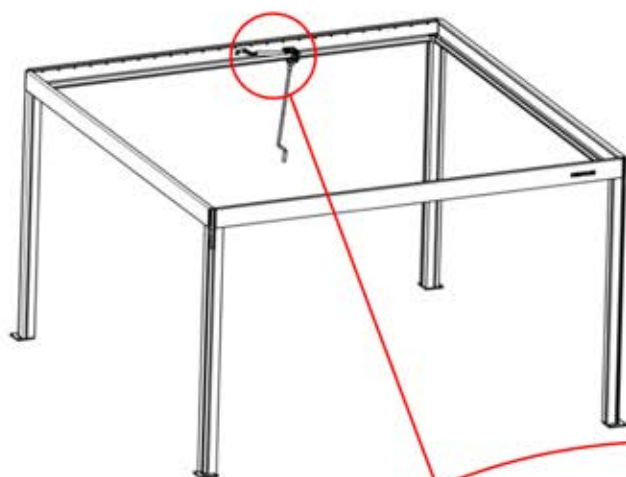


PN-200003368

2x



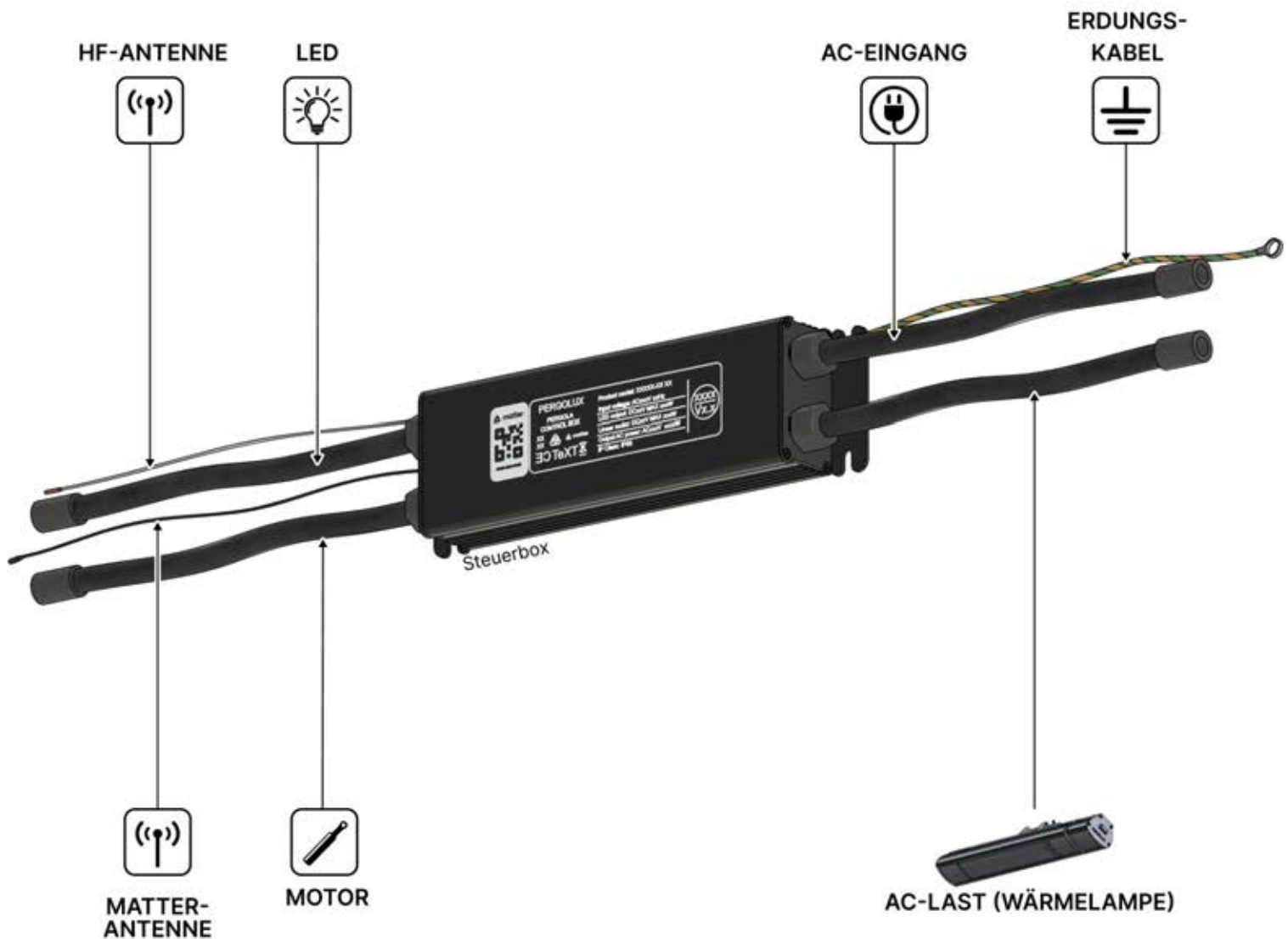
12



EIN- UND AUSGÄNGE



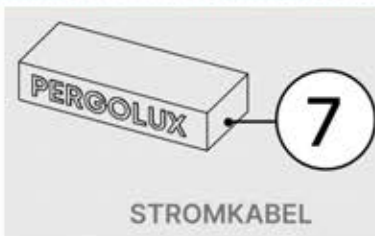
** Nur wenn Sie LED-Lichter zur Pergola bestellt haben.





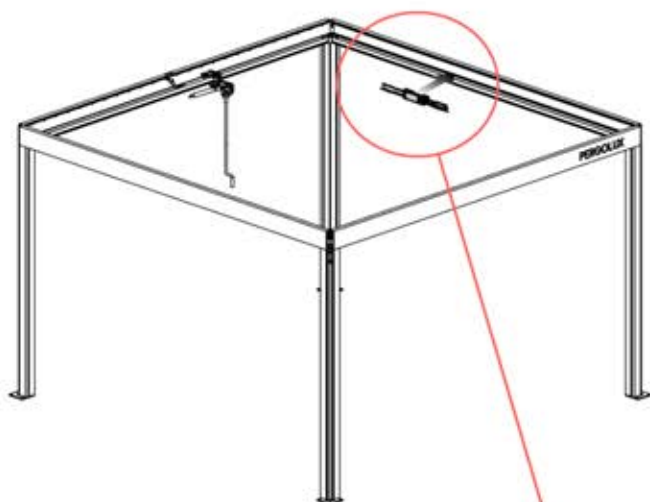
**** Nur wenn Sie LED-Lichter zur Pergola bestellt haben.**

13

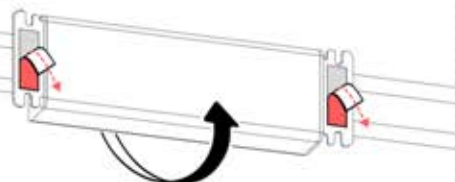
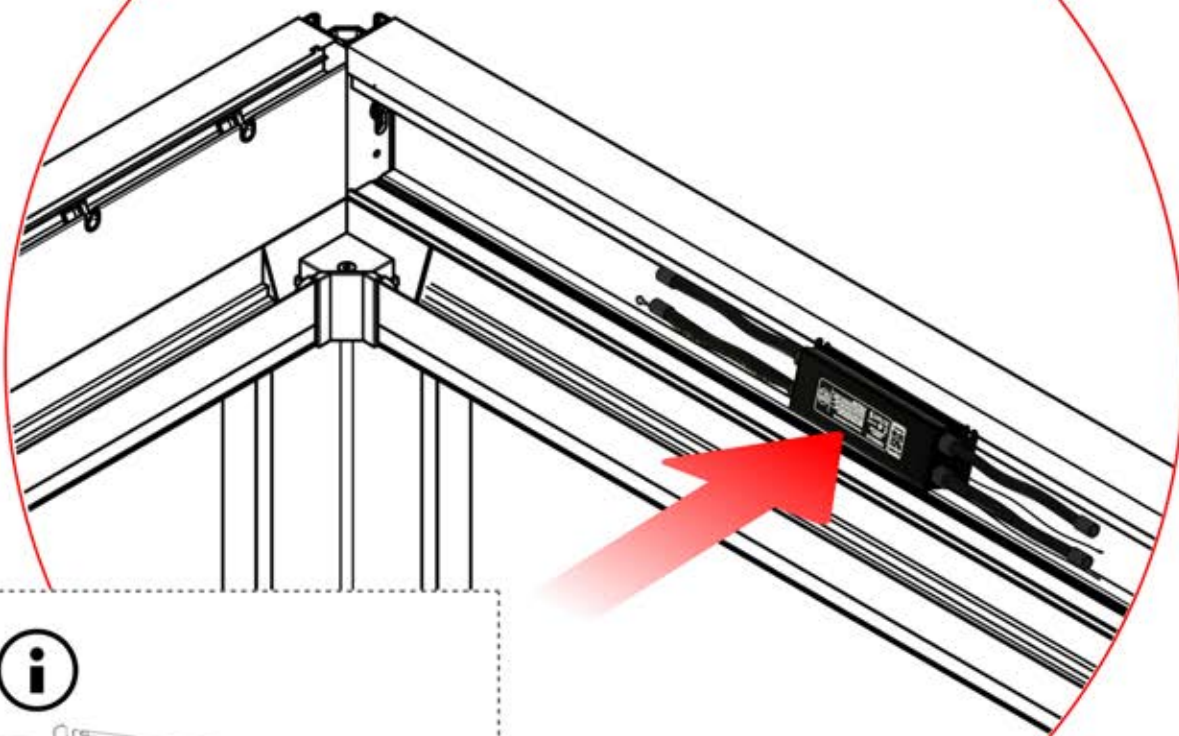


Steuerbox

1x



Steuerbox kann am bevorzugten W Balken angebracht werden.





**** Nur wenn Sie LED-Lichter zur Pergola bestellt haben.**

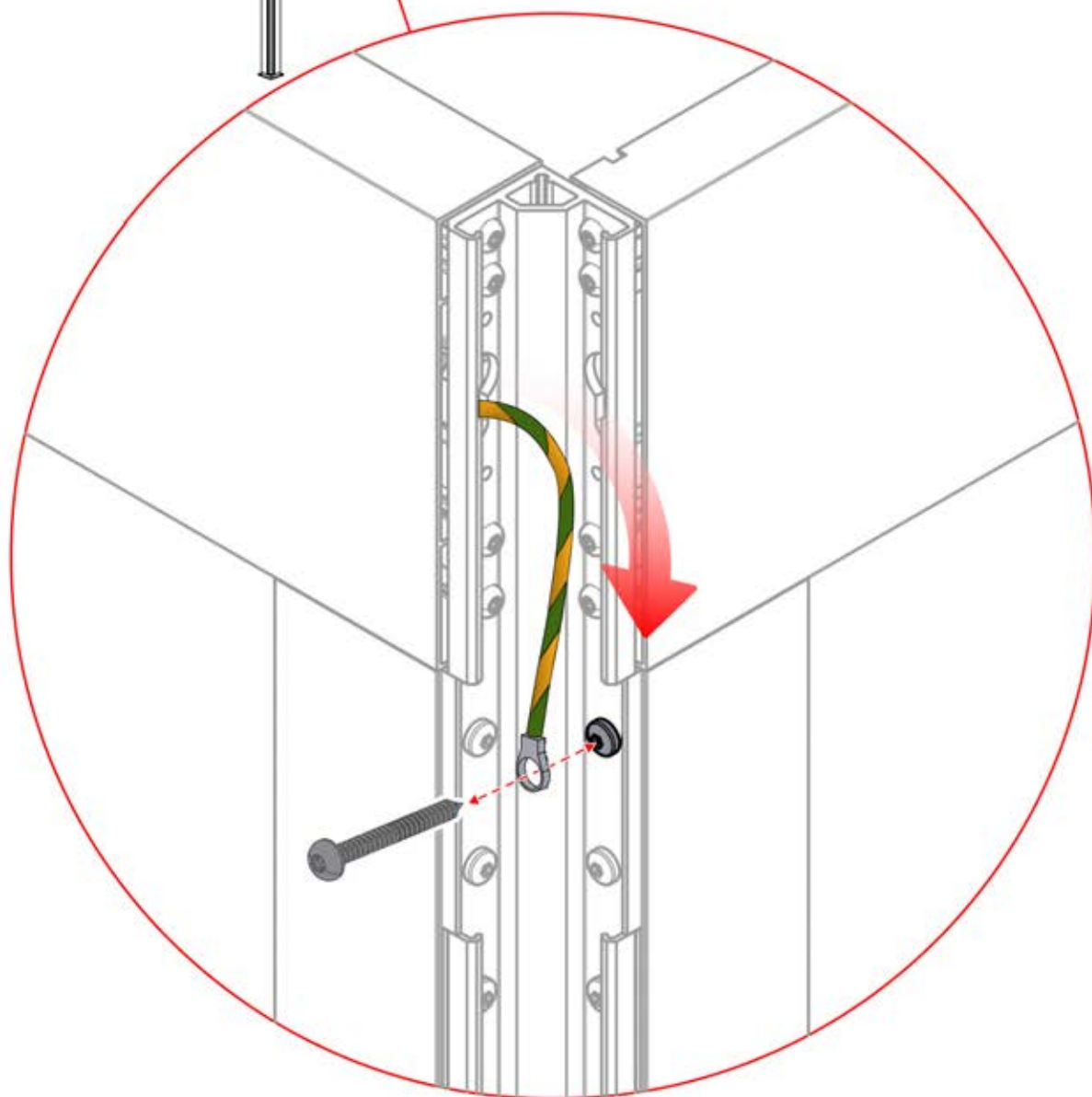
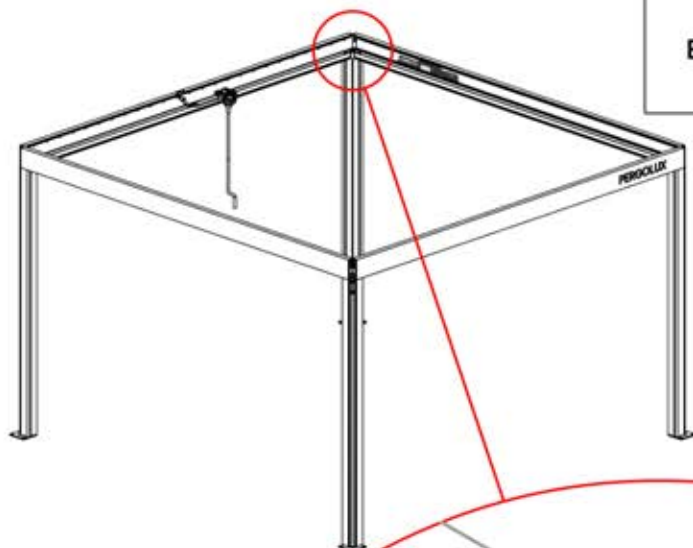
14



Vor dem Anschluss an den Strom schließen Sie zunächst das Erdungskabel an.



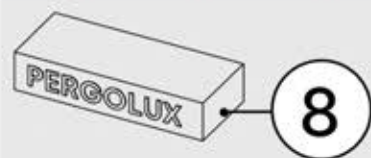
ERDUNG





**** Nur wenn Sie LED-Lichter zur Pergola bestellt haben.**

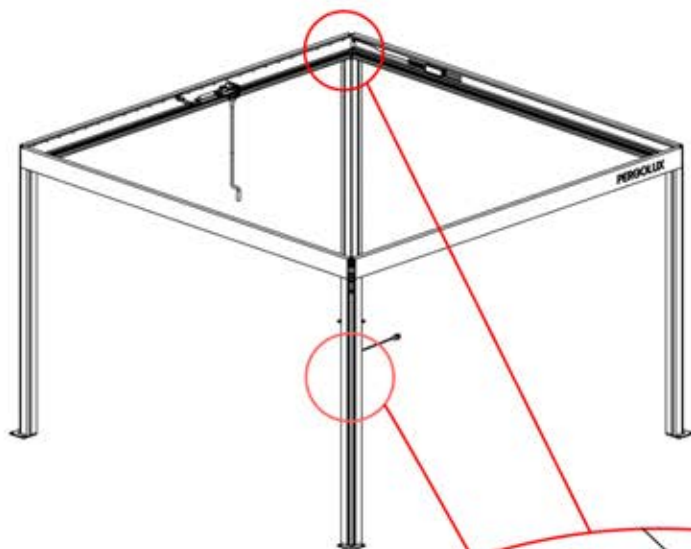
15



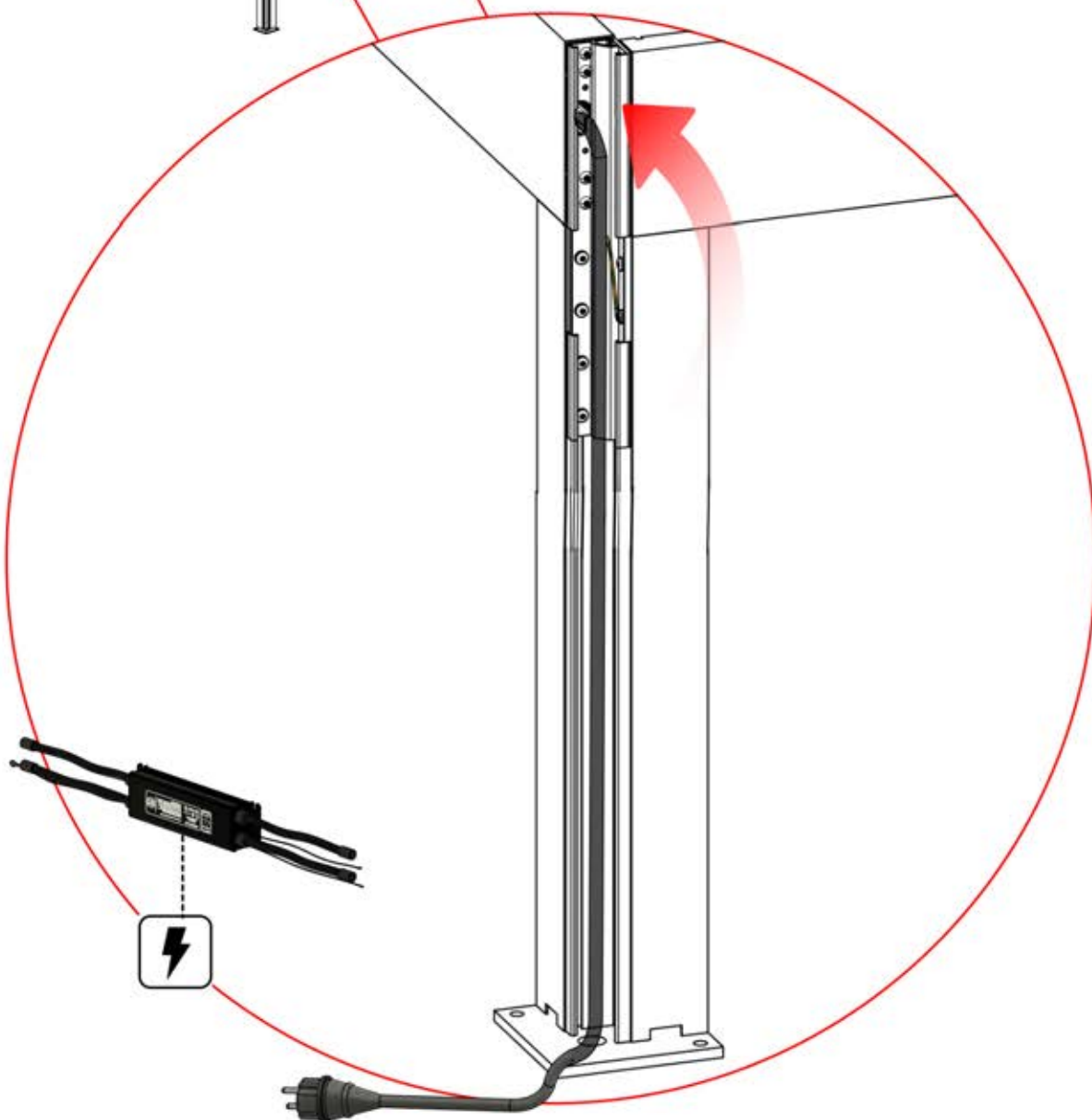
STROMKABEL



Stromkabel
PN-200003781
1x



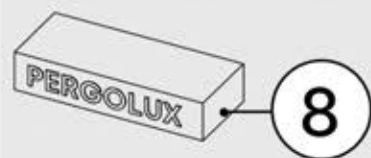
Stromkabel kann
durch alle Pfosten
geführt werden.





**** Nur wenn Sie LED-Lichter zur Pergola bestellt haben.**

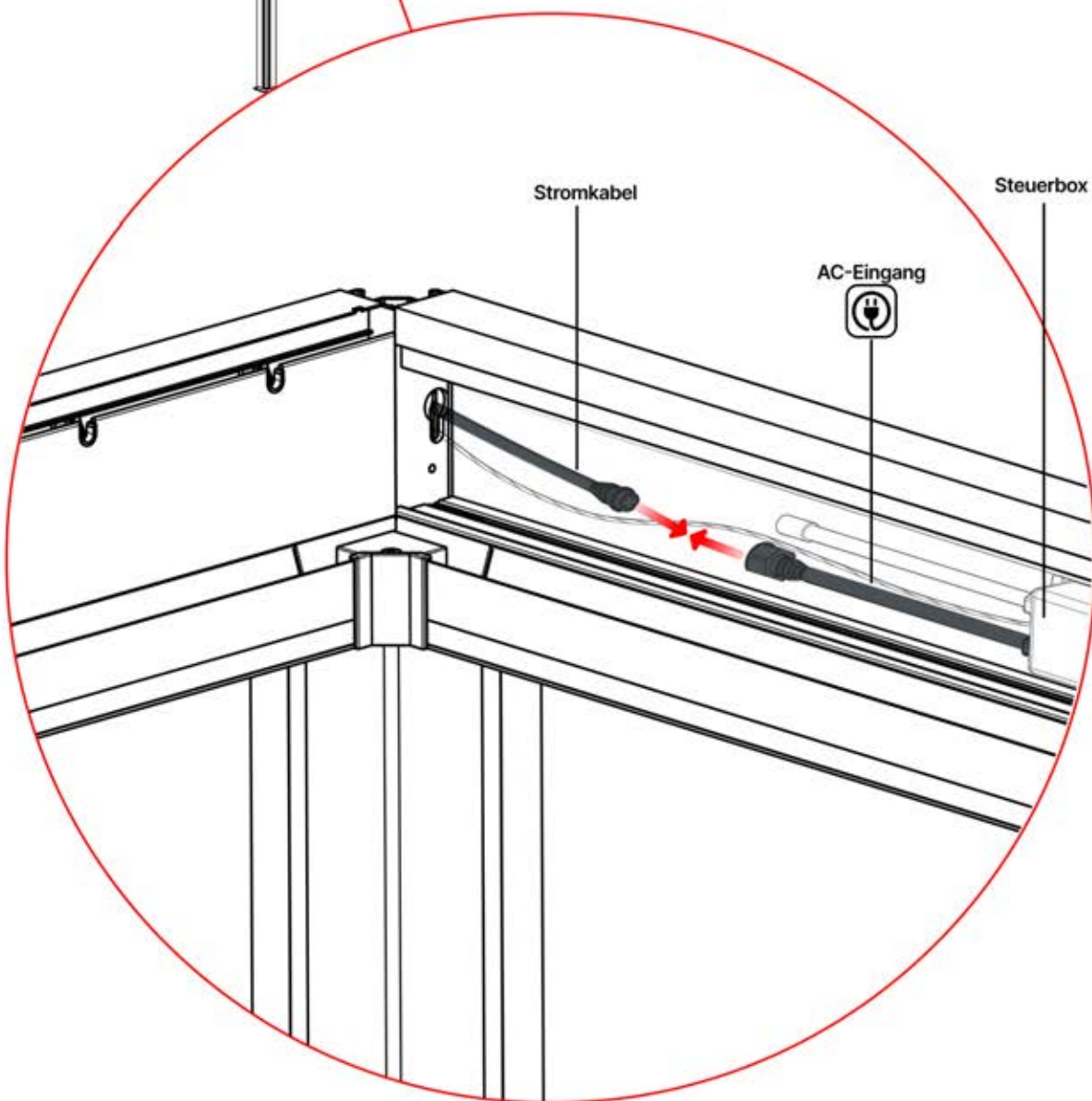
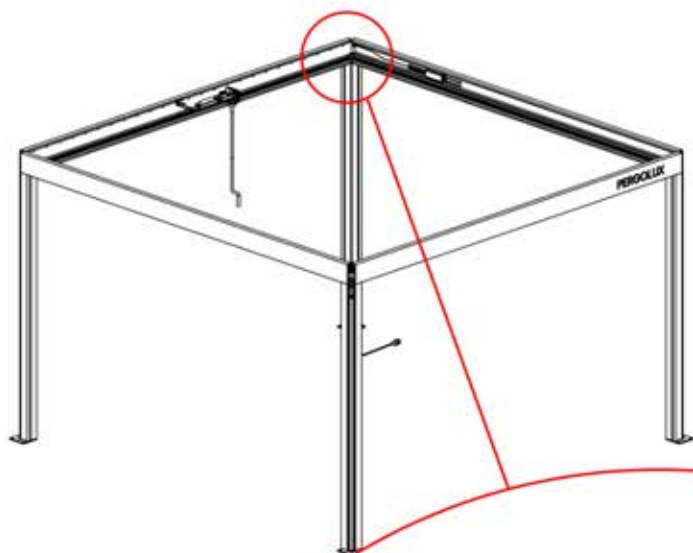
16



STROMKABEL



Stromkabel
PN-200003781
1x





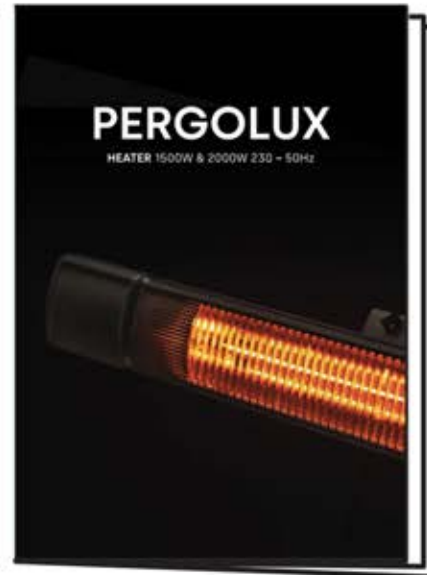
** Nur wenn Sie LED-Lichter zur Pergola bestellt haben.

17

1

Wenn Sie eine
Wärmelampe
installieren wollen,
tun Sie dies jetzt.

Folgen Sie den Anweisungen
in der Montageanleitung für
die Wärmelampe.



2

Jetzt ist es Zeit,
den Motor und die
LED-Lichter an die
Pergola-Steuerbox
anzuschließen.

Folgen Sie den
Anweisungen in der
Montageanleitung.



18



S4



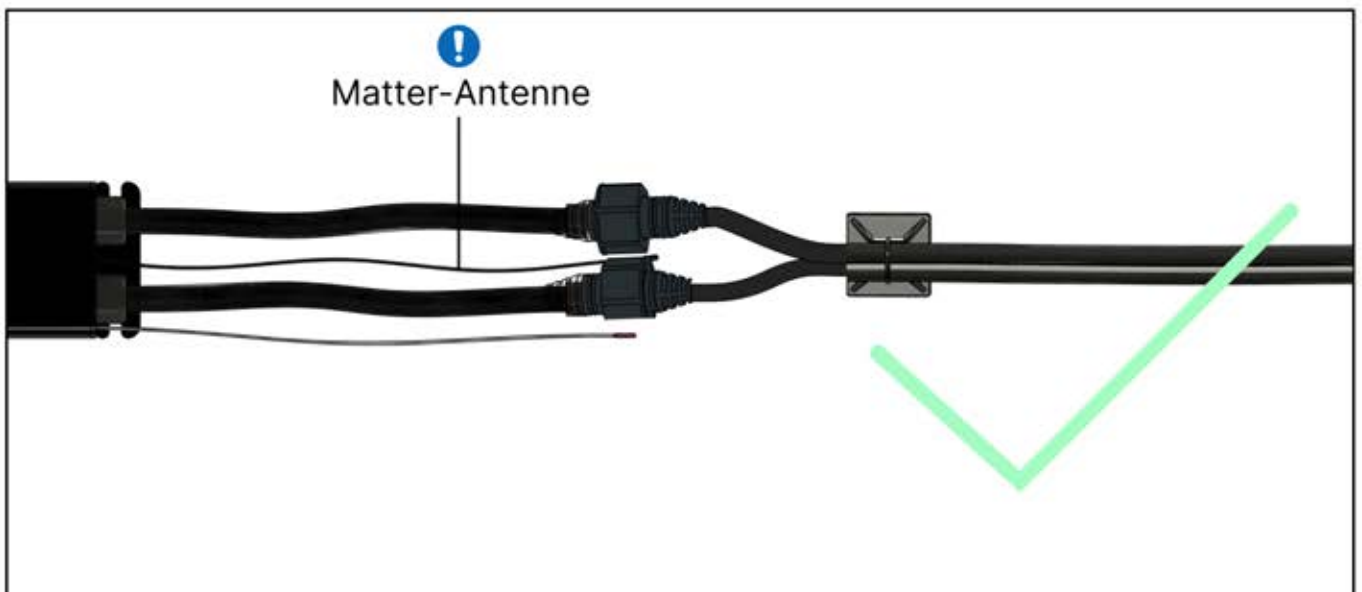
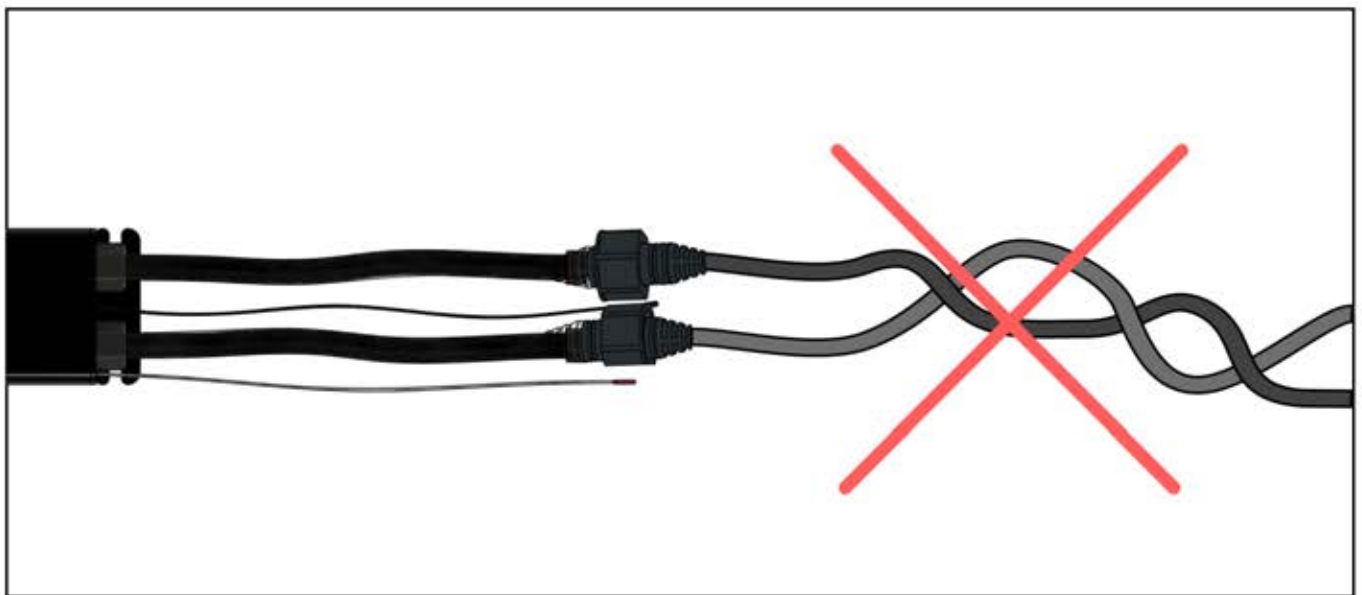
PN-200002683

5x



PN-200002684

10x



19



4

ANTHRAZIT: B280

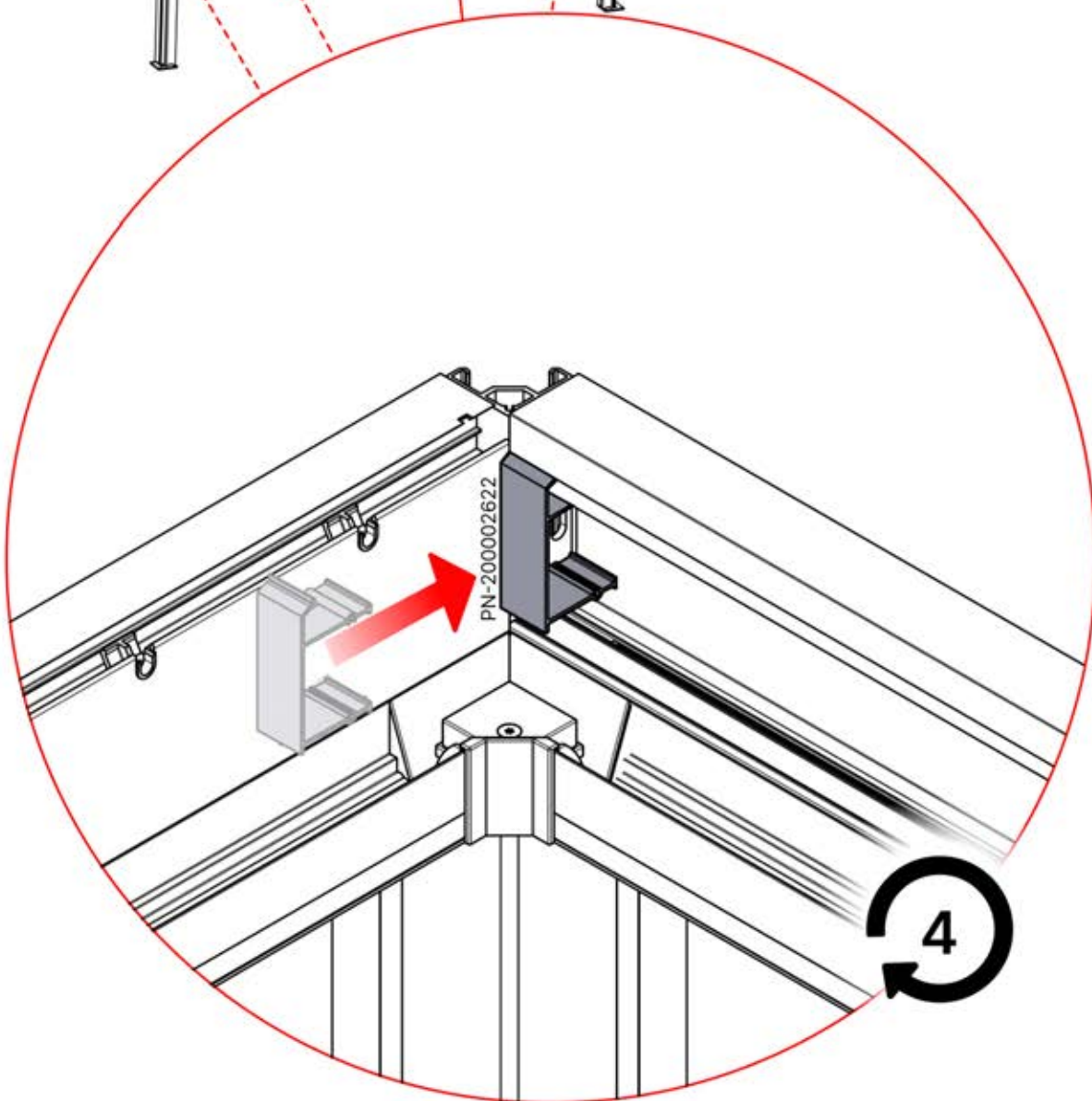
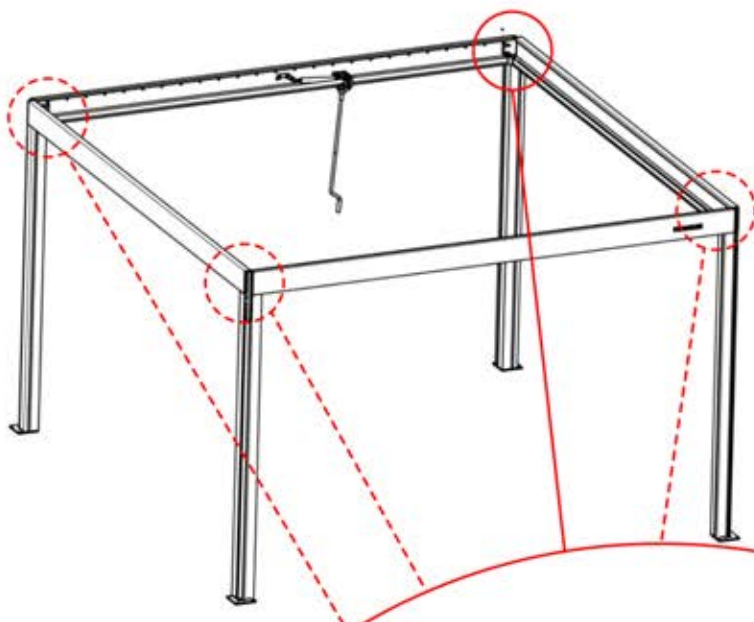
WEISS: B195

SCHWARZ: B192



PN-200002622

4x



20

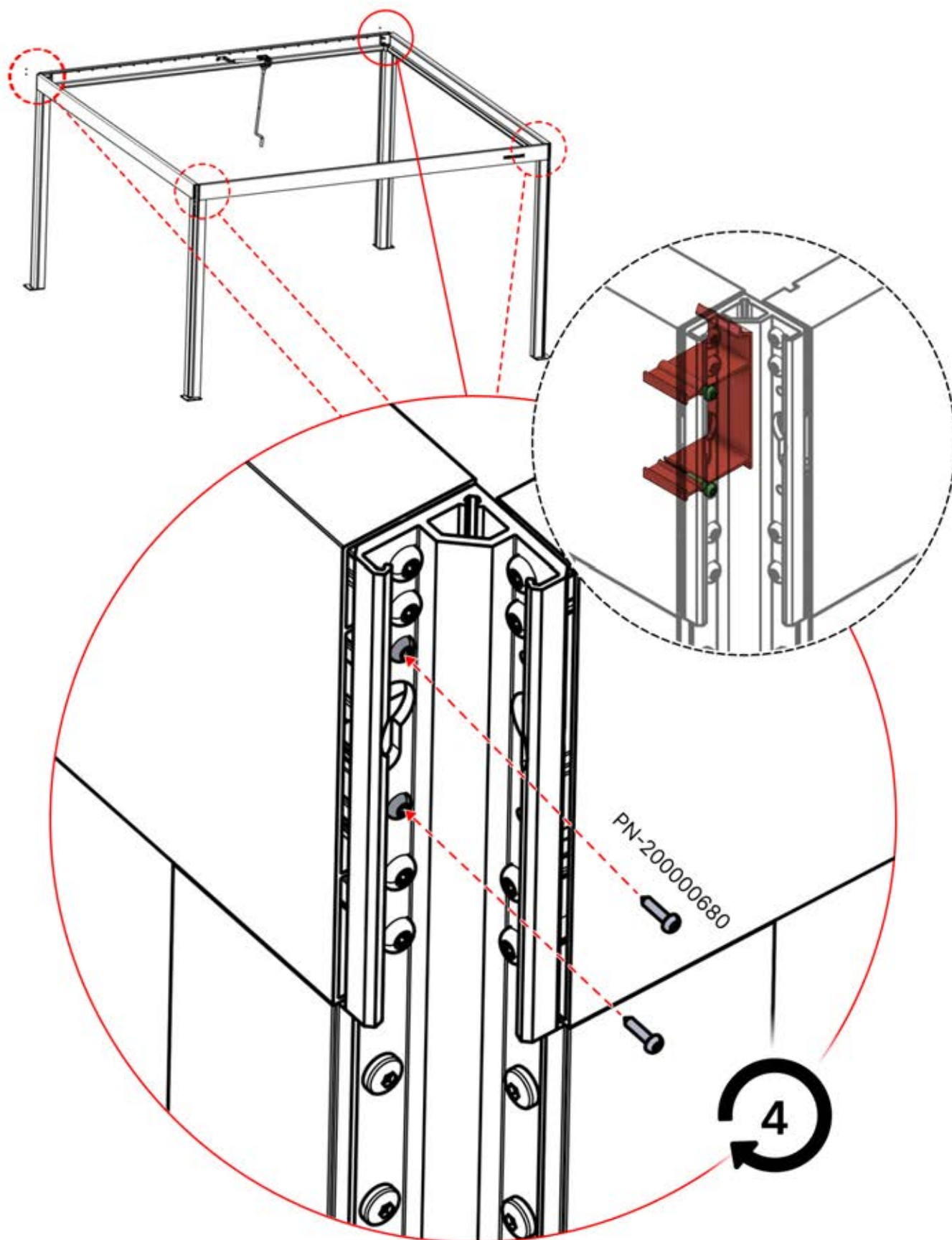


4

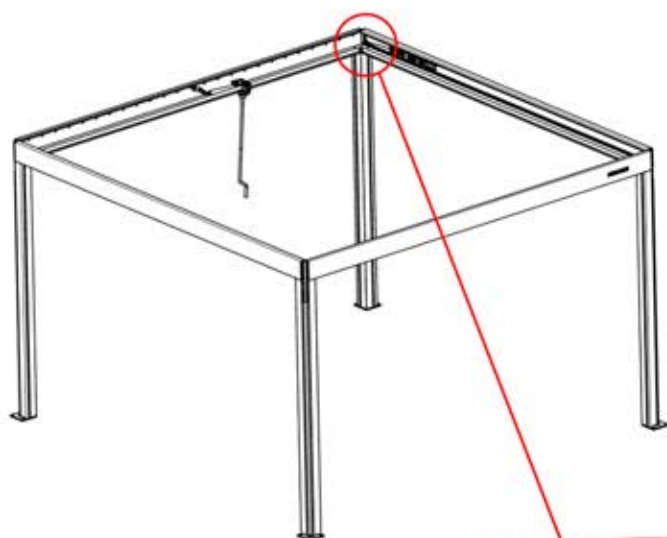
ANTHRAZIT: B280
WEISS: B195
SCHWARZ: B192



PN-200000680
8x



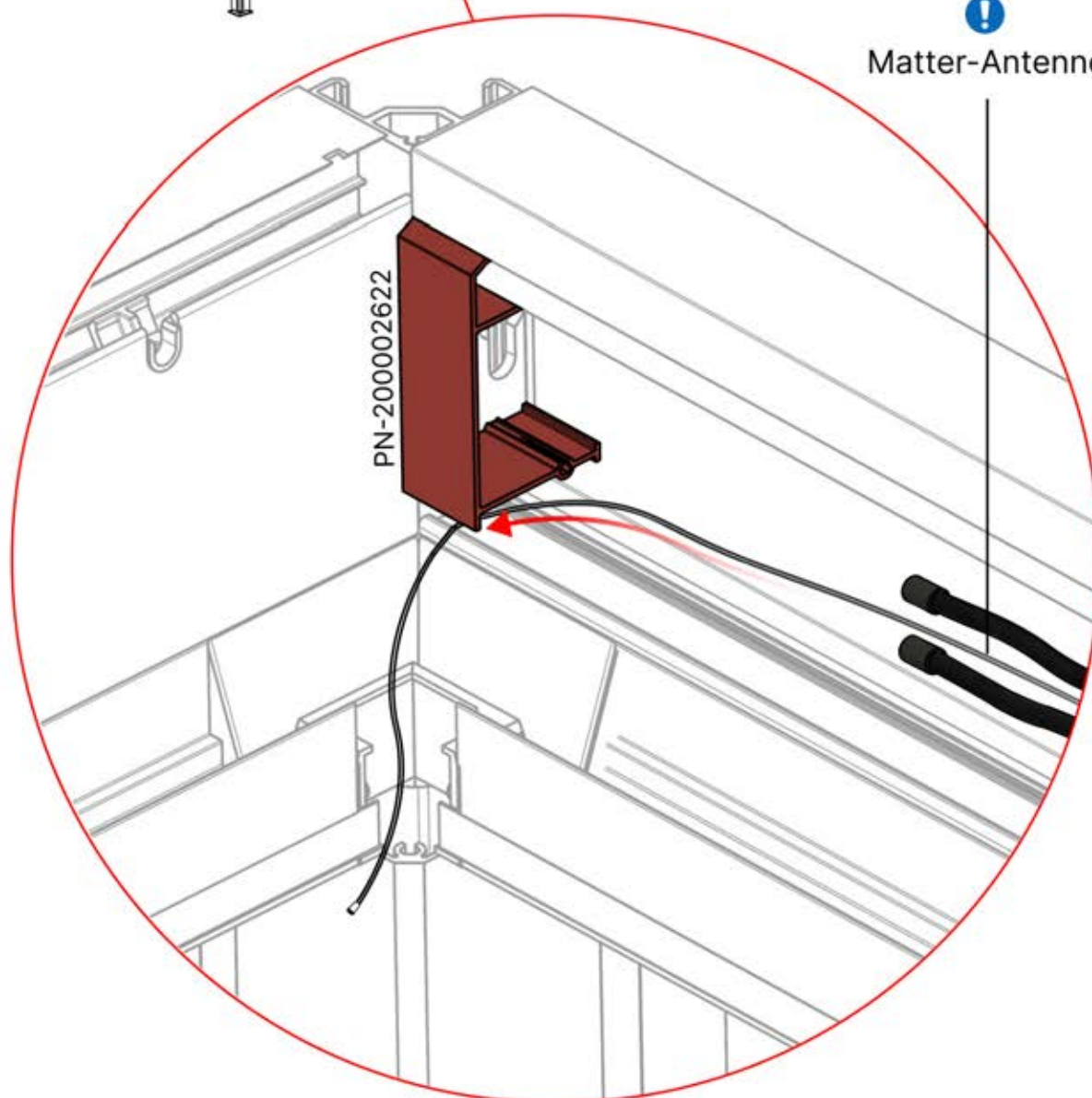
21



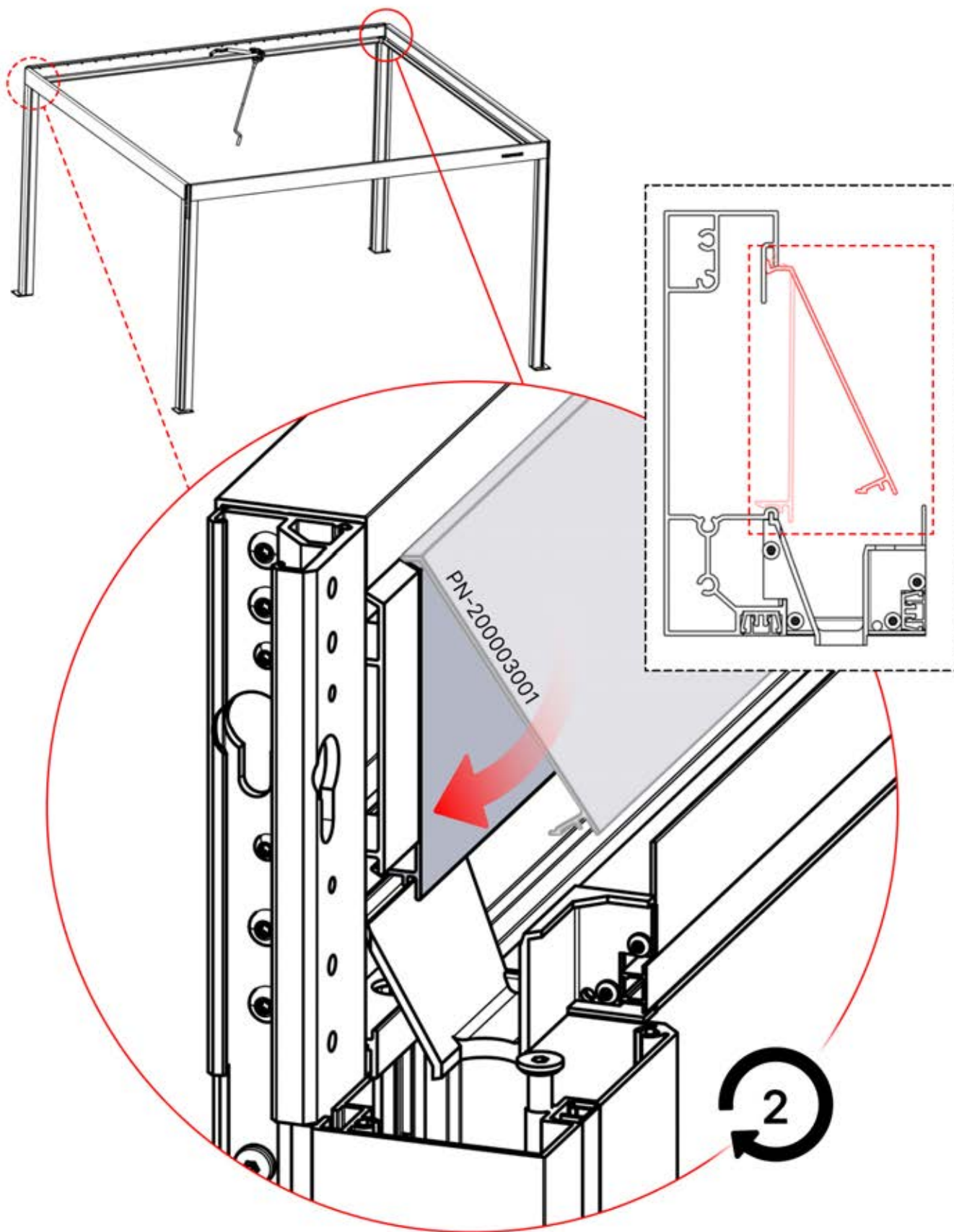
Führen Sie die Matter-Antenne und platzieren Sie sie unter dem markierten Bereich (PN-200002622).



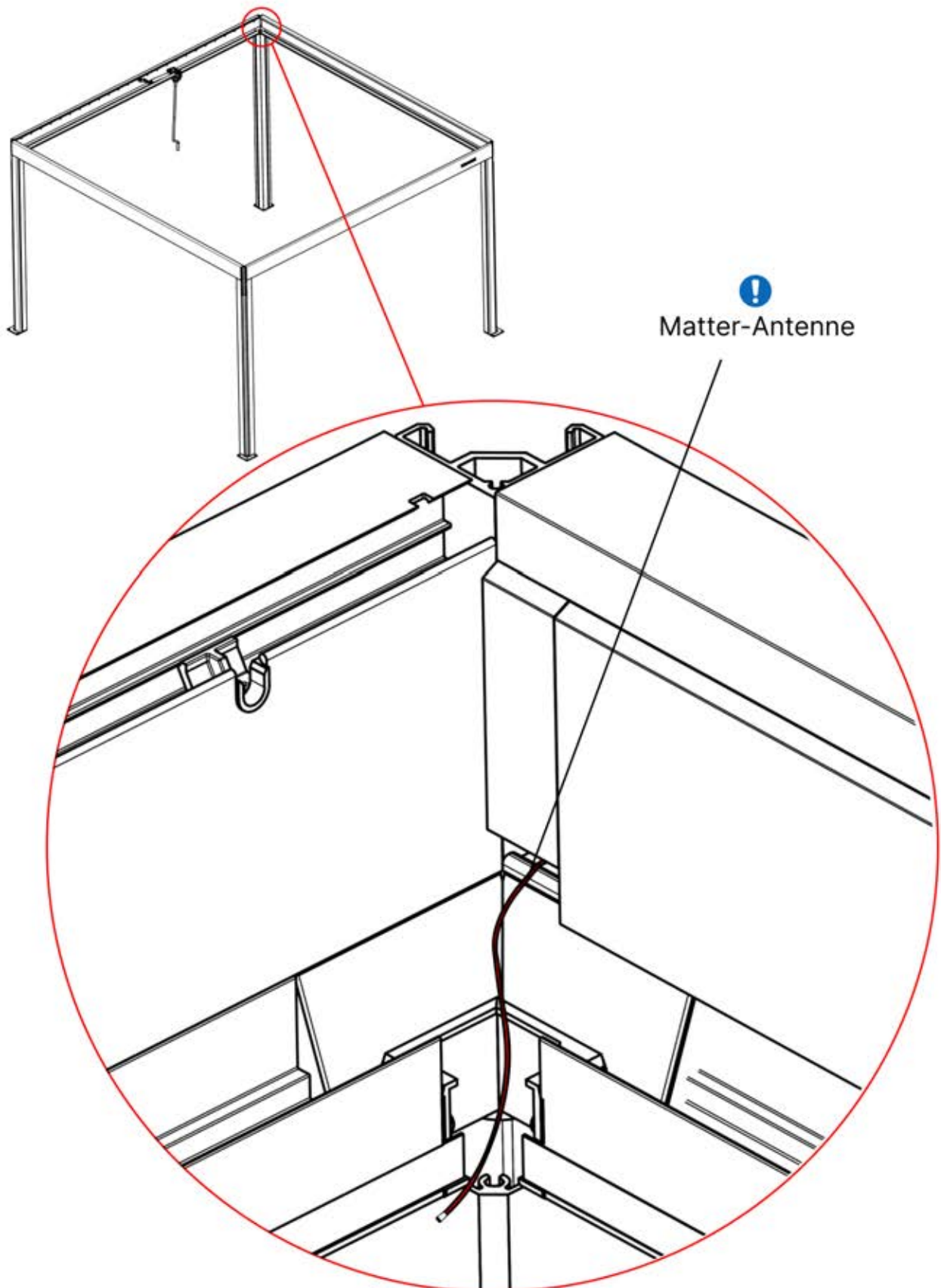
Matter-Antenne



22



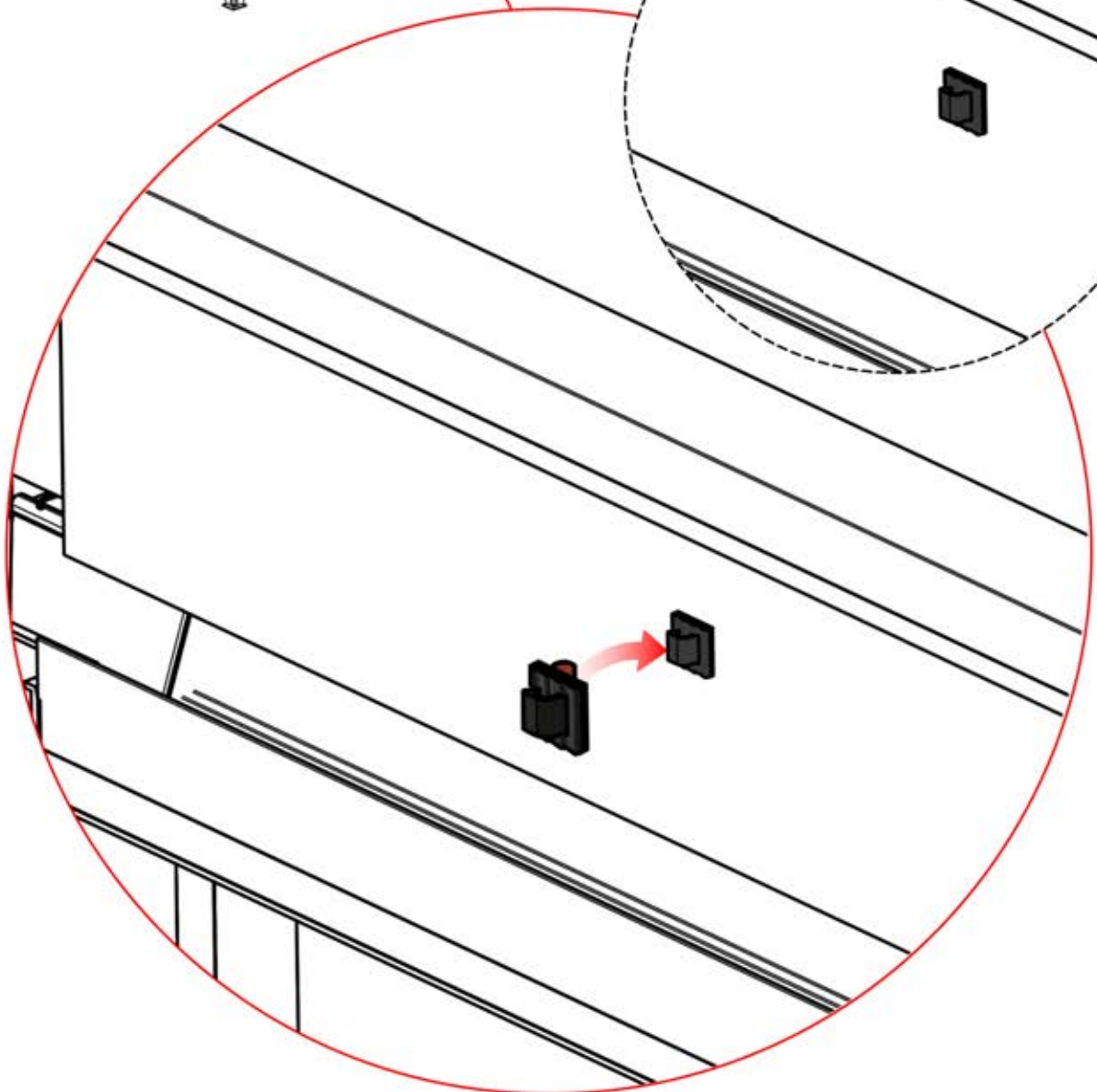
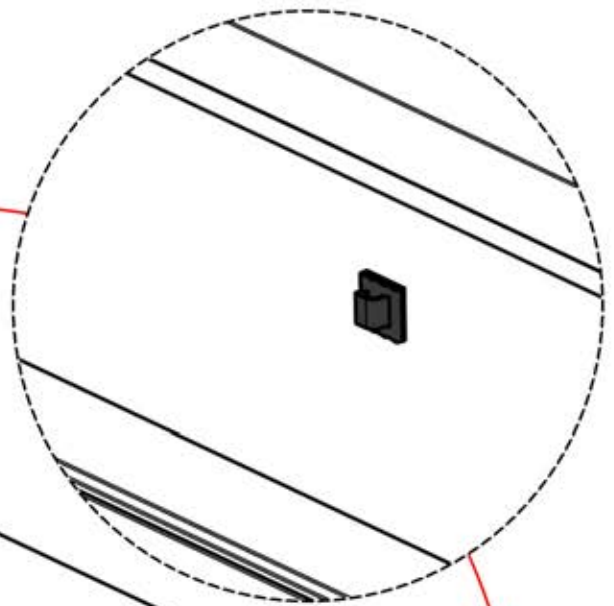
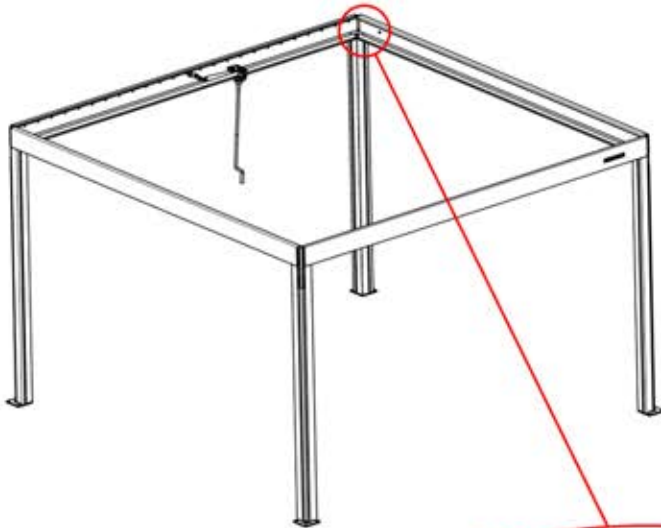
INFORMATIONEN



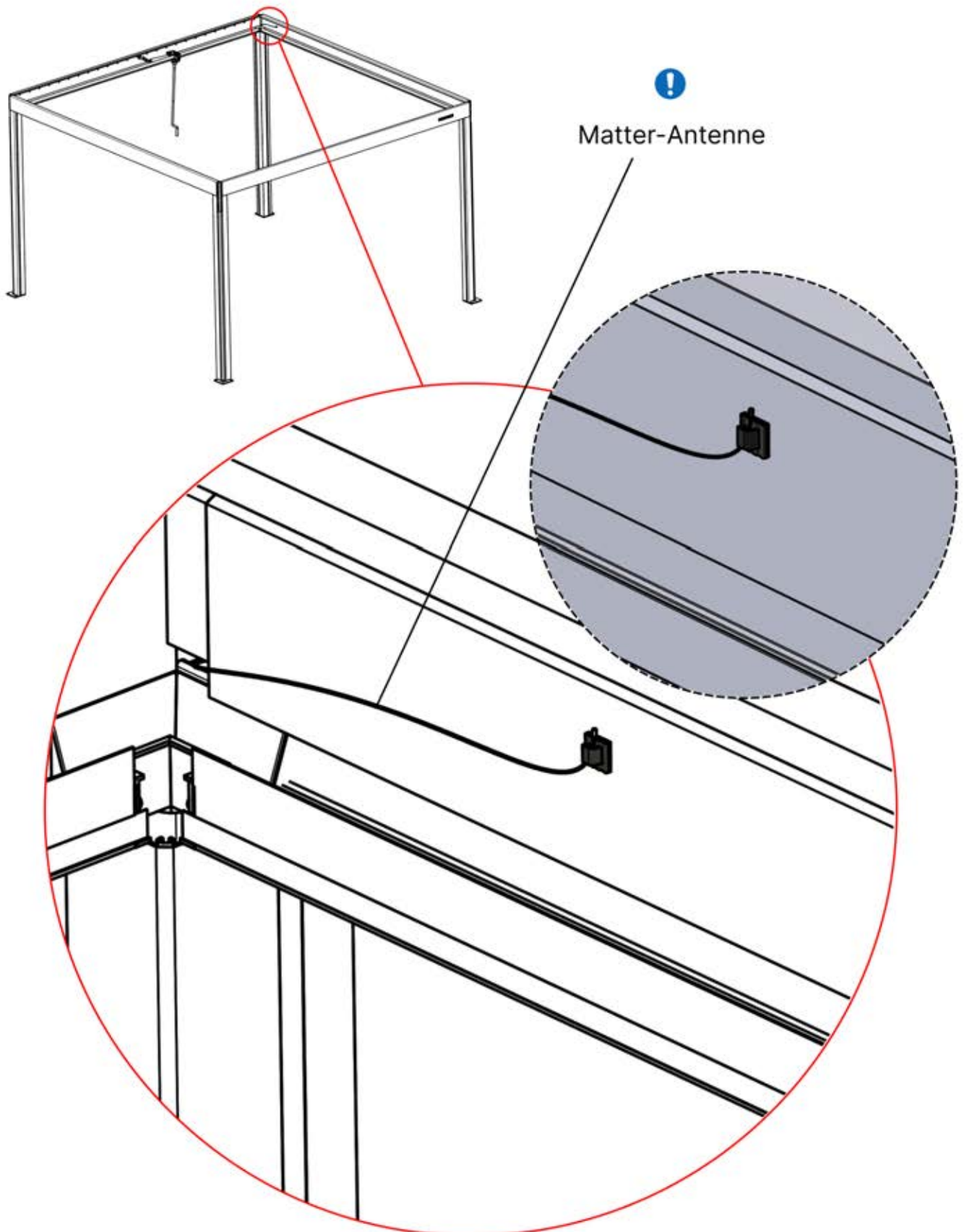
23



Matter-Antennennclip
1x



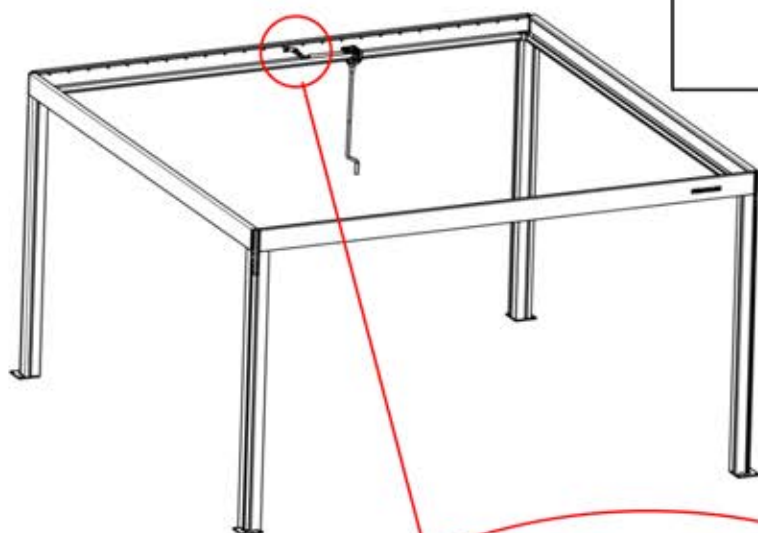
24



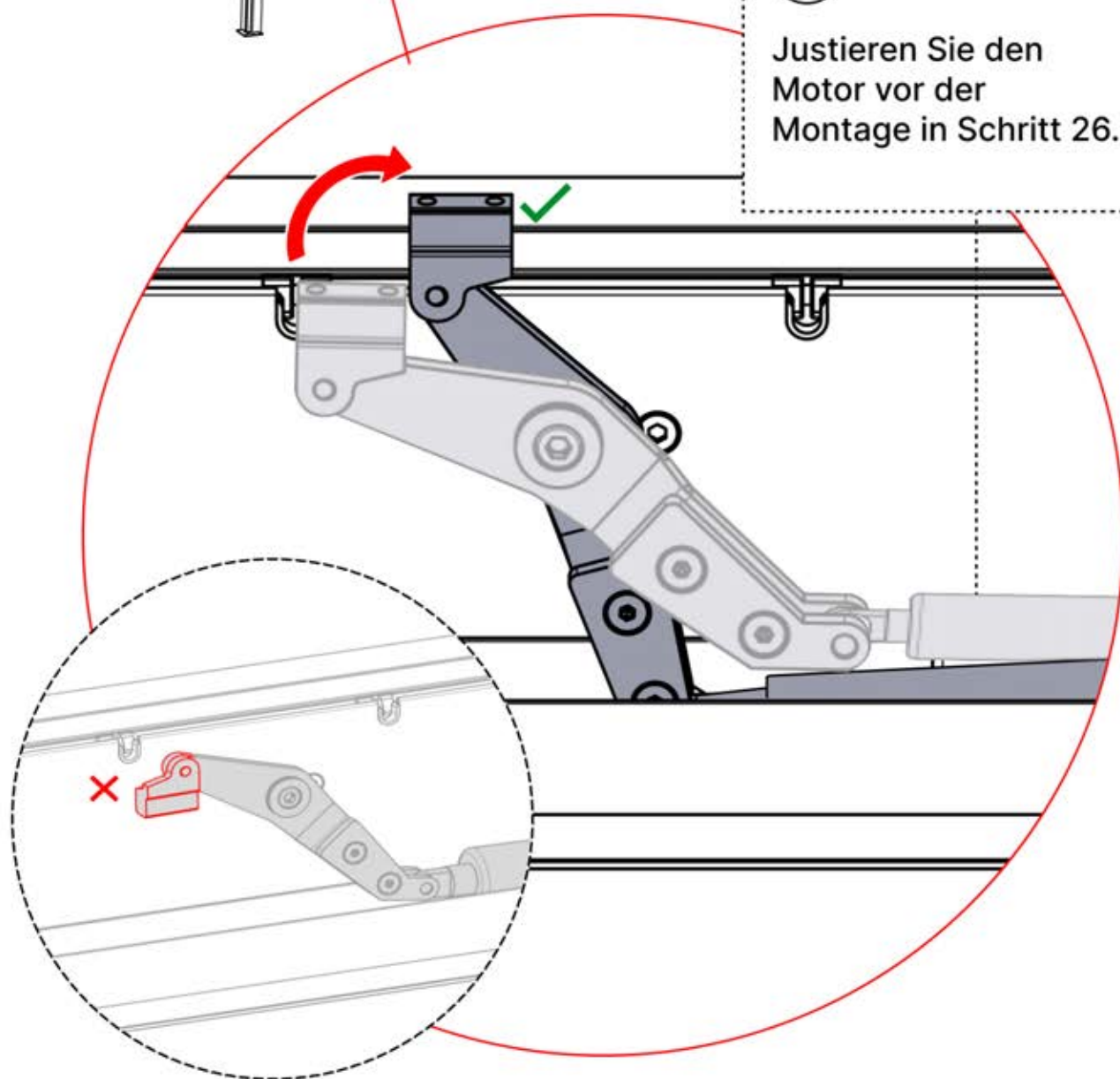
25



Handkurbel



Justieren Sie den Motor vor der Montage in Schritt 26.



26

4

ANTHRAZIT: B280

WEISS: B195

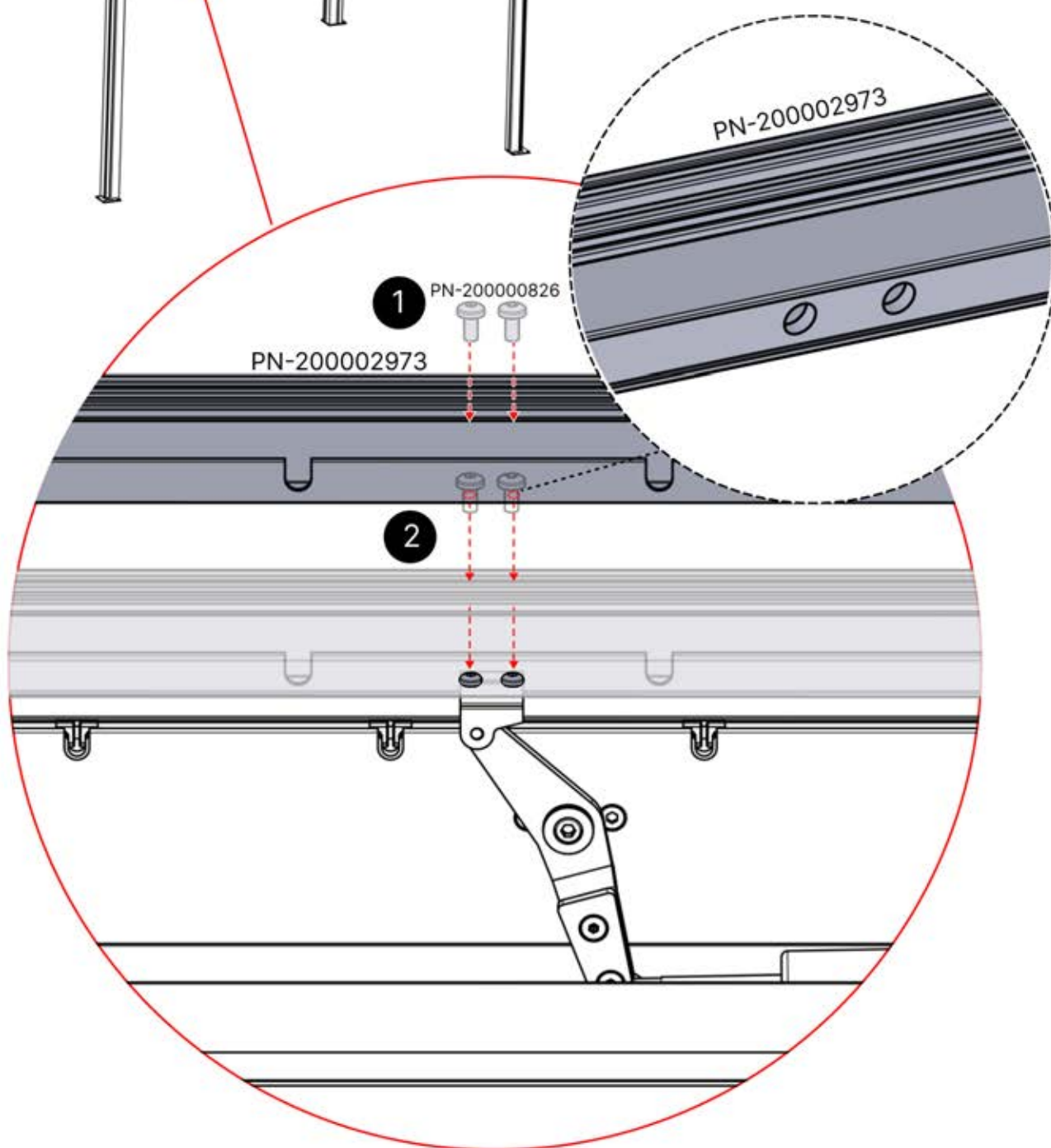
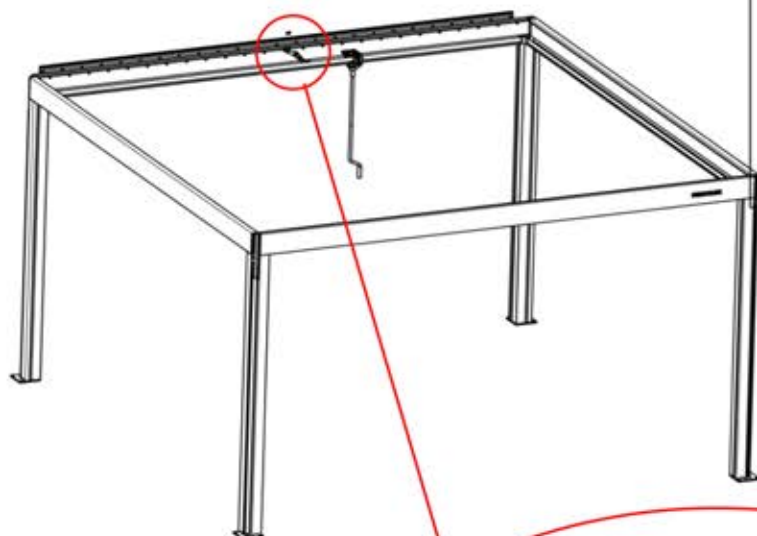
SCHWARZ: B192

PN-200002973

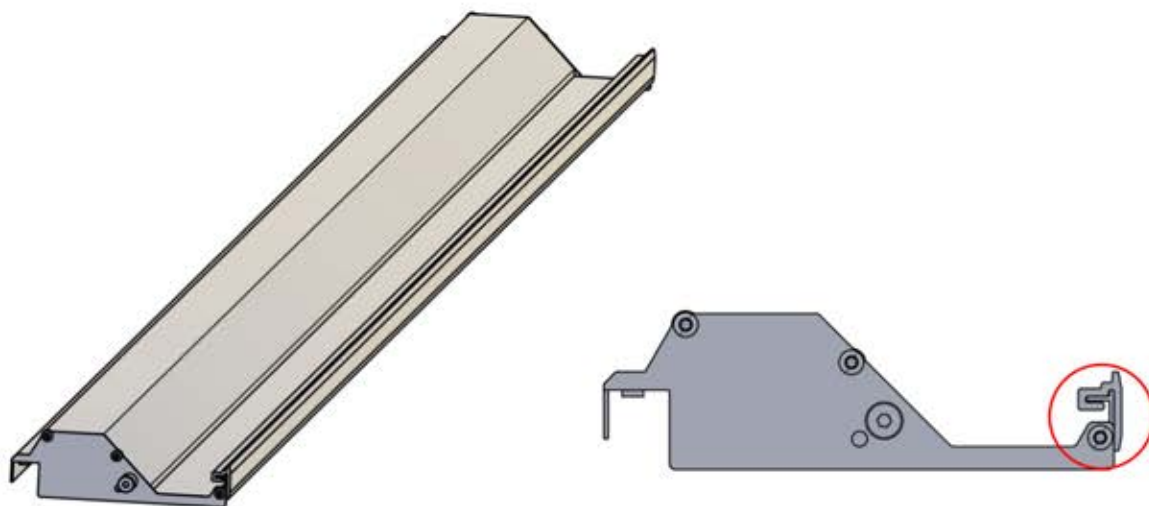
1x

PN-200000826

2x

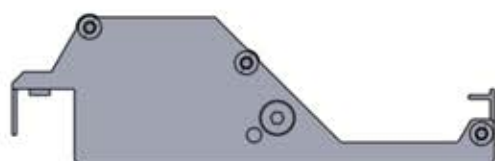


PERGOLA-LAMELLEN



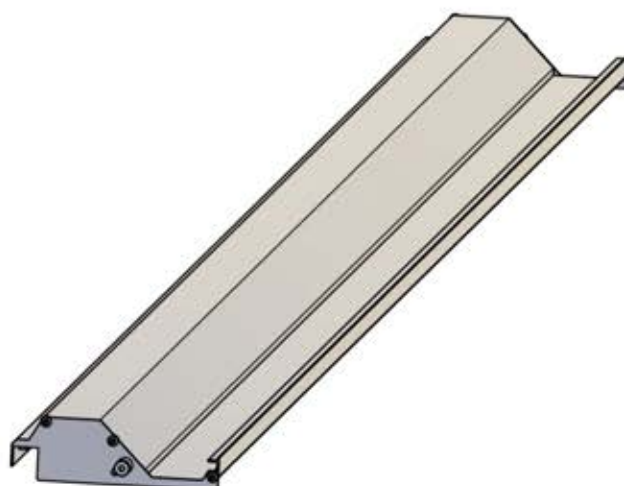
P.PERGOLA 4M FS ENDLAMELLE
PN-200003003

1x



P.PERGOLA 4M FS LAMELLE
PN-200003004

30x



27

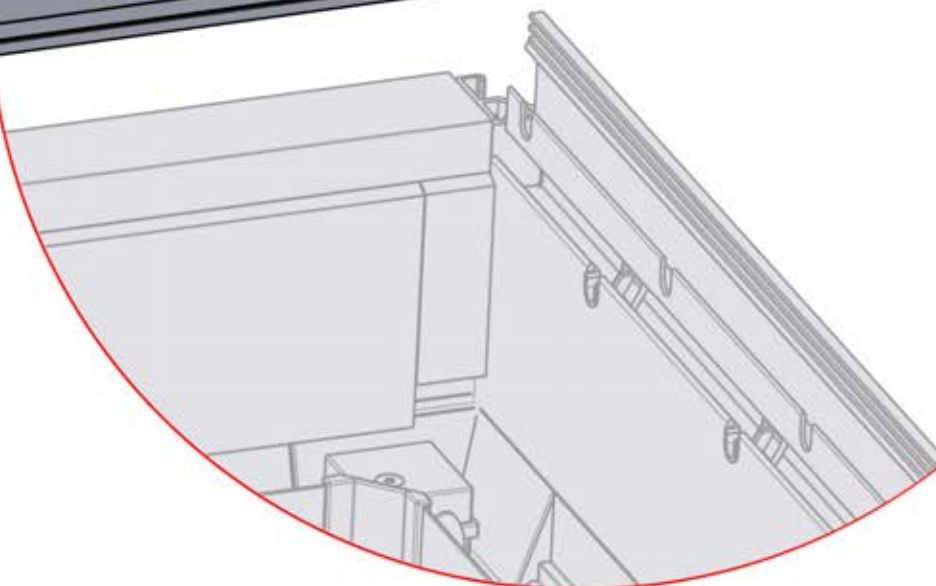
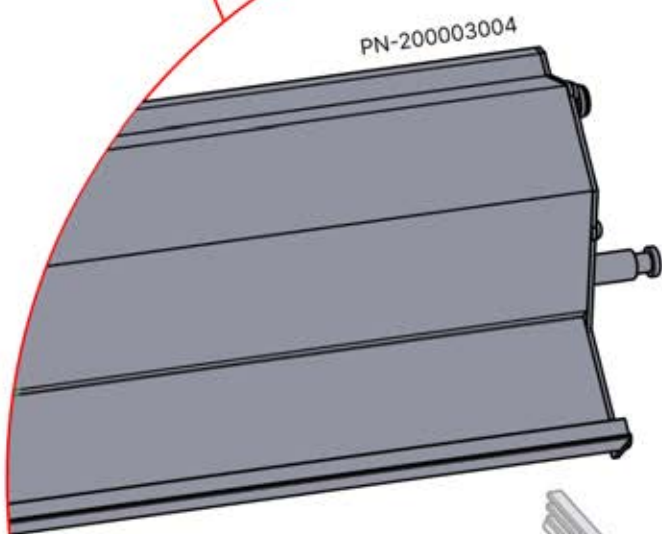
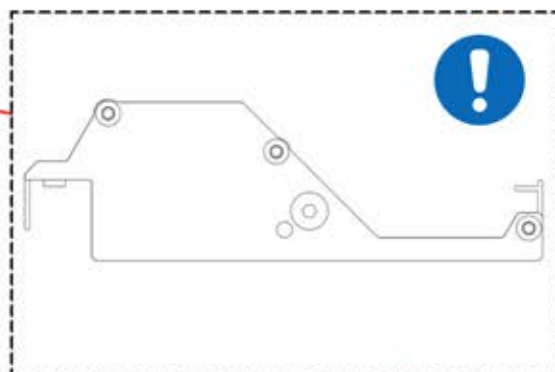
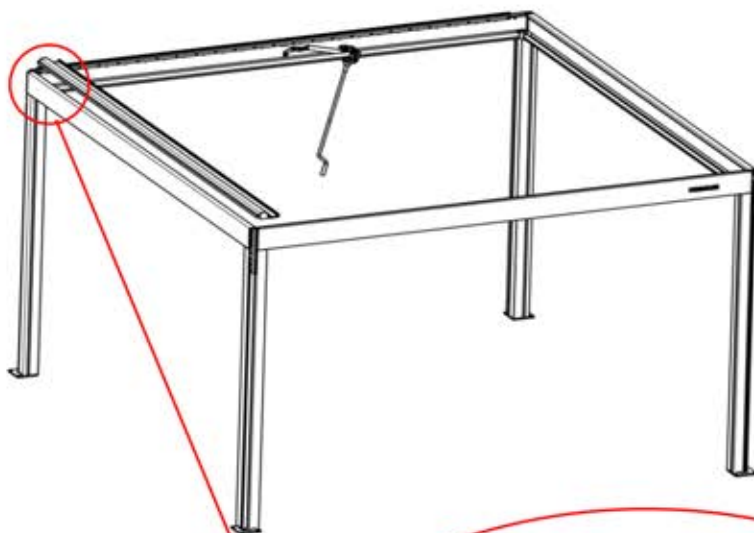


1

ANTHRAZIT: L192
WEISS: L196
SCHWARZ: L194



PN-200003004
1x

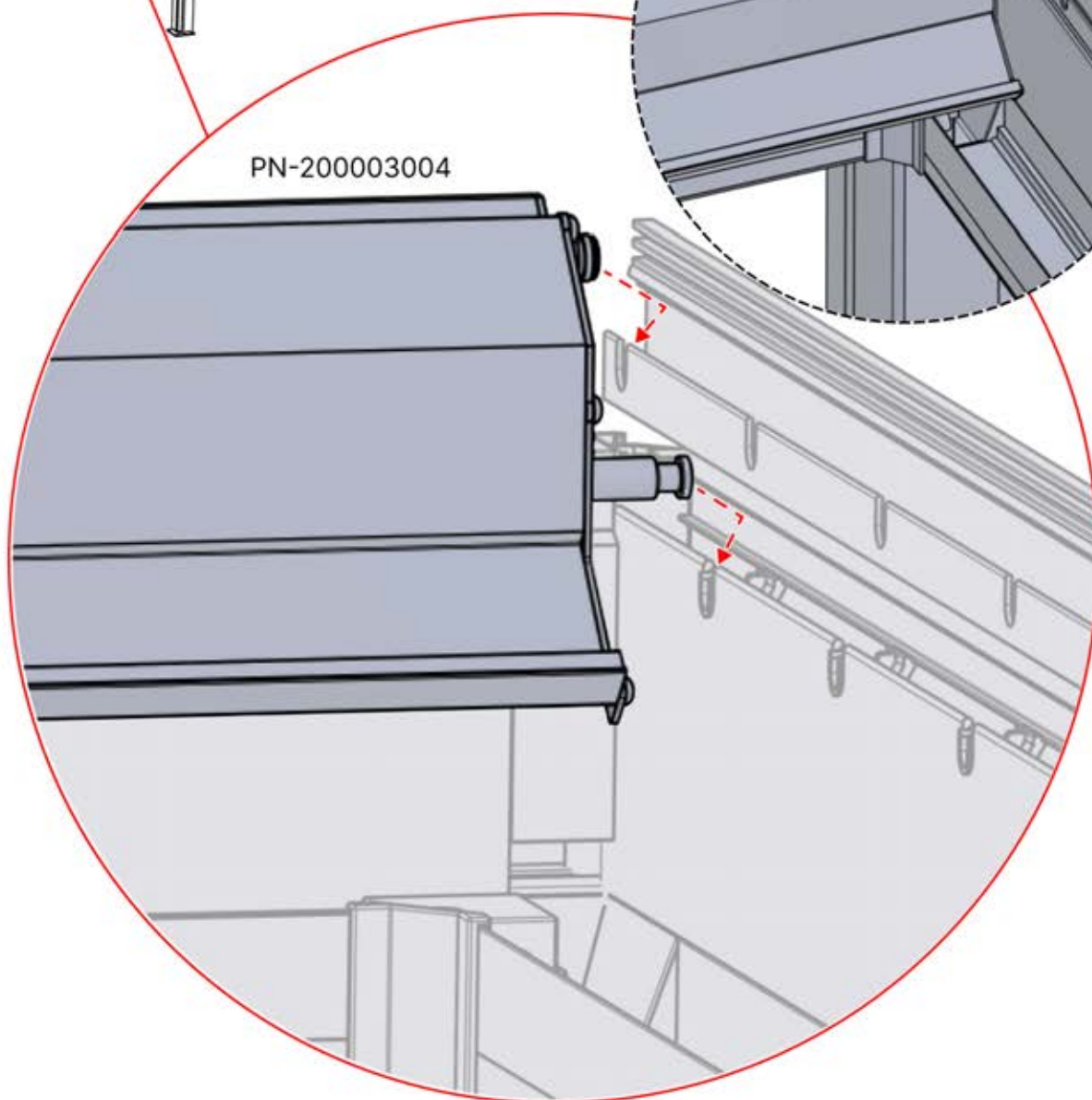
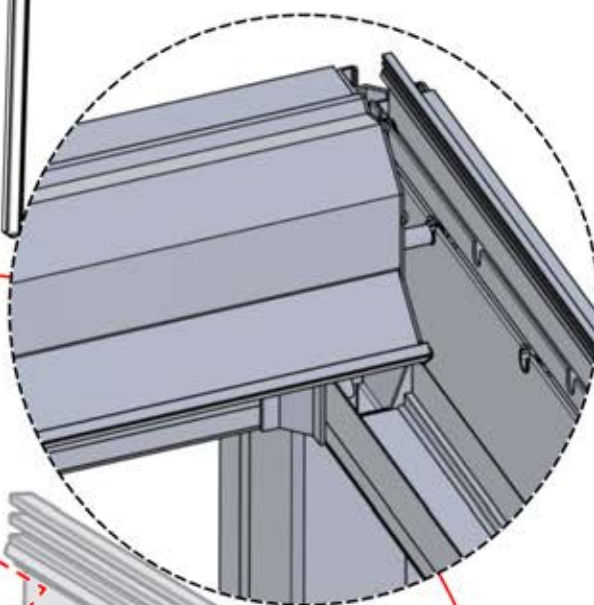
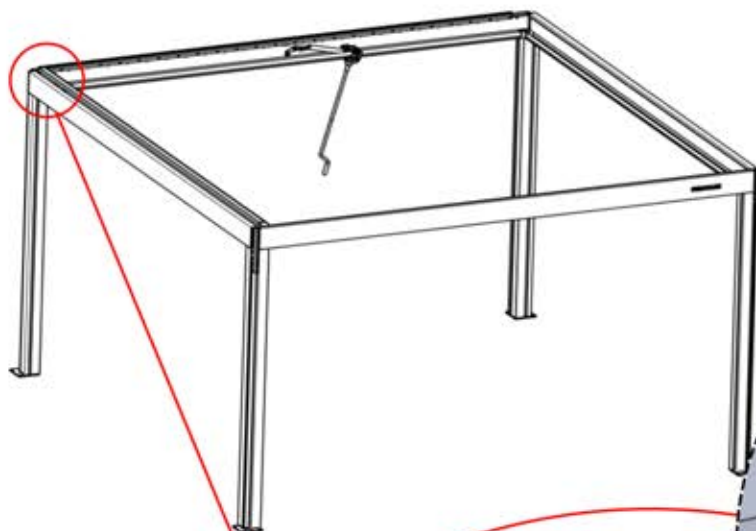


28



1

ANTHRAZIT: L192
WEISS: L196
SCHWARZ: L194

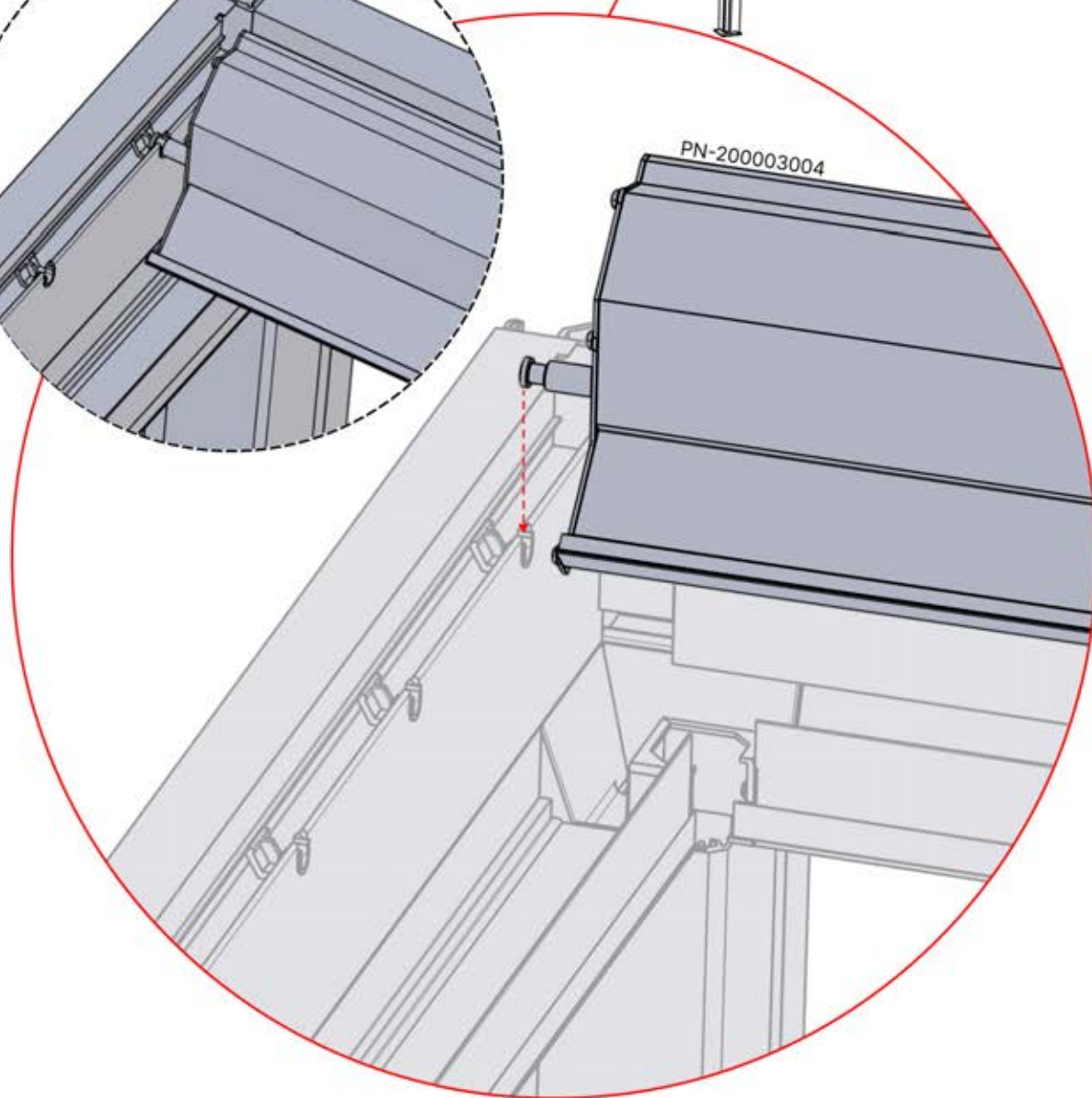
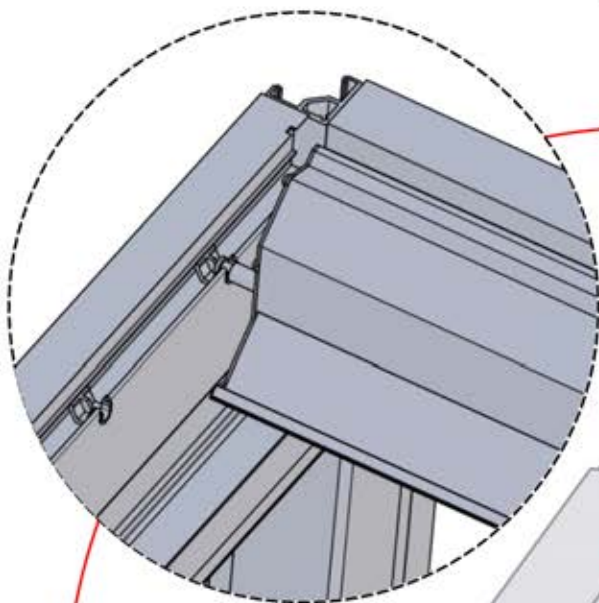
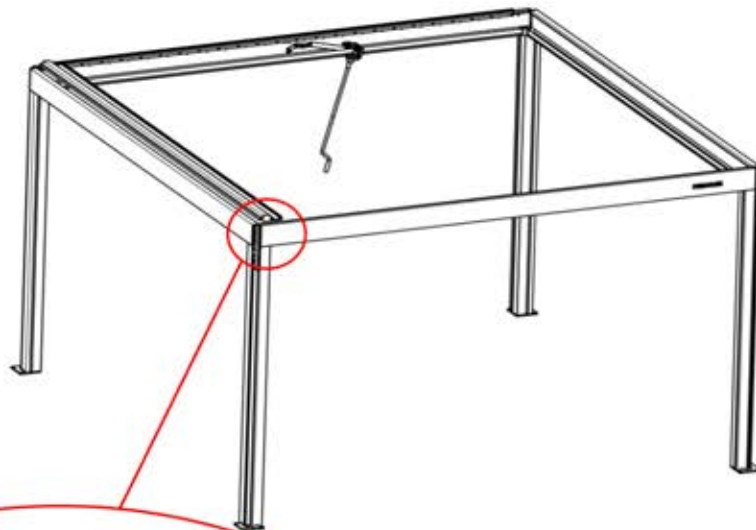


29



1

ANTHRAZIT: L192
WEISS: L196
SCHWARZ: L194



30

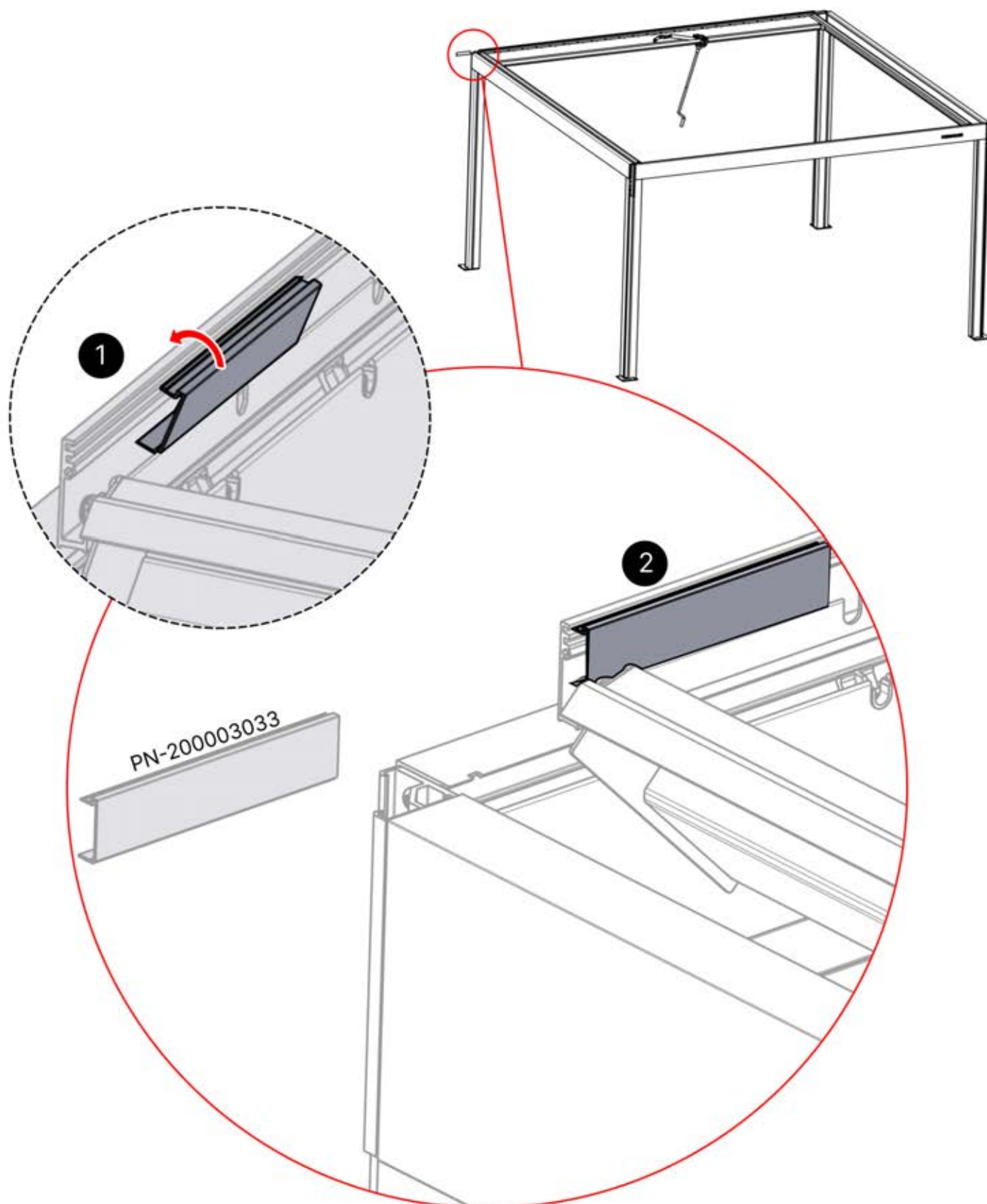


4

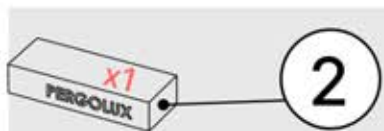
ANTHRAZIT: B280
WEISS: B195
SCHWARZ: B192



PN-200003033
1x



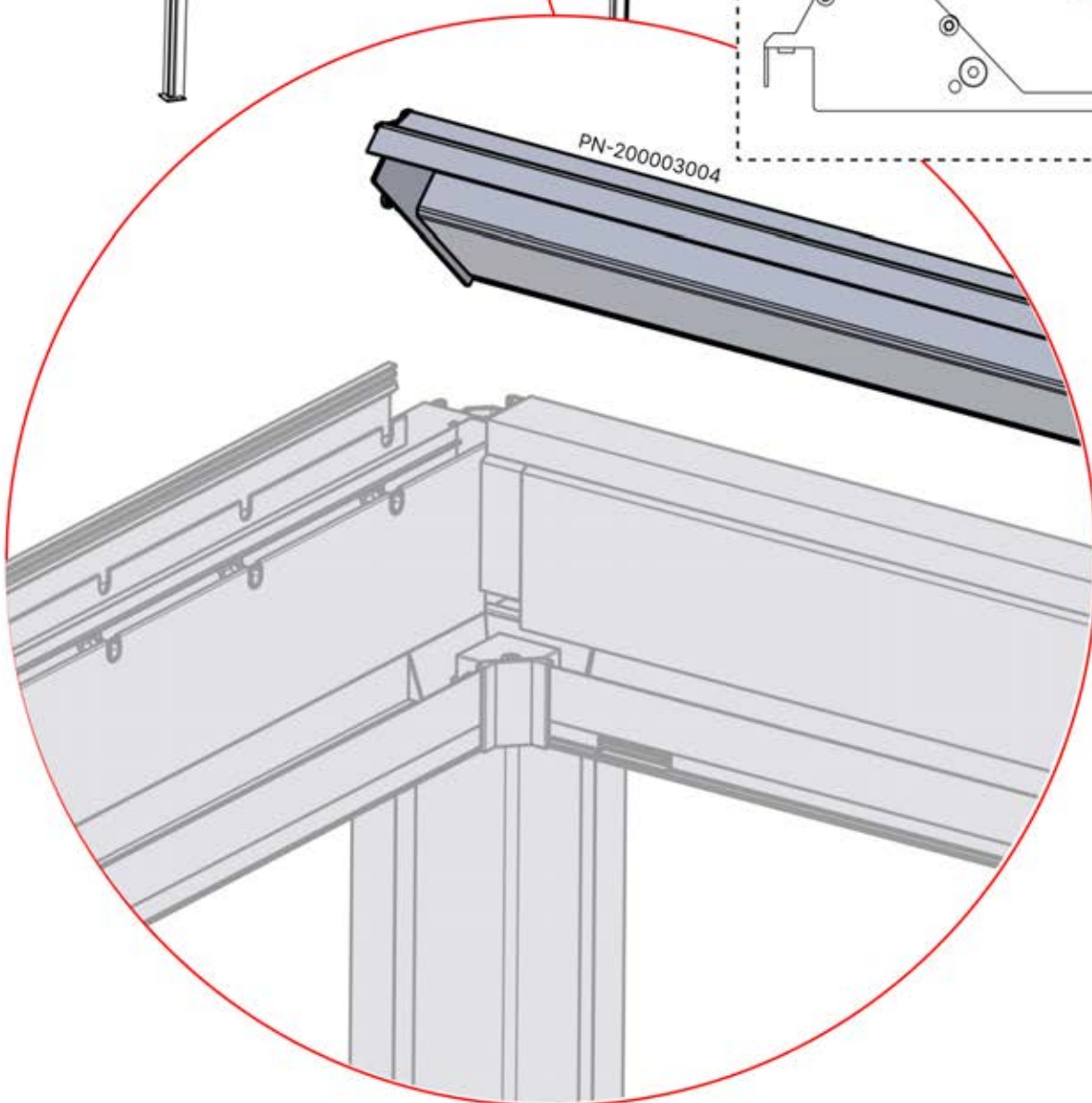
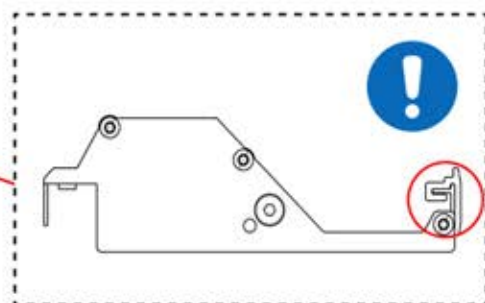
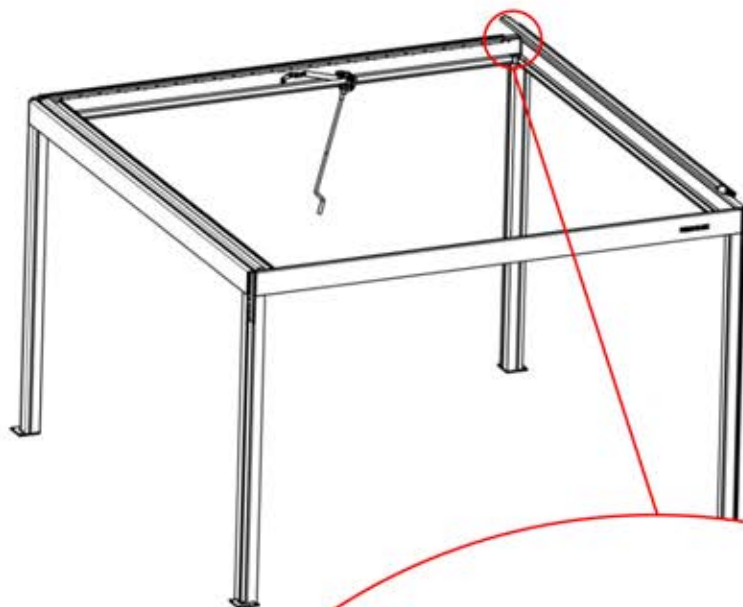
31



ANTHRAZIT: L204
WEISS: L208
SCHWARZ: L206



PN-200003003
1x



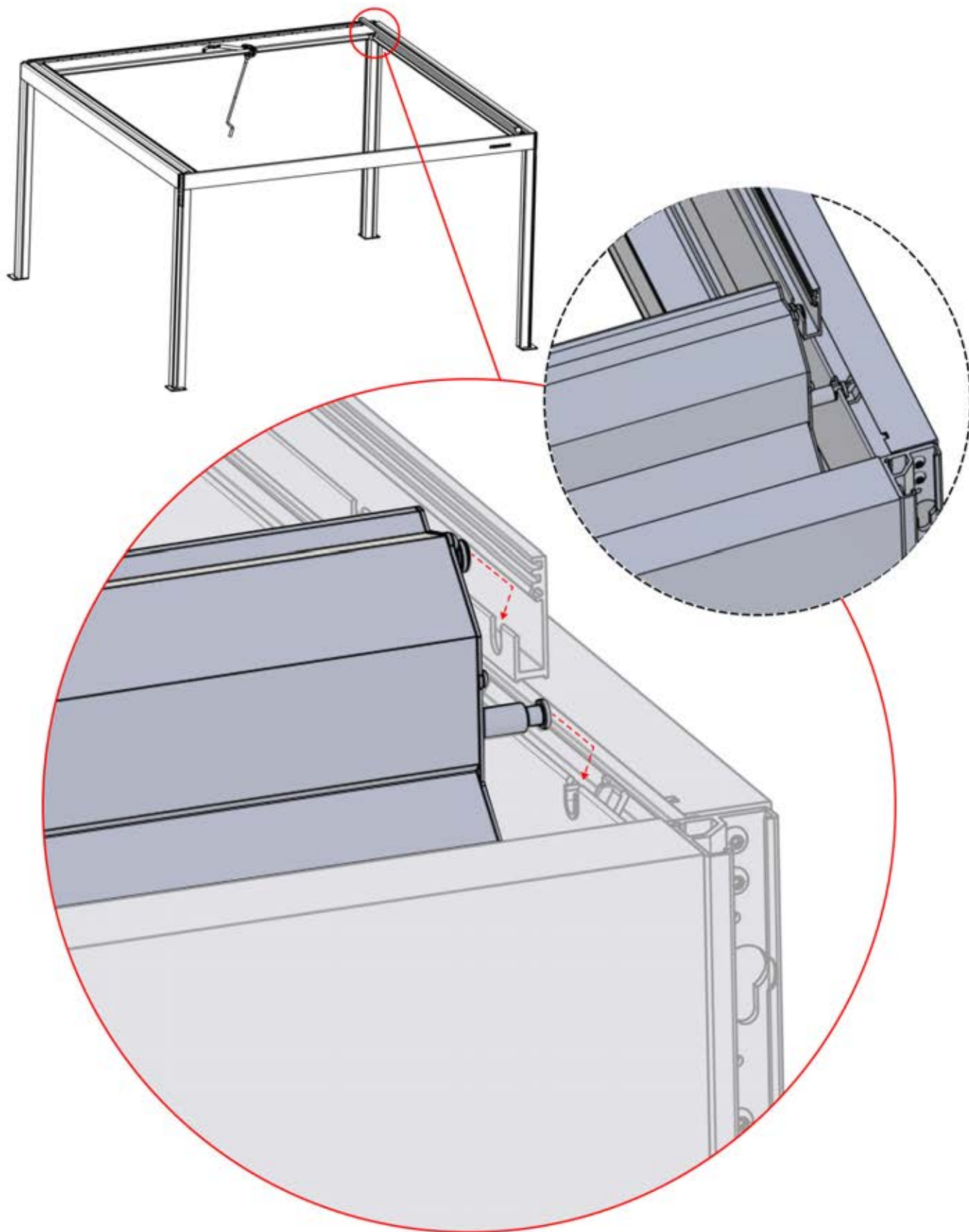
32



ANTHRAZIT: L204
WEISS: L208
SCHWARZ: L206



PN-200003003
1x



33



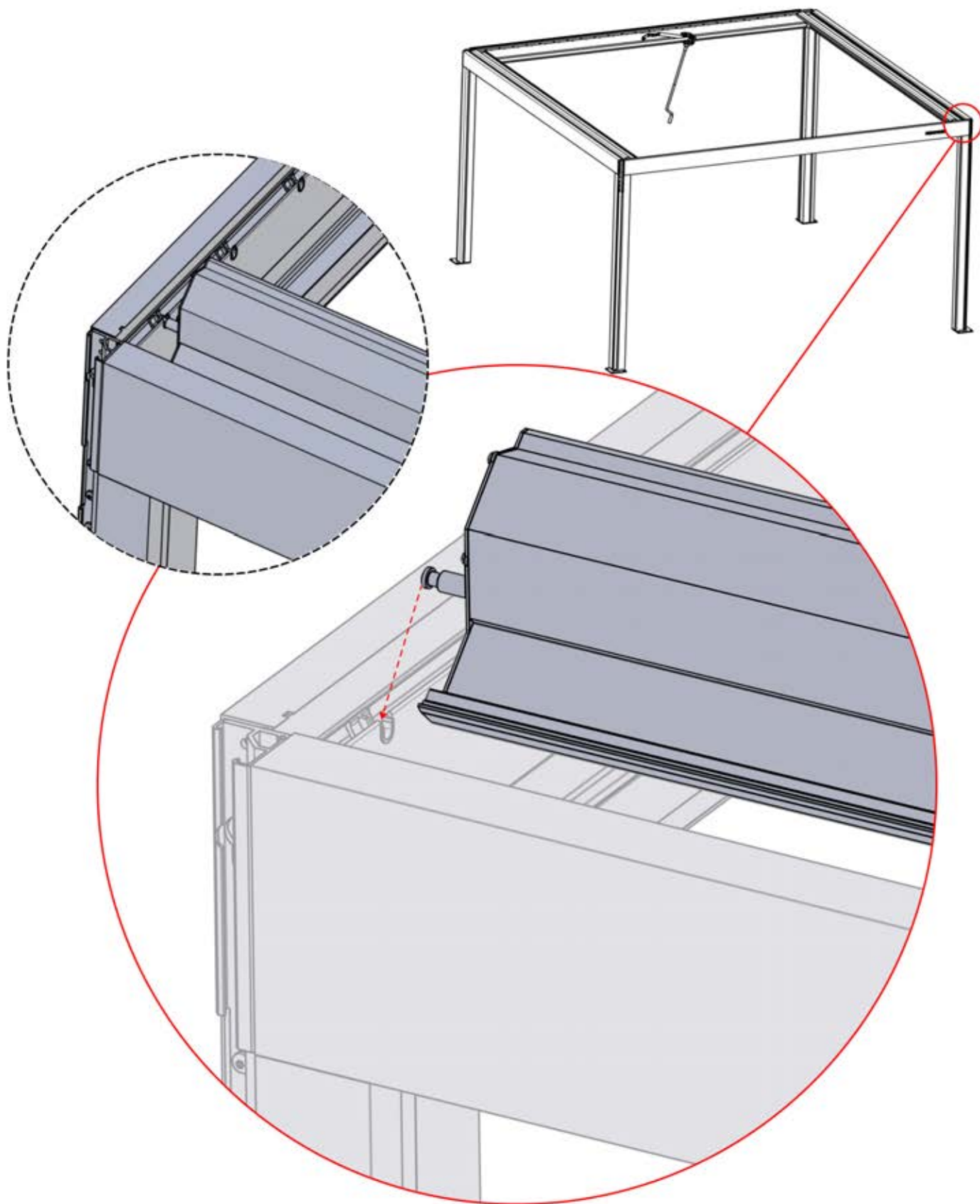
2

ANTHRAZIT: L204
WEISS: L208
SCHWARZ: L206



PN-200003003

1x



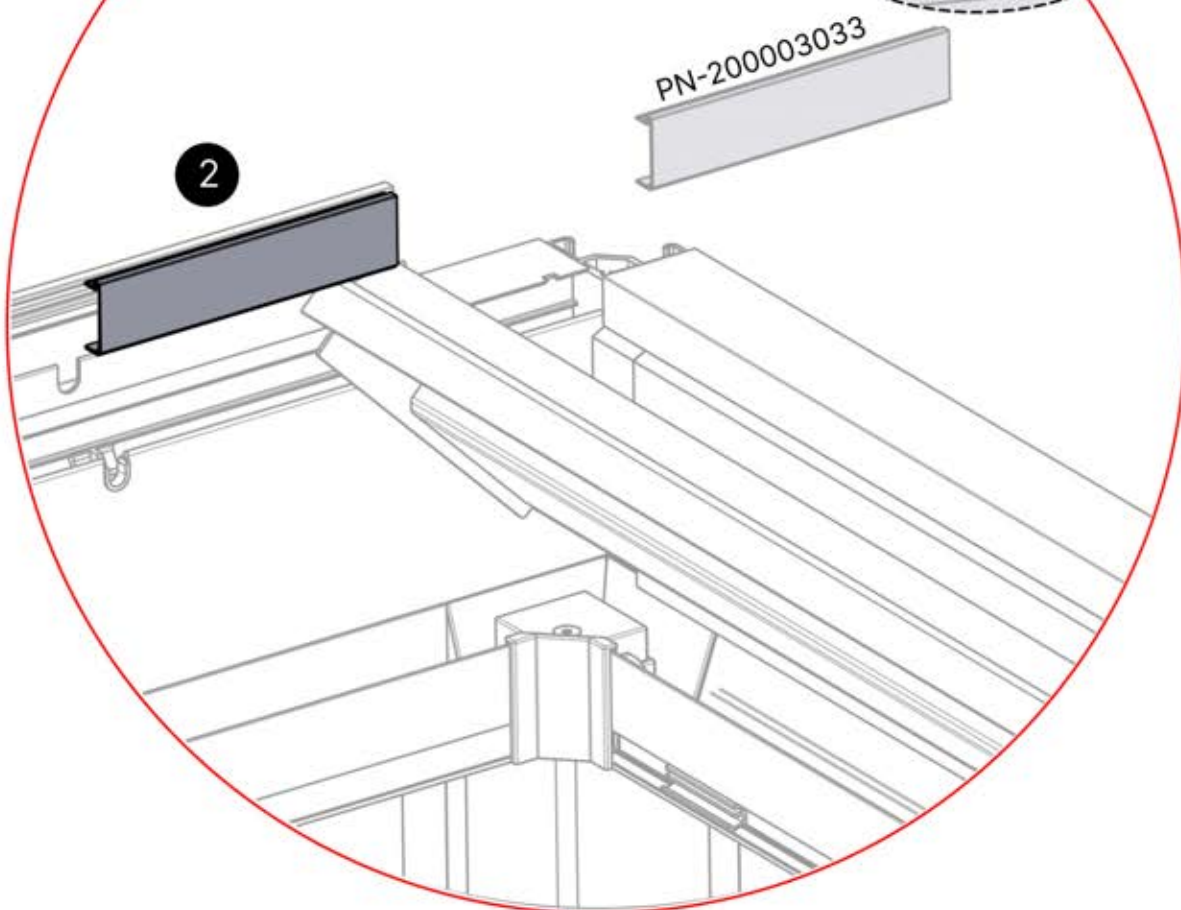
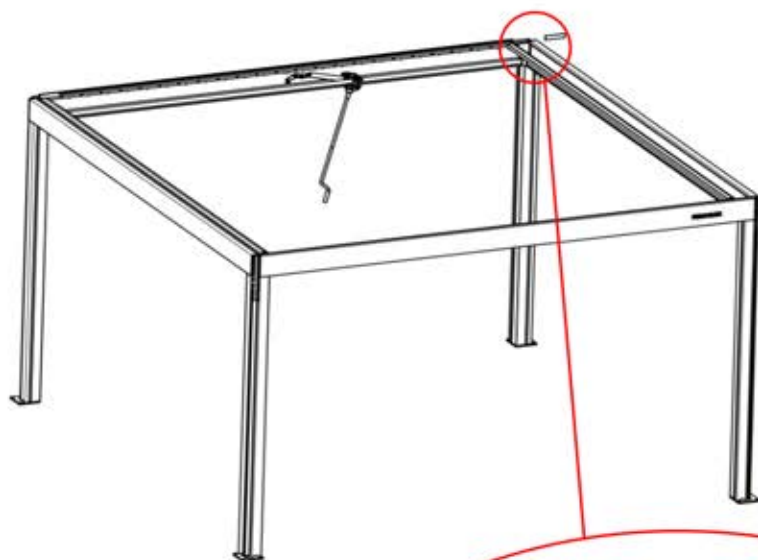
34

x7
PERGOLUX

4

ANTHRAZIT: B280
WEISS: B195
SCHWARZ: B192

PN-200003033
1x



35



1

ANTHRAZIT: L192
WEISS: L196
SCHWARZ: L194



2

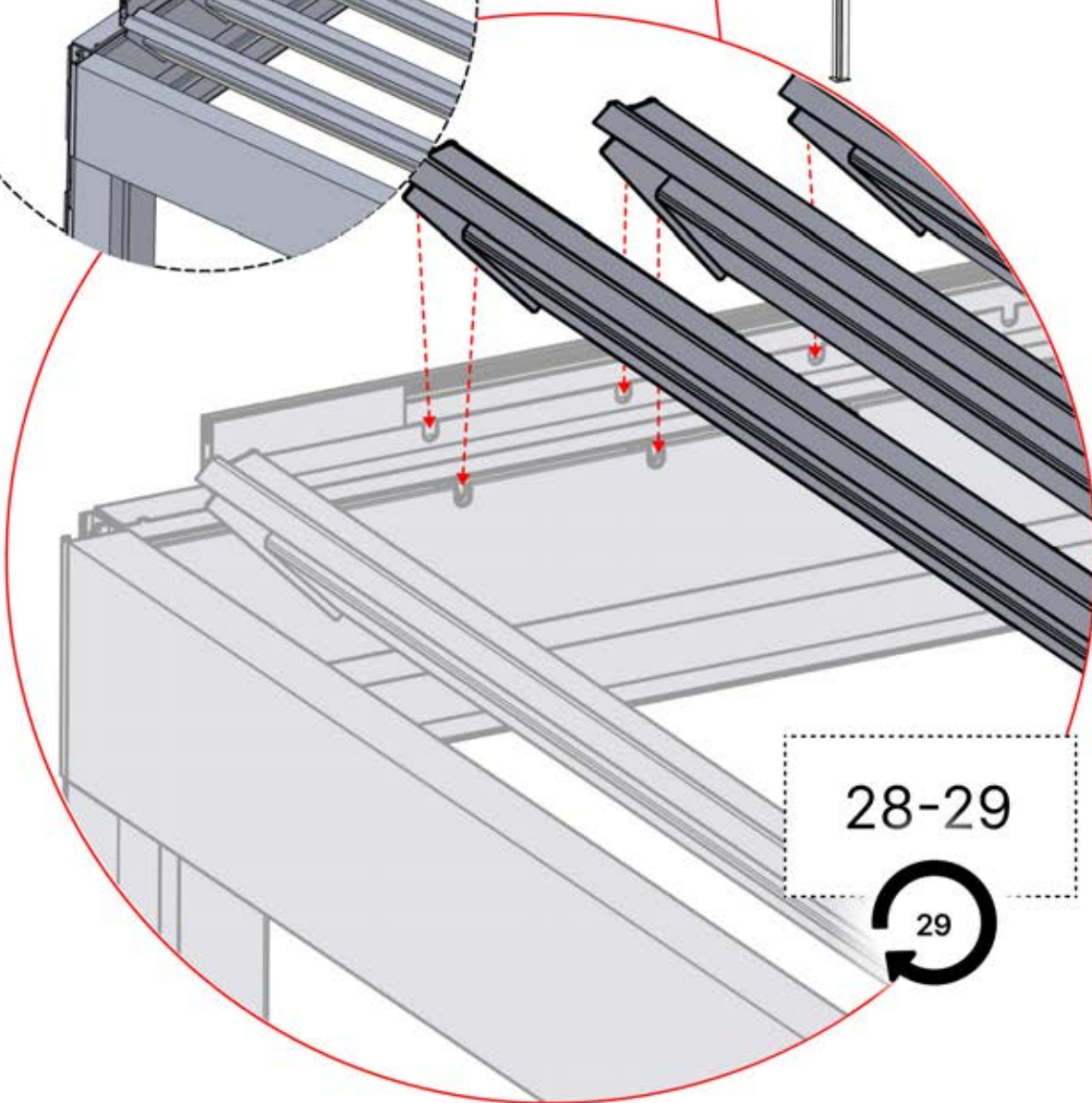
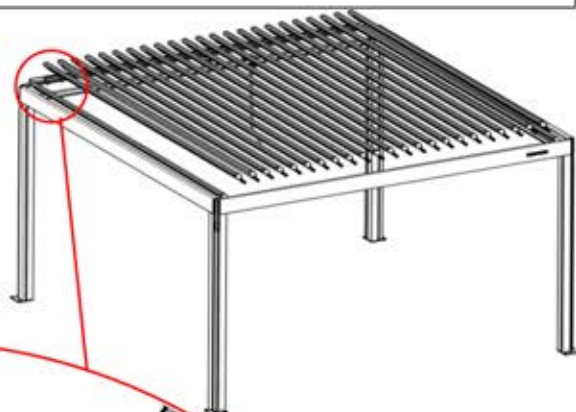
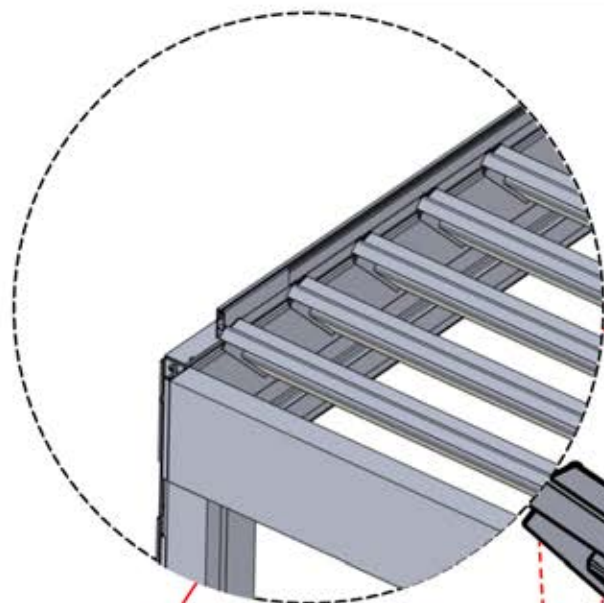
ANTHRAZIT: L204
WEISS: L208
SCHWARZ: L206



PN-200003004
23x



PN-200003004
6x



28-29

29

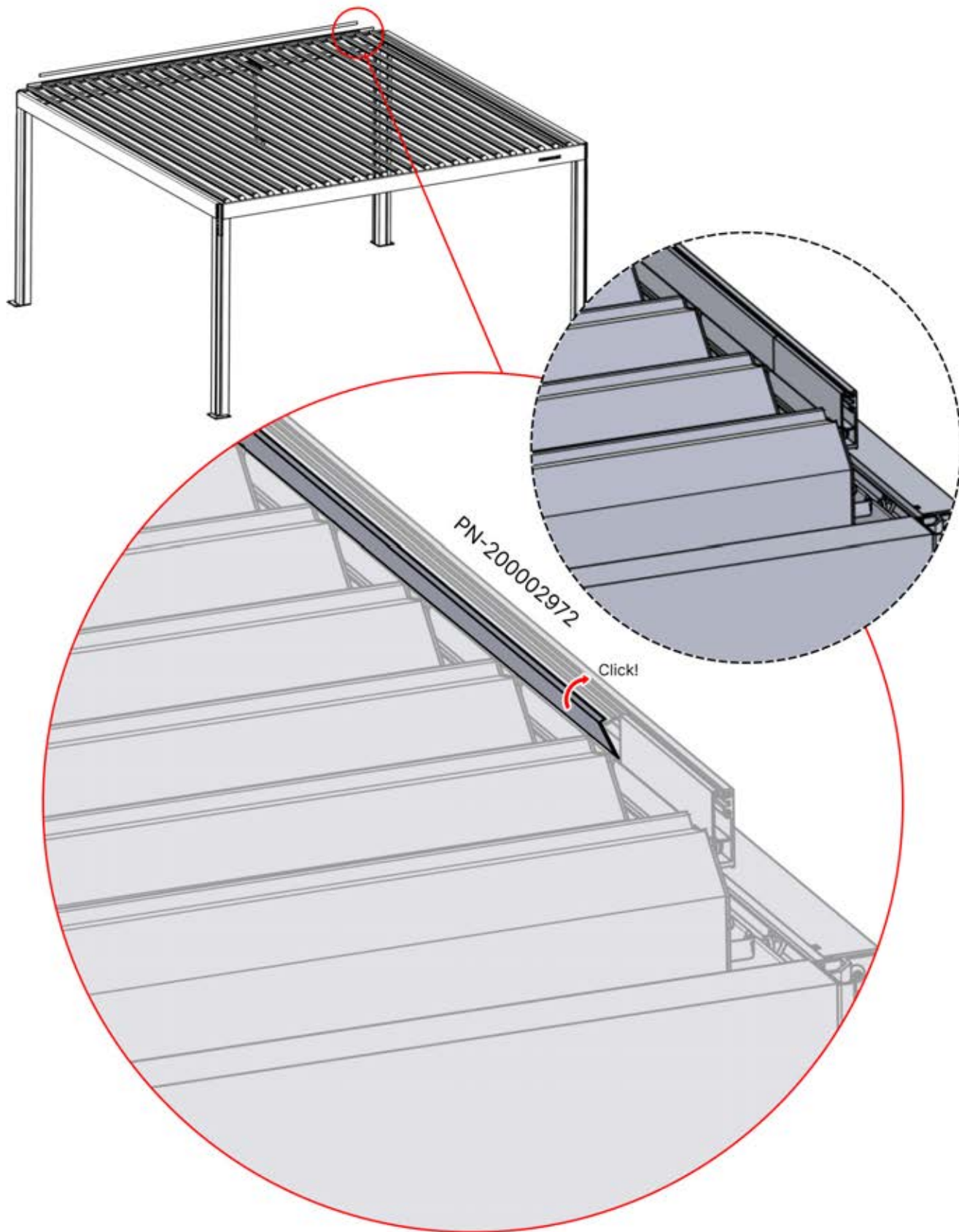
36



ANTHRAZIT: B280
WEISS: B195
SCHWARZ: B192



PN-200002972
1x



37



4

ANTHRAZIT: B280
WEISS: B195
SCHWARZ: B192



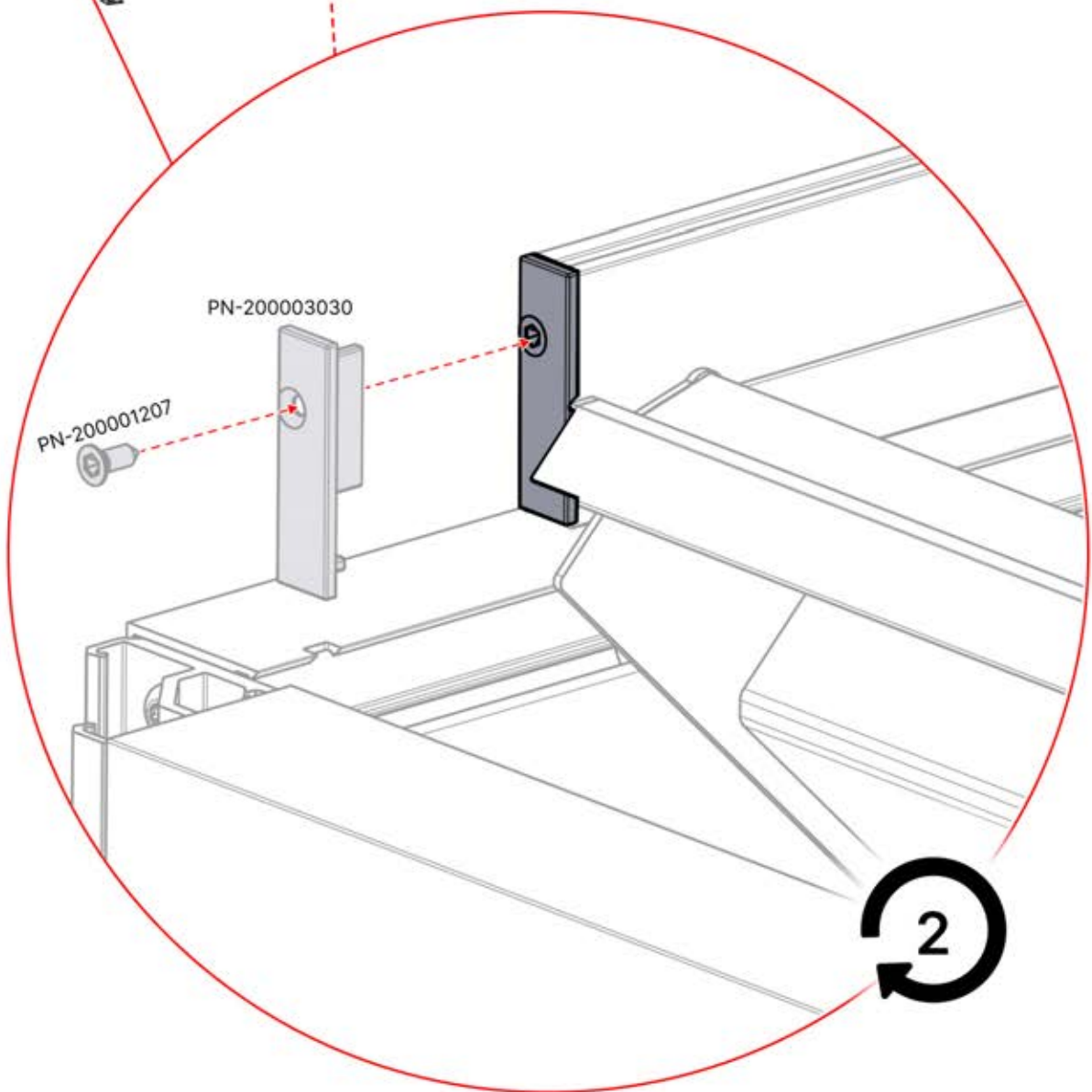
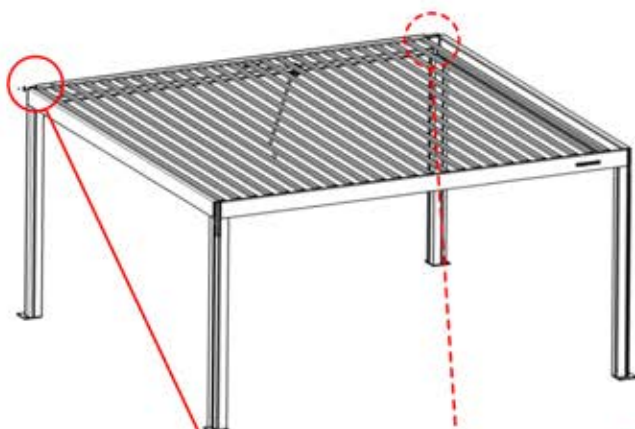
PN-200003030
1x



PN-200003031
1x



PN-200001207
2x



38

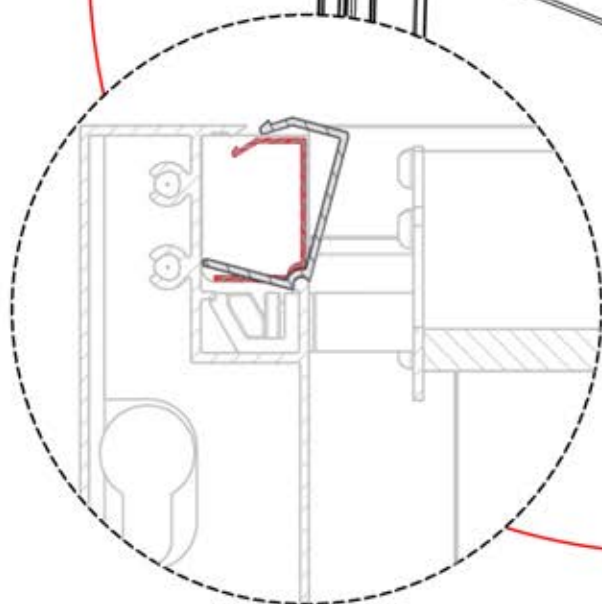
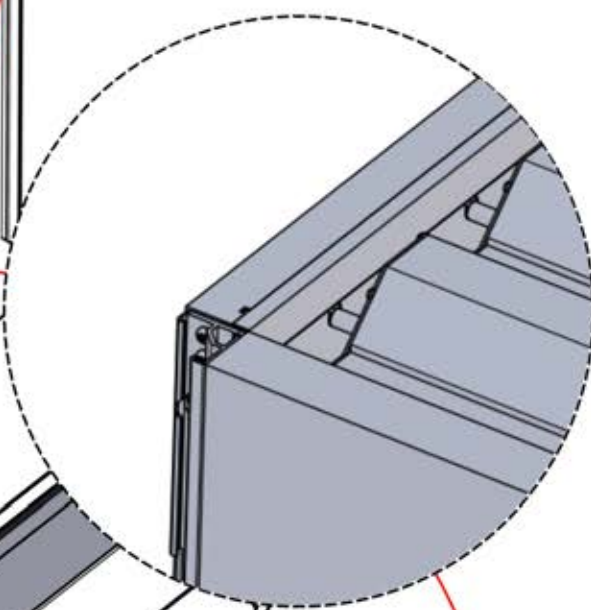
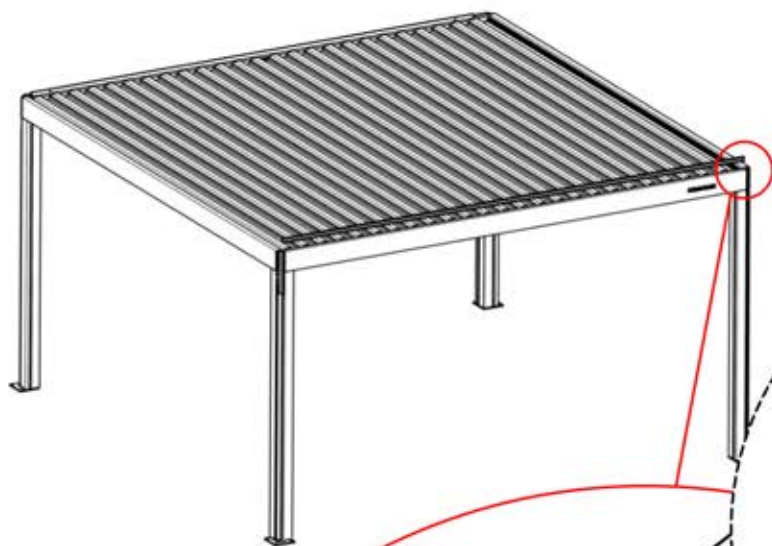


4

ANTHRAZIT: B280
WEISS: B195
SCHWARZ: B192



PN-200002861
1x



39



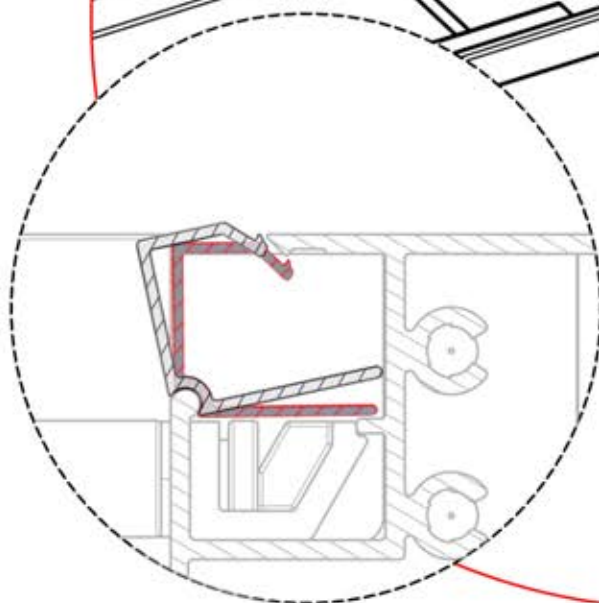
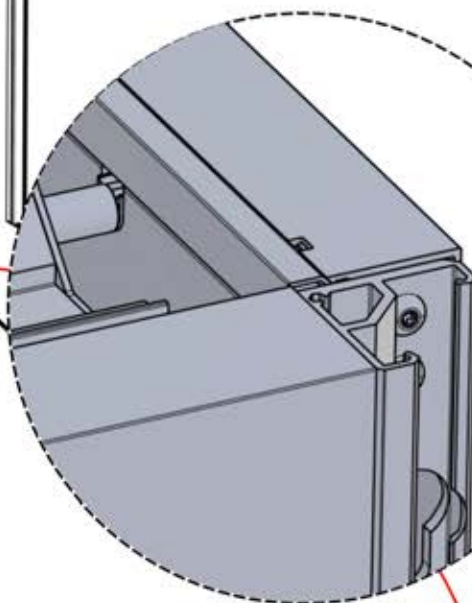
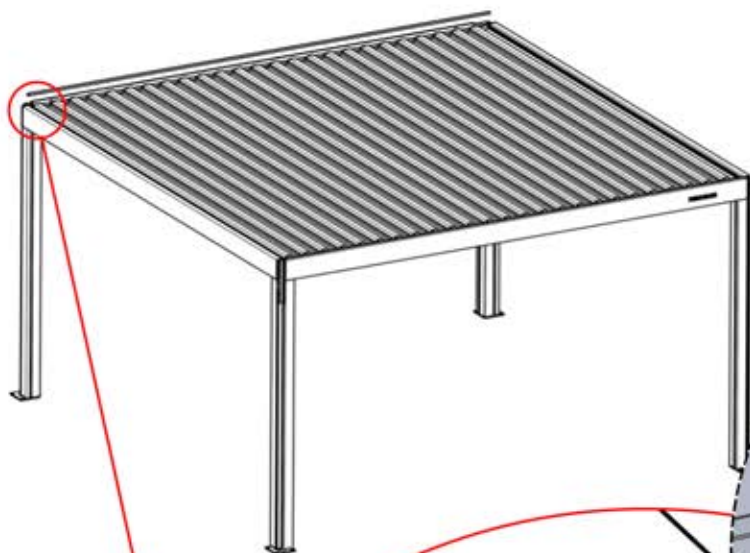
4

ANTHRAZIT: B280
WEISS: B195
SCHWARZ: B192



PN-200002974

1x



40



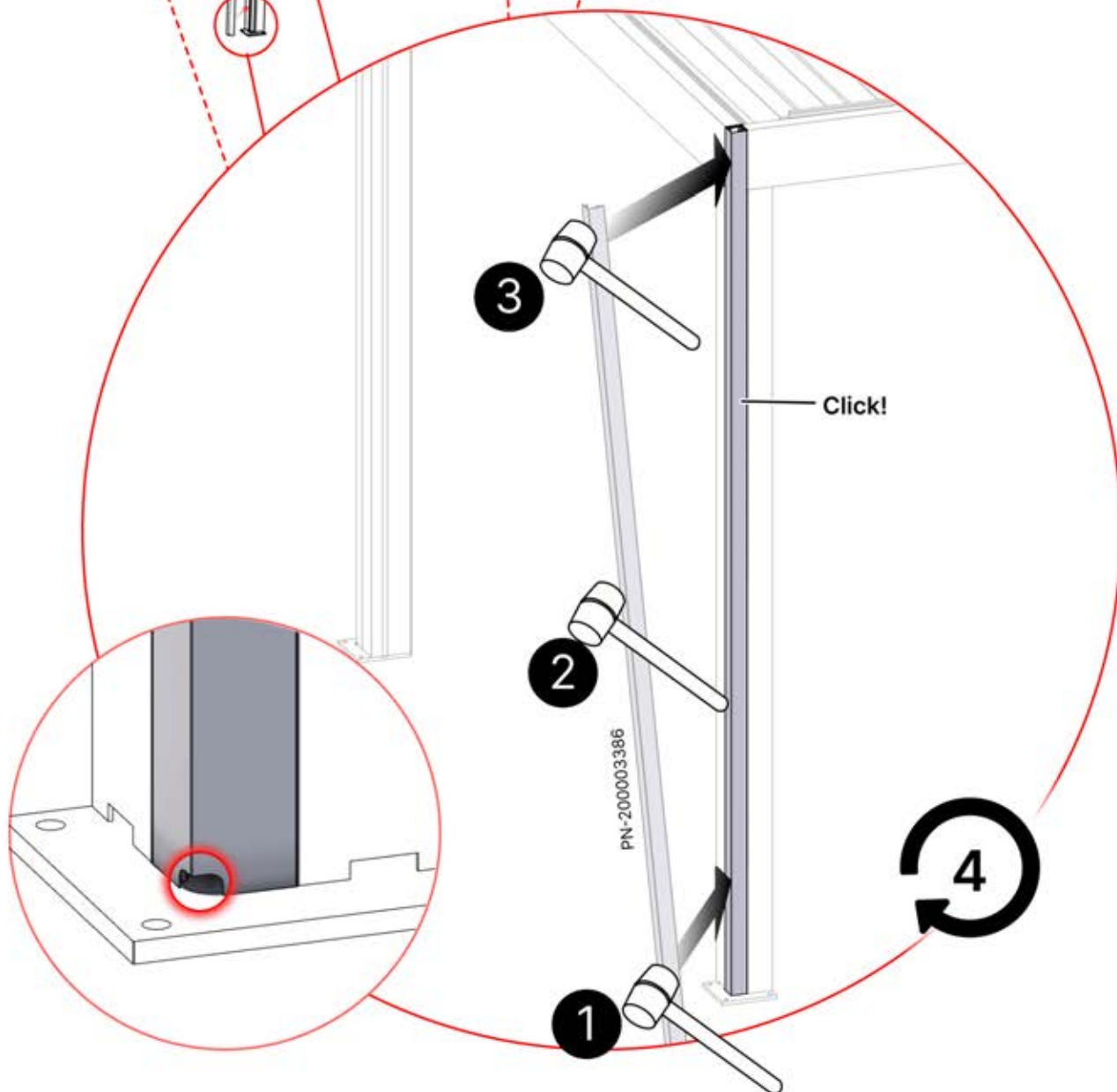
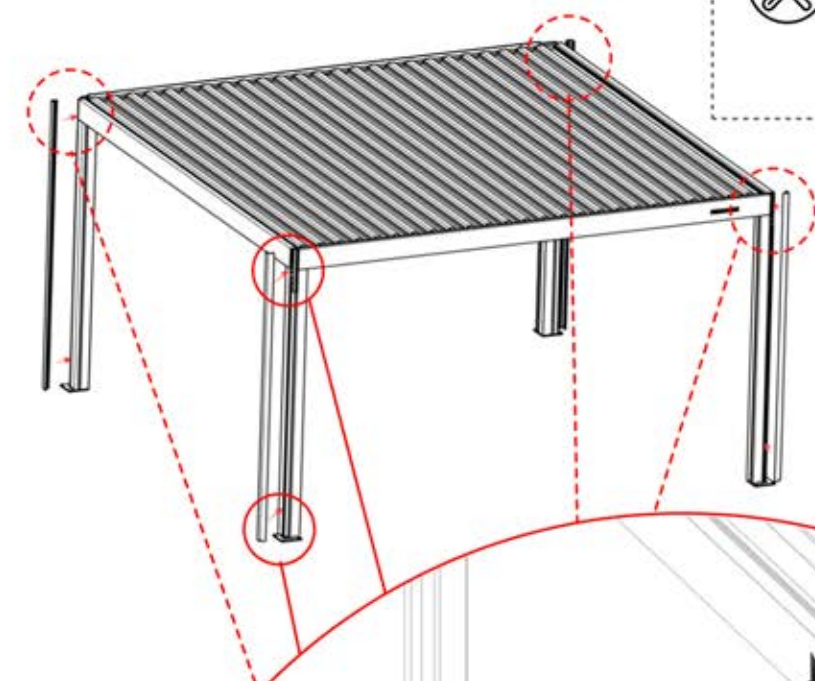
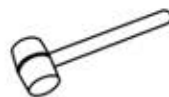
5

ANTHRAZIT: C120
WEISS: C122
SCHWARZ: C121



PN-200003386

4X



41



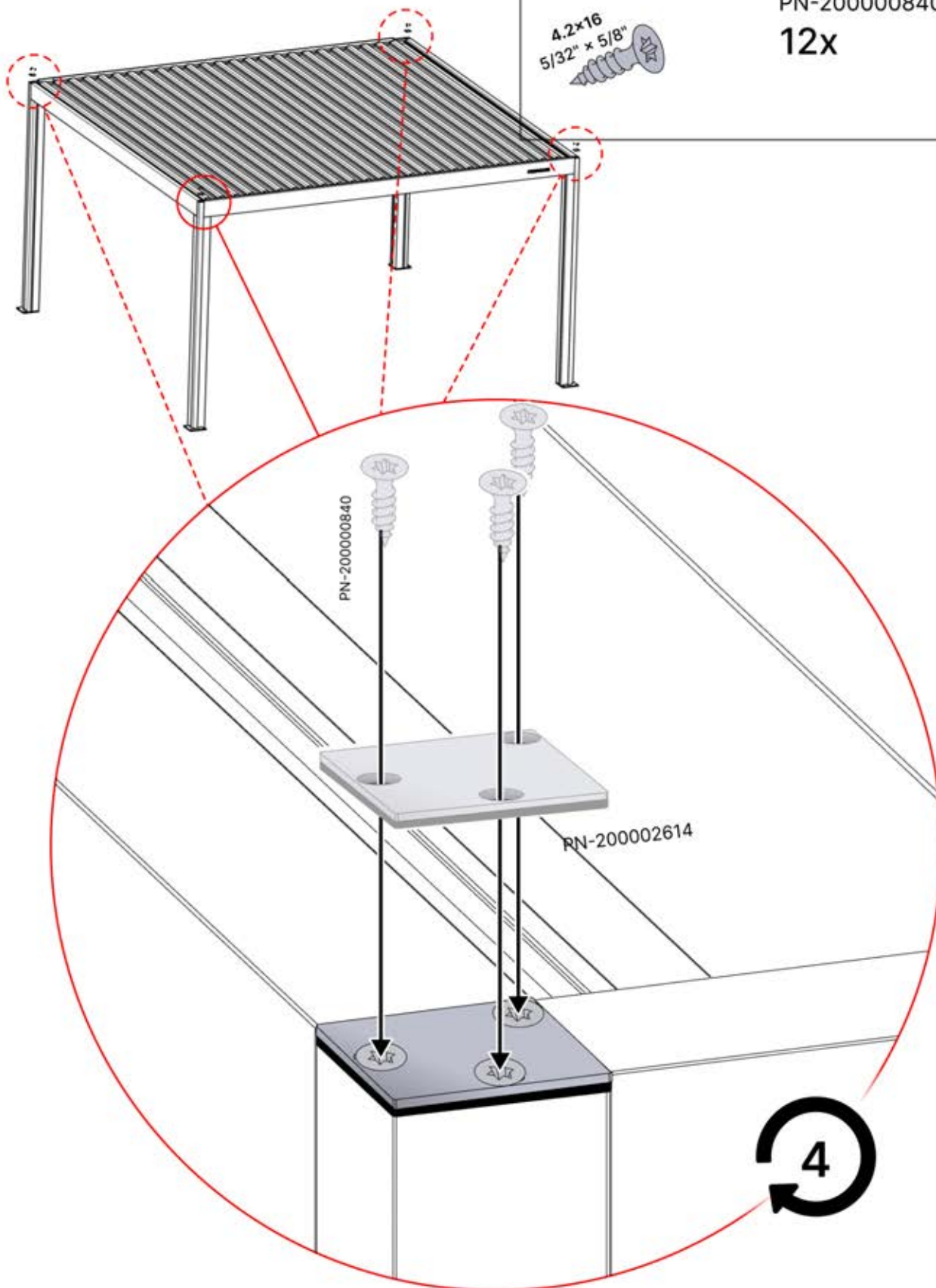
PN-200002614

4x

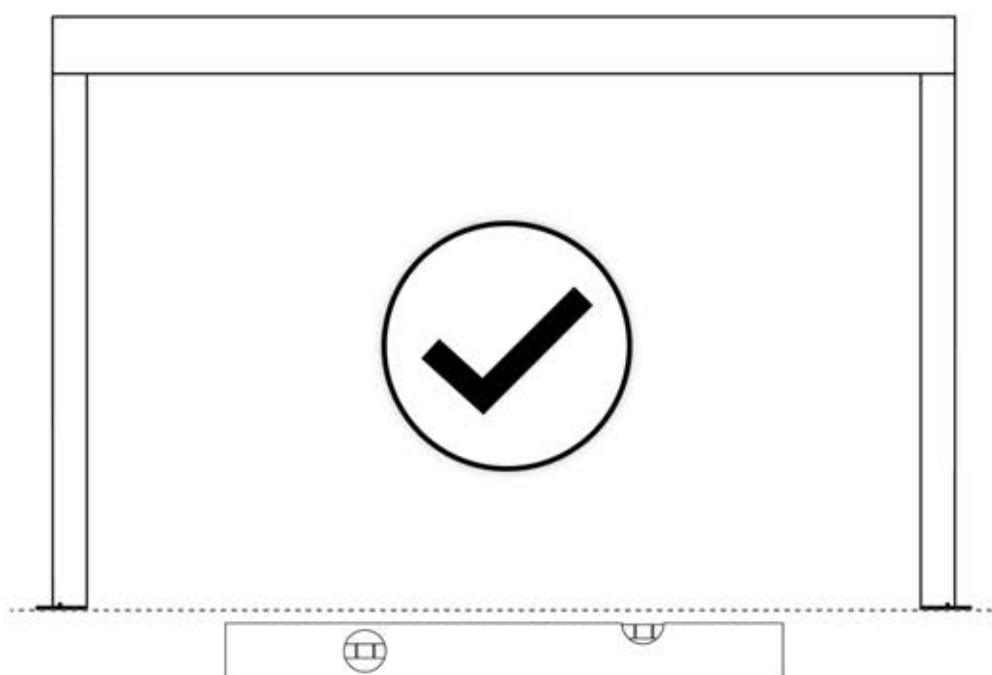
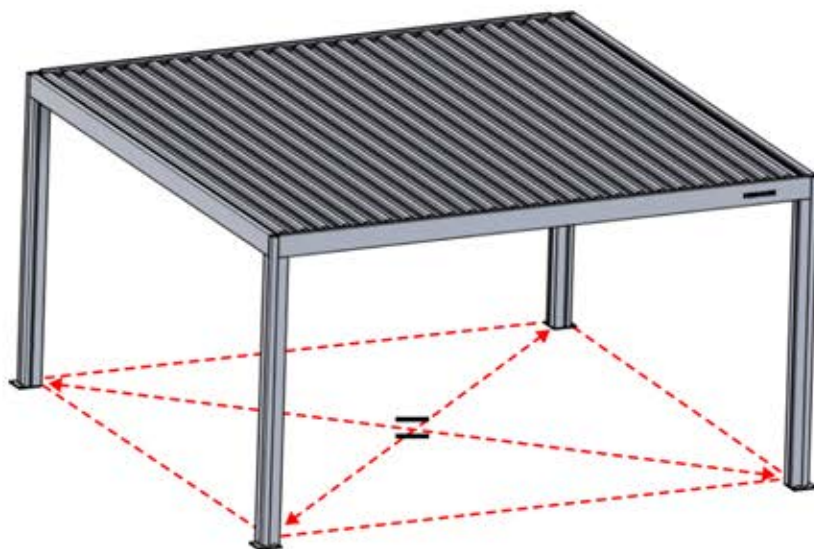
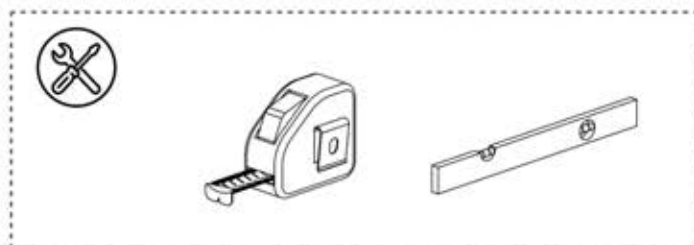


PN-200000840

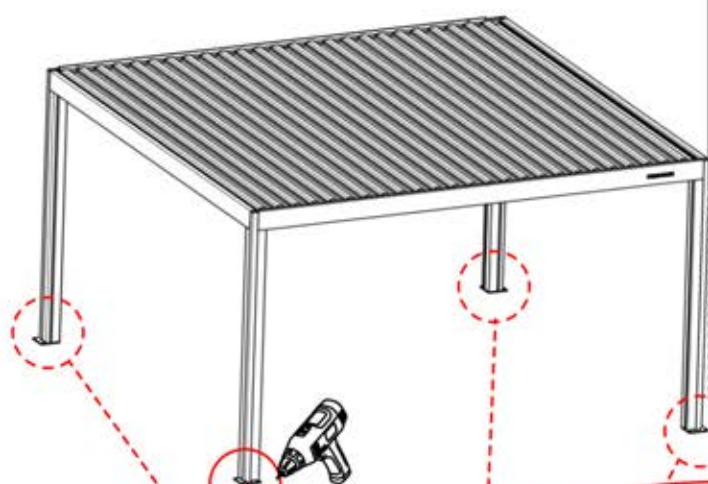
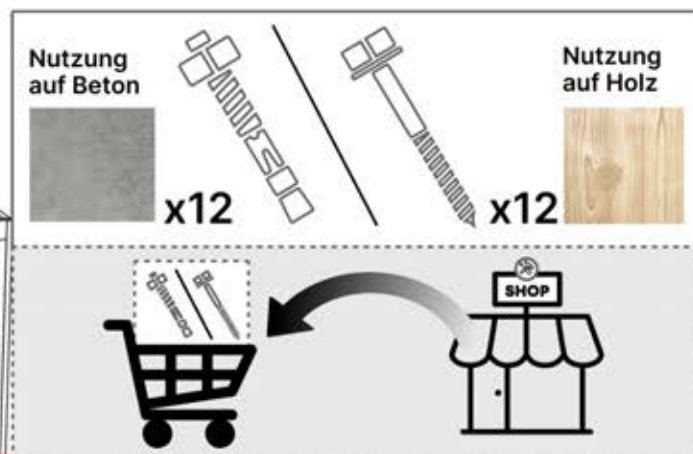
12x



42

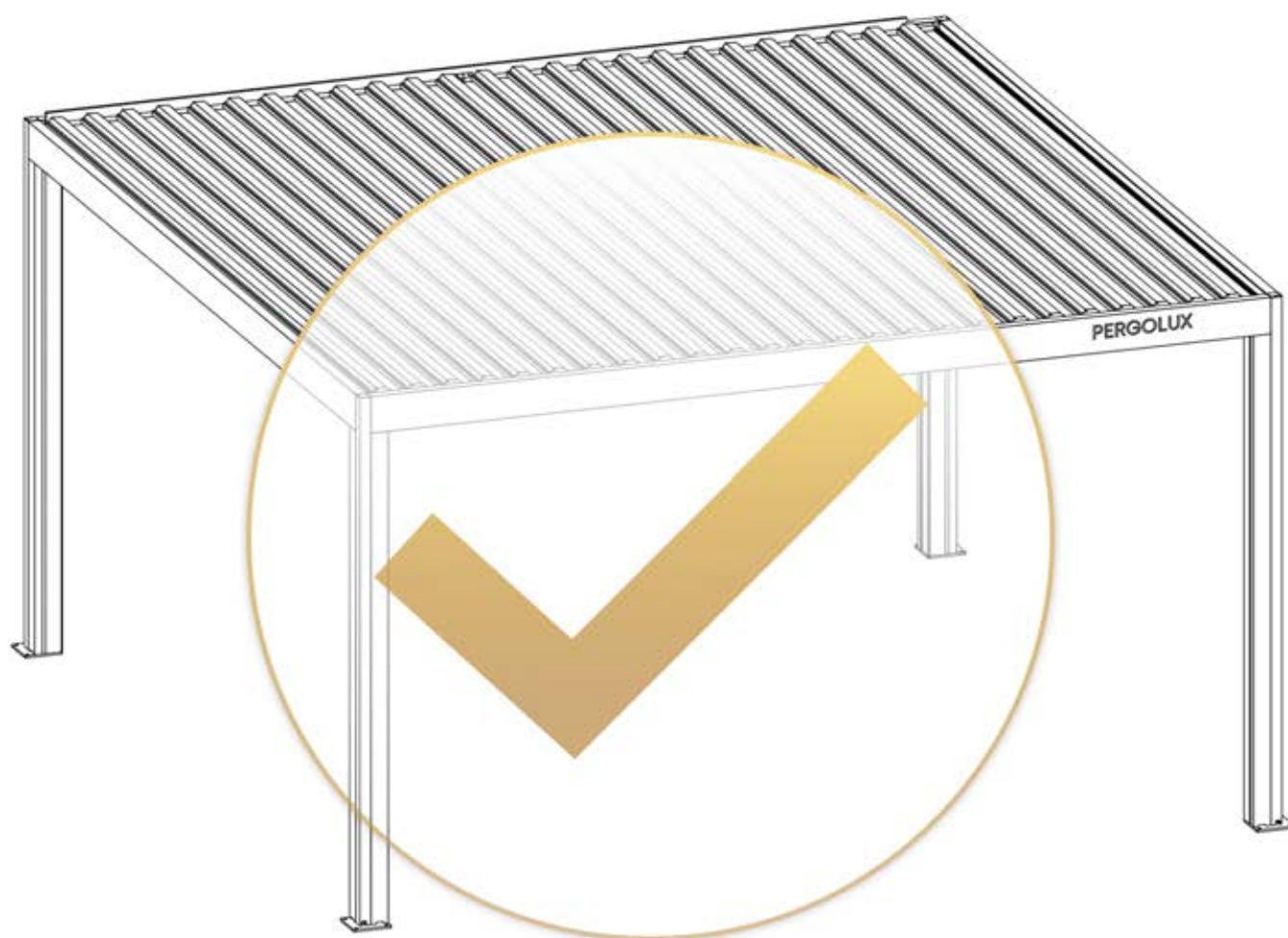


43



PERGOLUX | PERGOLA FREISTEHEND S4

4 X 5 M / 13' x 16'



Type Approved
Regular
Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 1111317678

