FALZKLEMMEN 2.0

PRODUKTBLATT

SL Rack
Schletter Ludwig



Ihre Vorteile mit unseren Produkten

- Speziell für Falzdächer entwickelt
- Identisches Oberteil mit Schraubkanal und Langloch für höchste Flexibilität
- Klemmbacken passend für jeweiliges Falzdach
- Kreuzverbund mit unserem bewährten Kreuzverbinder (Artikel-Nr. 91204-00)
- Schraubkanal für Direktmontage mit Modulklemmen

TÜVRheinland ZERTIFIZIERT
EN 1090-1
Werkseigene Produktions-kontrolle
www.tuv.com
ID 9000039073

Haltbarkeits-Garantie* 10 Jahre

Qualitätsmanagement ISO 9001
DEKRA zertifiziert

* Es gelten unsere Garantiebedingungen. Diese sind auf unserer Webseite einsehbar unter www.sl-rack.de

SL Rack GmbH | 83527 Haag i. OB | Tel: +49 8072 3767-0 | sales@sl-rack.de | www.sl-rack.de

SL Rack
Schletter Ludwig

Inhalt:

Rundfalzklemme 2.0 – 18 mm
passend für KalZip-Rundfalzdach 4





Stehfalzklemme 2.0 – DFalzCU
passend für Kupferfalzdächer 4



Stehfalzklemme 2.0 – DFalzPRO
passend für Doppelfalzdächer 5





Industriefalzklemme 2.0 – 1
passend für Roma RD 5





Stehfalzklemme 2.0 – DfalzAlu
passend für Prefa und Aluminium-StehfalzDach 6



Industriefalzklemme 2.0 – 2
passend für Zambelli RIB Roof500 6



Industriefalzklemme 2.0 – 3
passend für Zambelli RIB Roof465 7



Rundfalzklemme 2.0 – 22 mm
passend für Zambelli RIB Roof Evo 7



INHALTSVERZEICHNIS

SL Rack
Schletter Ludwig

Industriefalzklemme 2.0 – 4
passend für Domico GBS 8



Industriefalzklemme 2.0 – 5
passend für Domitec 8



Montageablauf Kreuzverband mit Kreuzverbinder 9

Montageablauf mit Direktmontage..... 10

Montageablauf Kreuzverband mit M10 Schrauben 11

Damit Ihre Dachanbindung perfekt gelingt:

- Überprüfen Sie vor Einbau die Montageeignung.
- Beachten Sie die Vorgaben des ZVDH.
- Beachten Sie die Zulassung der Dachhersteller.
- Die Anzahl der Falzklemmen richtet sich nach der Berechnung aus dem Solar.Pro.Tool.
- Beachten Sie, dass Sonderfreigaben nur nach Absprache möglich sind.
- Für Rückfragen zu den Falzklemmen wenden Sie sich an sales@sl-rack.de

Zubehör:



Kreuzverbinder
Art.-Nr. 91204-00

mit ABZ:
Z-14.4-945



Mittelklemme
Art.-Nr. 91160-01

mit ABZ:
Z-14.4-945



Endklemme
Art.-Nr. 91162-01

mit ABZ:
Z-14.4-945

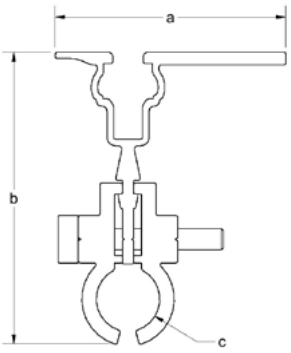
SL Rack
Schletter Ludwig

Rundfalzklemme 2.0 – 18 mm
passend für KalZip-Rundfalzdach

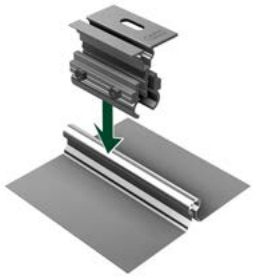


Abmessungen:

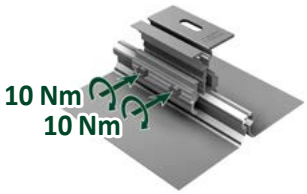
	a	b	c
Art.-Nr. 11402-01	90 mm	68 mm	Ø 18 mm



Montage:



Setzen Sie die Rundfalzklemme 2.0 – 18 mm passend für KalZip auf den Falz auf.

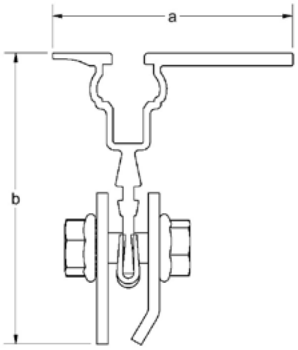


Klemmen Sie die Rundfalzklemme mit Drehmoment **(10 Nm)**.

Stehfalzklemme 2.0 – DFalzCU
passend für Kupferfalzdächer

Abmessungen:

	a	b
Art.-Nr. 11402-03	90 mm	68 mm



Montage:



Setzen Sie die Stehfalzklemme 2.0 – DFalCu passend für Kupferdoppelfalzdächer auf den Falz auf.



Klemmen Sie die Stehfalzkelmme mit Drehmoment **(25 Nm)**.

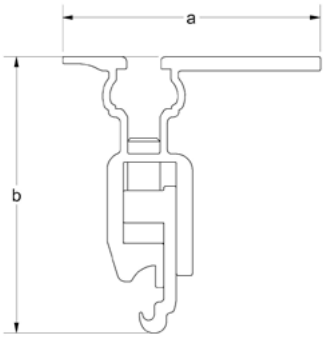
SL Rack
Schletter Ludwig

Stehfalzklemme 2.0 – DFalzPRO passend für Doppelfalzdächer

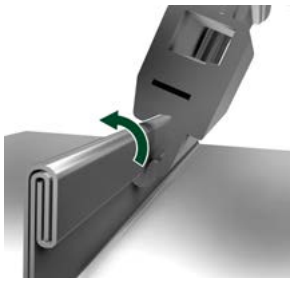


Abmessungen:

	a	b
Art.-Nr. 11402-05	90 mm	68 mm



Montage:



Haken Sie die Stehfalzklemme 2.0 – DFalzPRO passend für Doppelfalzdächer in den Falz ein.



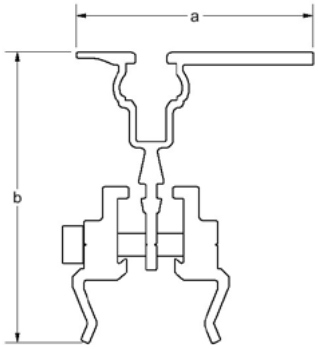
Klemmen Sie die Stehfalzklemme mit Drehmoment **(12 Nm)**.

Industriefalzklemme 2.0 – 1 passend für Roma RD



Abmessungen:

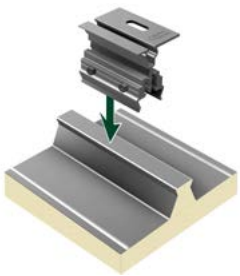
	a	b
Art.-Nr. 11402-06	90 mm	68 mm



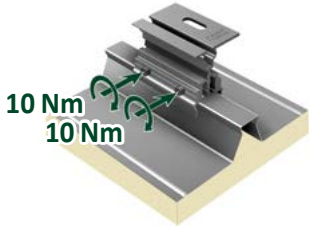
» **Optional: Railbrücke passend für Roma RD**



Montage:



Setzen Sie die Industriefalzklemme 2.0 – 1 passend für Roma RD auf den Falz auf.



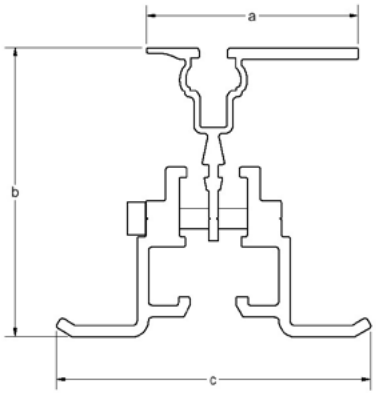
Klemmen Sie die Industriefalzklemme mit Drehmoment **(10 Nm)**.

SL Rack
Schletter Ludwig

Stehfalzklemme 2.0 – DfalzAlu
passend für Prefa und Aluminium-Stehfalzdach

Abmessungen:

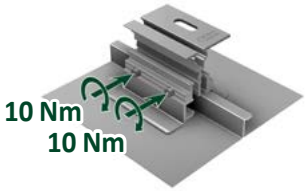
	a	b	c
Art.-Nr. 11402-07	90 mm	68 mm	80 mm



Montage:



Setzen Sie die Stehfalzklemme 2.0 – DFalzAlu passend für Prefa auf den Falz auf.

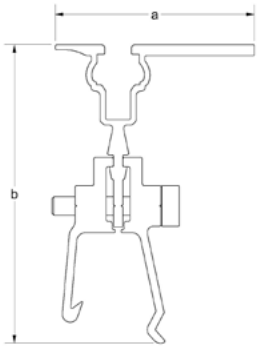


Klemmen Sie die Stehfalzklemme mit Drehmoment **(10 Nm)**.

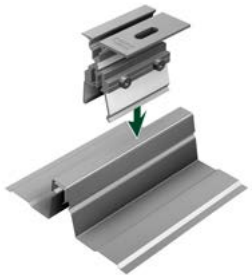
Industriefalzklemme 2.0 – 2
passend für Zambelli RIB Roof500

Abmessungen:

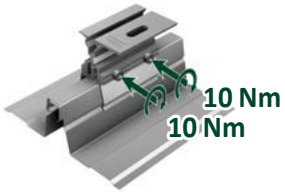
	a	b
Art.-Nr. 11402-08	90 mm	68 mm



Montage:



Setzen Sie die Industriefalzklemme 2.0 – 2 passend für Zambelli RIB Roof500 auf den Falz auf.



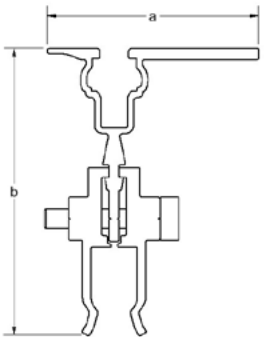
Klemmen Sie die Industriefalzklemme mit Drehmoment **(10 Nm)**.

SL Rack
Schletter Ludwig

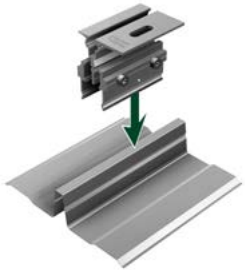
Industriefalzklemme 2.0 – 3
passend für Zambelli RIB Roof465

Abmessungen:

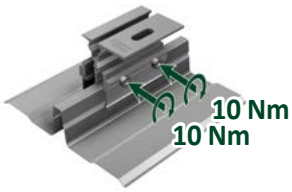
	a	b
Art.-Nr. 11402-09	90 mm	68 mm



Montage:



Setzen Sie die Industriefalzklemme 2.0 – 3 passend für Zambelli RIB Roof465 auf den Falz auf.

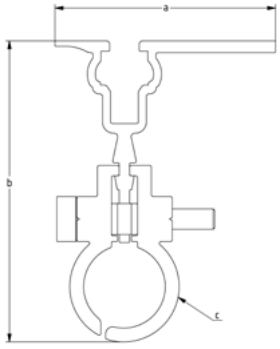


Klemmen Sie die Industriefalzklemme mit Drehmoment **(10 Nm)**.

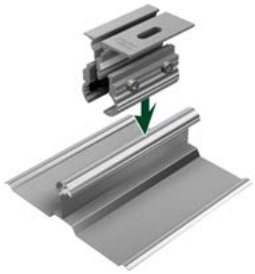
Rundfalzklemme 2.0 – 22 mm
passend für Zambelli RIB Roof Evo

Abmessungen:

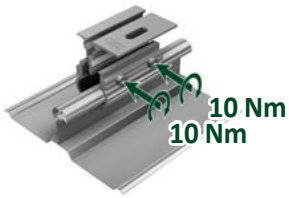
	a	b	c
Art.-Nr. 11402-10	90 mm	68 mm	Ø 22 mm



Montage:



Setzen Sie die Rundfalzklemme 2.0 – 22 mm passend für RIB Roof Evo auf den Falz auf.



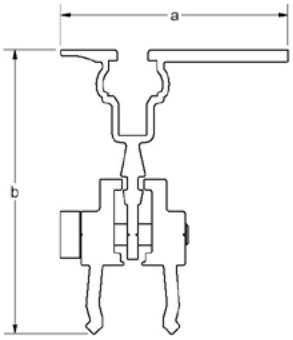
Klemmen Sie die Rundfalzklemme mit Drehmoment **(10 Nm)**.

SL Rack
Schletter Ludwig

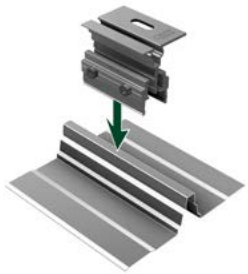
Industriefalzklemme 2.0 – 4 passend für Domico GBS

Abmessungen:

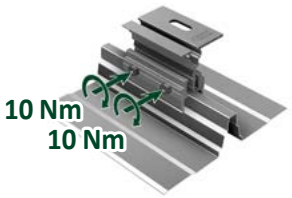
	a	b
Art.-Nr. 11402-11	90 mm	68 mm



Montage:



Setzen Sie die Industriefalzklemme 2.0 – 4 passend für Domico GBS auf den Falz auf.

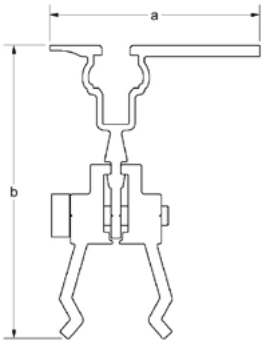


Klemmen Sie die Industriefalzklemme mit Drehmoment **(10 Nm)**.

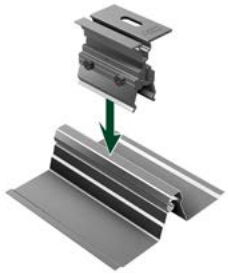
Industriefalzklemme 2.0 – 5 passend für Domitec

Abmessungen:

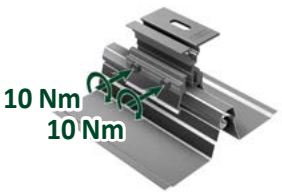
	a	b
Art.-Nr. 11402-12	90 mm	68 mm



Montage:



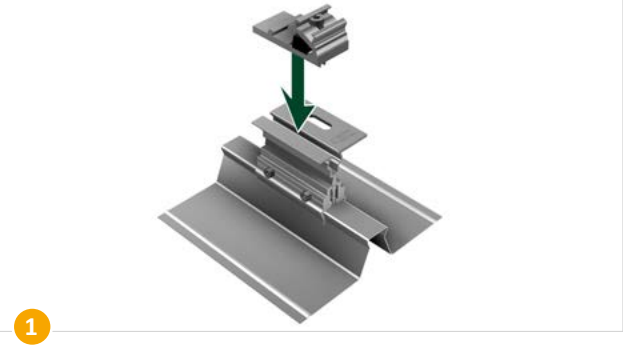
Setzen Sie die Industriefalzklemme 2.0 – 5 passend für Domitec auf den Falz auf.



Klemmen Sie die Industriefalzklemme mit Drehmoment **(10 Nm)**.

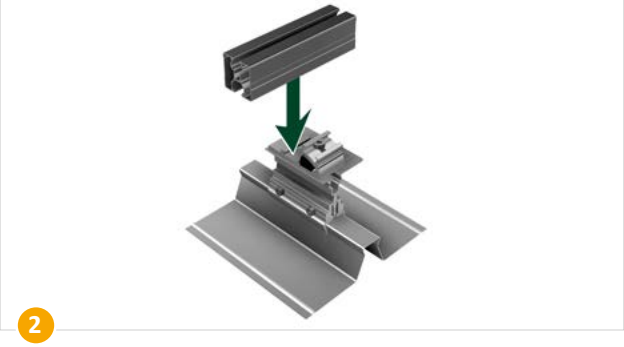
Der Montageablauf beschreibt die Montage auf die Falzklemmen am Beispiel der Industriefalzklemme 2.0 – 1. Der Montageablauf ist für alle Falzklemmen identisch.

Montageablauf Kreuzverband mit Kreuzverbinder



1

Setzen Sie den Kreuzverbinder in den Schraubkanal.



2

Setzen Sie das RAIL in den Kreuzverbinder.



3

Klemmen Sie den Kreuzverbinder mit Drehmoment **(10 Nm)**.



4

Legen Sie das Modul auf das RAIL ein.



5

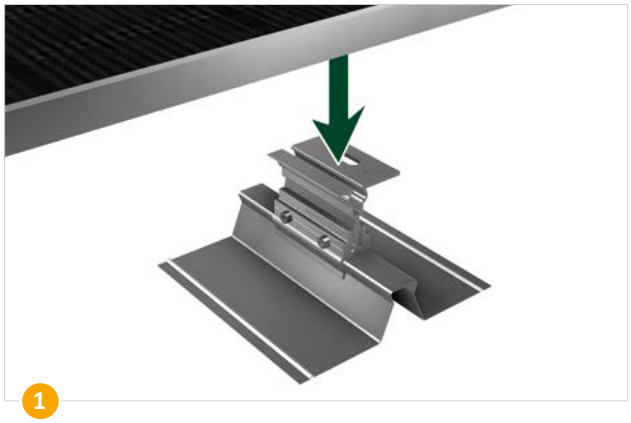
Drücken Sie die Modulklemme in den Schraubkanal.



6

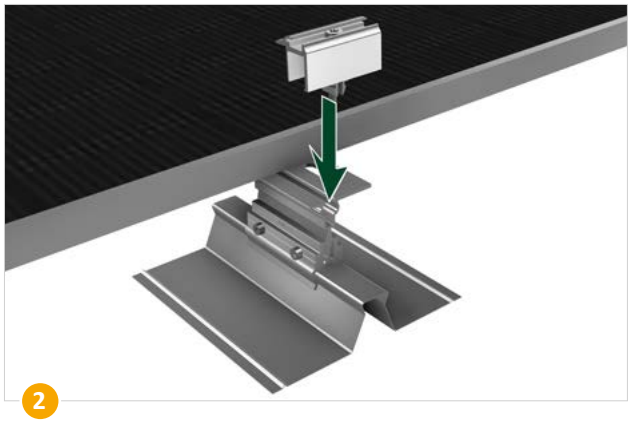
Klemmen Sie das Modul mit Drehmoment **(10 Nm)**.

Montageablauf mit Direktmontage



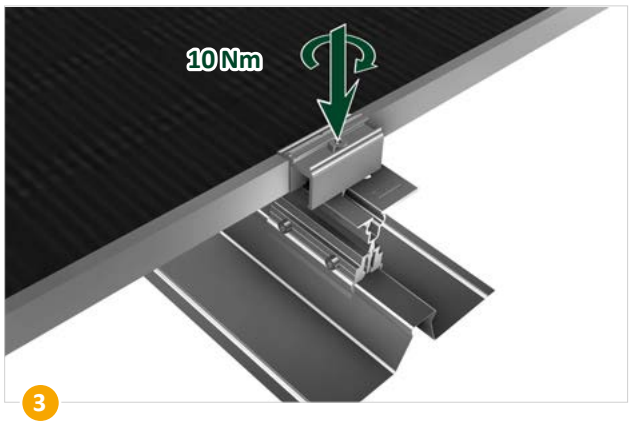
1

Modul auf die Falzklemme auflegen.



2

Drücken Sie die Modulklemme in den Schraubkanal der Falzklemme.



3

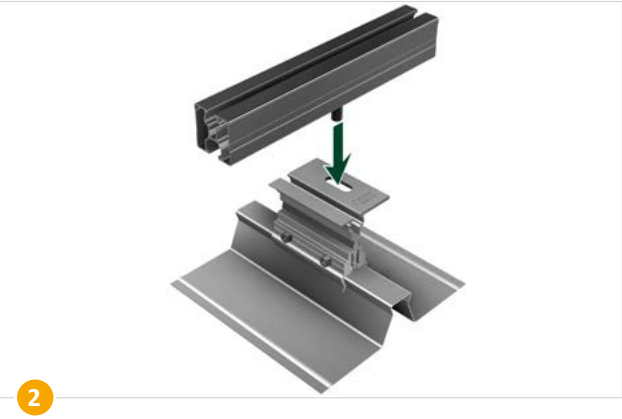
Klemmen Sie das Modul mit Drehmoment **(10 Nm)**.

Montageablauf Kreuzverband mit M10 Schrauben



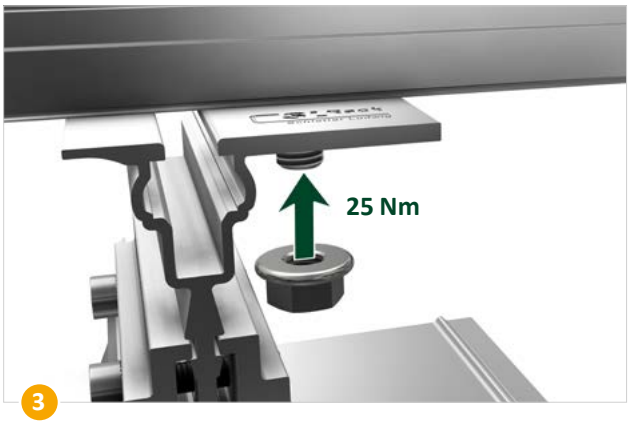
1

Schieben Sie die Sechskantschraube in den unteren Schraubkanal.



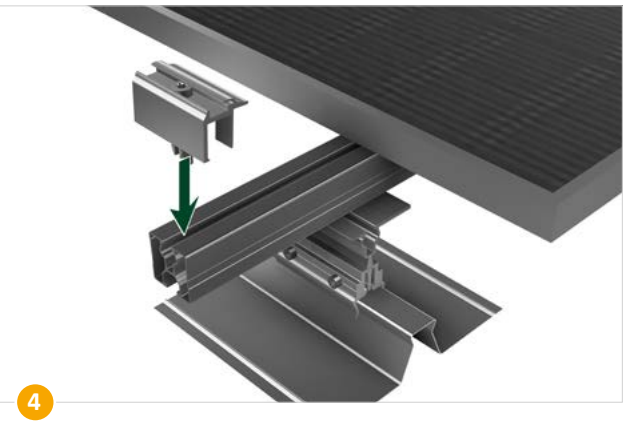
2

Achtung: Die Schraube muss über dem Langloch platziert werden.



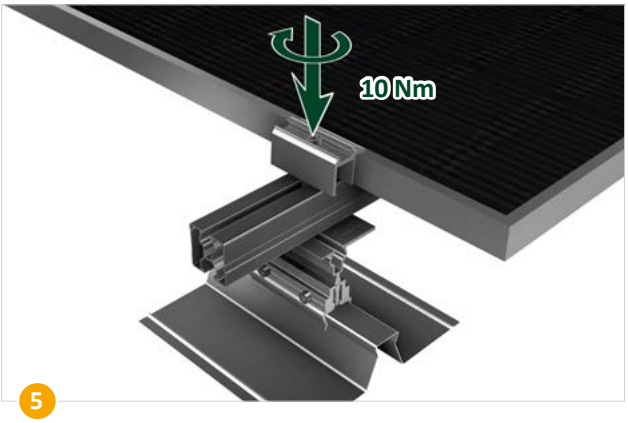
3

Ziehen sie die Schraube mit Drehmoment **(25 Nm)** an.



4

Drücken Sie die Modulklemme in den Schraubkanal.



5

Klemmen Sie das Modul mit Drehmoment **(10 Nm)**.

SL Rack
Schletter Ludwig

Technische Daten

Material	Aluminium, Schraube Edelstahl
Planungshilfen	SL-Rack-Konfigurator **Solar.Pro.Tool**
Statik	Die statische Berechnung erfolgt gemäß der aktuellen länderspeziefischen Normen (EN 1991, EC1 für Deutschland). Es kann je nach Schnee- oder Windlasten, bzw. bei großen Modulen, erforderlich sein, mehr als die üblichen 4 Befestigungspunkte einzusetzen. Bitte beachten Sie unbedingt die jeweiligen Hinweise des Modulherstellers in der Installationsaleitung. Die Tragfähigkeit des Daches wird nicht von uns geprüft.

SL Rack
YouTube

SL Rack
Website

SL Rack
Online-Bestellsystem

Kontaktieren Sie uns für
Ihr persönliches Angebot:

SL Rack GmbH
Münchener Straße 1
83527 Haag i. OB
E-Mail: sales@sl-rack.de
Tel.: +49 8072 3767-0
www.sl-rack.de

Technische Änderungen
und Druckfehler vorbehalten.
Stand 10/2026 V02