

Ihre Vorteile mit unseren Produkten

- » Universelle Mittel- und Endklemmen für Rahmenhöhen 28 mm – 45 mm, horizontal oder vertikal einsetzbar.
- » Komplett vormontiert und kompatibel zu allen SL Rack Systemen.
- » Klemmlänge 70 mm und Klemmtiefe 11 mm für sichere Modulbefestigung.
- » Integrierter Mitnehmer zum Öffnen der Klemmen = einfaches Handling.
- » Bequem von oben verschraubbar ohne Eindrehen der Klemme.
- » Mit Erdungspin für Potentialausgleich (optional ohne Erdungspin) erhältlich
- » Nur ein Werkzeug nötig: Torx 40
- » Alle Klemmen auch in schwarz eloxiert sowie mit Erdungspin zum Potentialausgleich erhältlich
- » **Kompatibel mit Unterlegblech für Klemmen (Artikel-Nr. 91701-00):**
 - Zur einfachen Vergrößerung der Auflagefläche unter dem Solarmodul



Horizontal oder vertikal durch einfaches Heben und Drehen der Klemme



Mittelklemmen
Art.-Nr. 91161-01



Mittelklemmen,
schwarz eloxiert
Art.-Nr. 96161-01



Mittelklemmen
mit Erdungspin
Art.-Nr. 91160-01



Mittelklemmen
mit Erdungspin,
schwarz eloxiert
Art.-Nr. 96160-01



Endklemmen
Art.-Nr. 91163-01



Endklemmen,
schwarz eloxiert
Art.-Nr. 96163-01



Endklemmen
mit Erdungspin
Art.-Nr. 91162-01



Endklemmen
mit Erdungspin,
schwarz eloxiert
Art.-Nr. 96162-01



EN 1090-1
Werkseigene
Produktions-
kontrolle
www.tuv.com
ID 9000000000

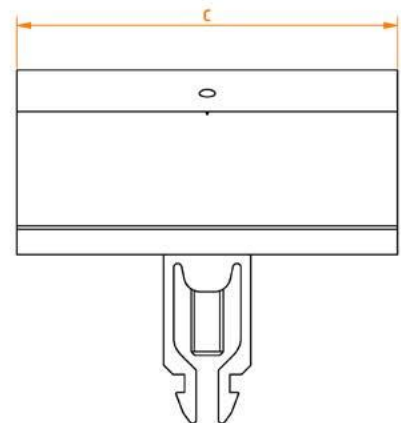
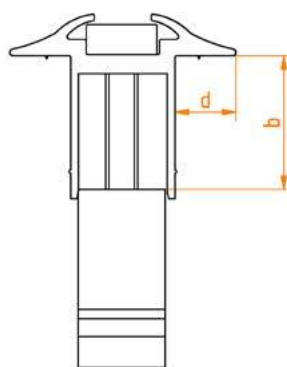
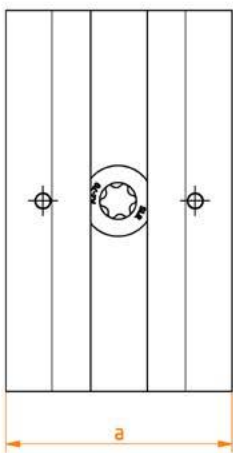


*Es gelten unsere Garantiebedingungen. Diese sind auf unserer Webseite einsehbar unter www.sl-rack.de

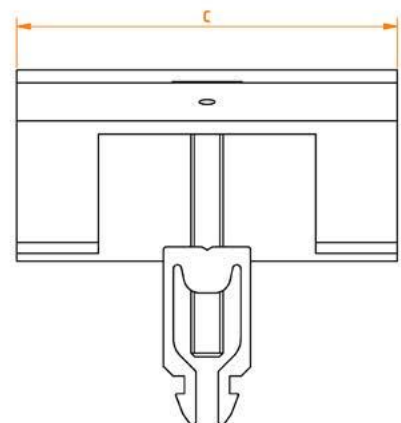
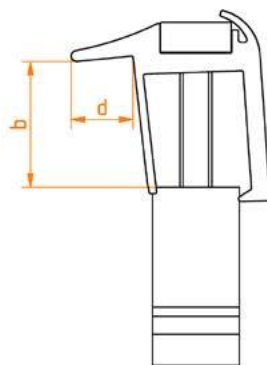
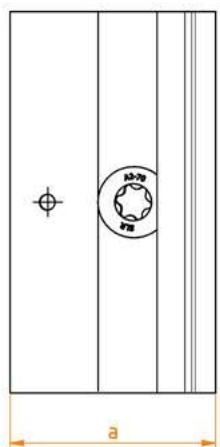
Abmessungen

	a	b	c	d
Mittelklemme	ca. 42 mm	ca. 65 mm	ca. 70 mm	ca. 11 mm
Endklemme	ca. 34 mm	ca. 65 mm	ca. 70 mm	ca. 11 mm

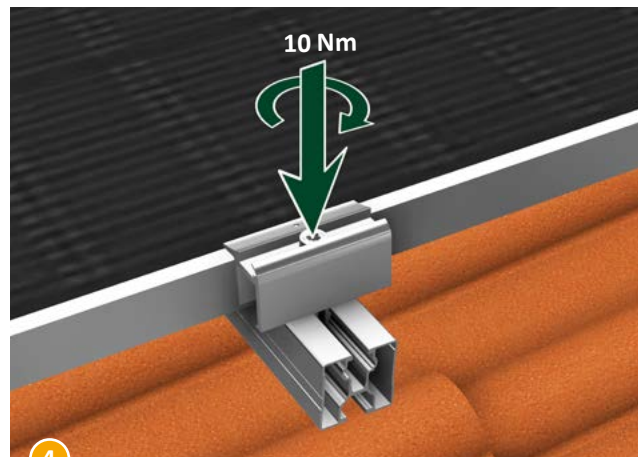
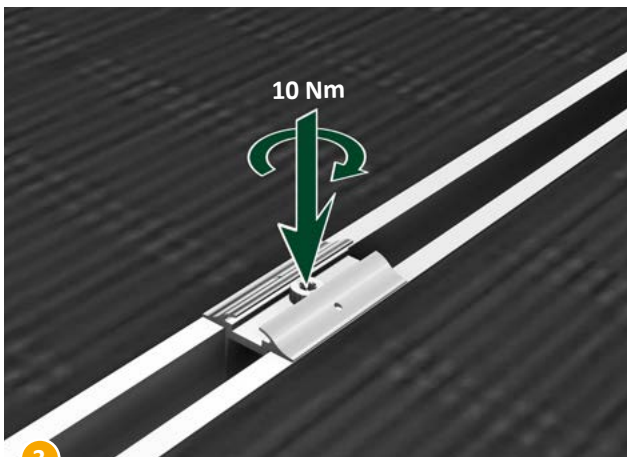
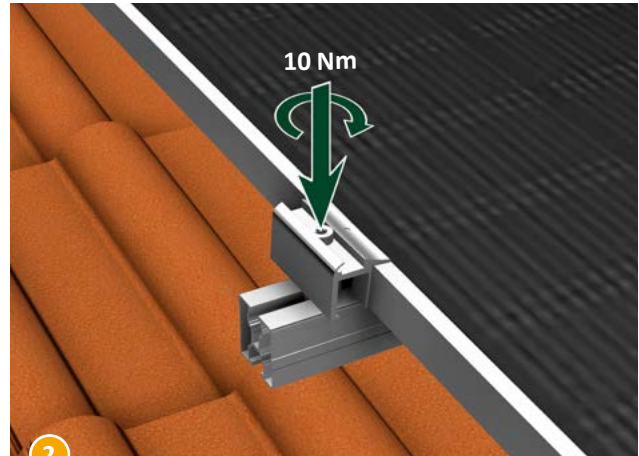
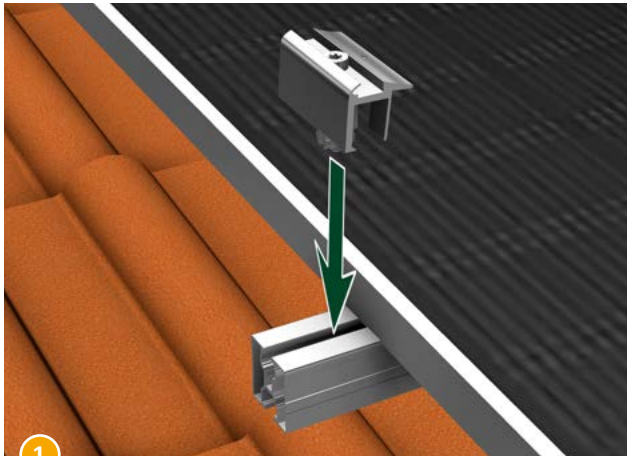
Mittelklemme



Endklemme



Montageablauf



1. Erstes Modul auflegen und Krallen der Endklemme in den Schienenkanal eindrücken.
2. Endklemme mit Torx 40 festziehen (10 Nm).
3. Zwischen den Modulen Mittelklemmen verwenden (10 Nm).
4. Reihe mit Endklemmen abschließen (10 Nm).

Technische Daten

Material	Klemme aus Aluminium, Erdungspin und Schraube aus Edelstahl
Planungshilfen	SL-Rack-Konfigurator Solar.Pro.Tool
Statik	Die statische Berechnung erfolgt gemäß der aktuellen länderspezifischen 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 Installationsanleitung. 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 07/2025 V21