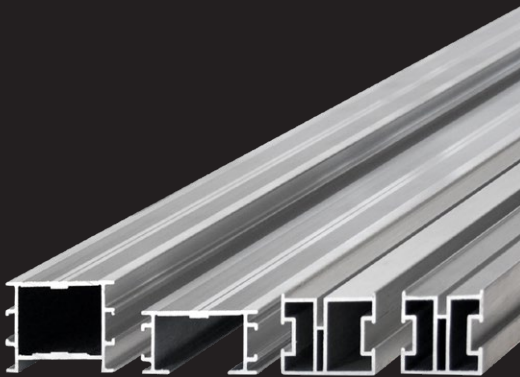


# RELO

## UNTERKONSTRUKTION



**RELO W** Wendeschiene kann kombiniert eingesetzt werden. Je nach Befestigungssystem mit der flachen Auflage oder mit dem Belüftungskanal an der Oberseite. Die Kombination aus Geometriedesign und Dimensionierung ergibt eine extrem hohe Stabilität und Tragfähigkeit.

**RELO C** ist eine kompakte Ausführung und kommt bei niedrigen Aufbauhöhen zum Einsatz. Das Geometriedesign verleiht dem Deckbelag, trotz der niedrigen Aufbauhöhe, eine hohe Stabilität.

**RELO T** ist eine systemgebundene Unterkonstruktion für TENI. Der integrierte Schraubkanal ermöglicht eine schräge Verschraubung in Aluminium. Zwei seitliche Führungsstege zentrieren den Terrassenverbinder TENI auf der Unterkonstruktionsschiene.

**RELO N** ist eine systemgebundene Unterkonstruktion für LIGO und PLATA. Der integrierte Schraubkanal erleichtert die Verschraubung in Aluminium. Zusätzlich werden die einwirkenden Scherkräfte, durch den 9 mm vertieften Schraubkanal, auf die Befestigung wesentlich reduziert. Zwei seitliche Führungsstege zentrieren den Terrassenverbinder LIGO auf der Unterkonstruktionsschiene, diese wird durch den Verbinder komplett abgedeckt.

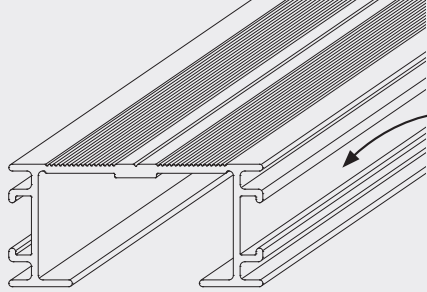
| ÜBERBLICK | RELO W | RELO C | RELO T | RELO N |
|-----------|--------|--------|--------|--------|
| KONEKTO   | ■      |        | ■      | ■      |
| SUPRO     | ■      | ■      |        |        |
| ZONA      | ■      | ■      |        |        |
| DILA      | ■      | ■      |        |        |
| LIGO      | ■/-    |        | ■/-    | ■      |
| PLATA     | ■/-    | ■/-    | ■/-    | ■      |
| TENI      |        |        | ■      |        |
| PROFILA2  | ■/-    | ■      | ■/-    |        |
| SOLIDA4   | ■/-    | ■      | ■/-    |        |
| KERAMIK   | ■      | ■      |        |        |

**Legende:**

- geeignet
- /- bedingt geeignet (reduzierte Belüftung und/oder erhöhte Abscherkräfte)

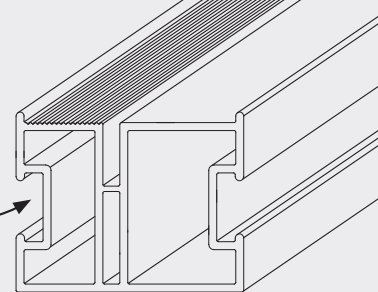
**Material:**

Aluminium AN AW 6060 T66  
optional mit pulverbeschichteter schwarzer Oberfläche RAL9005

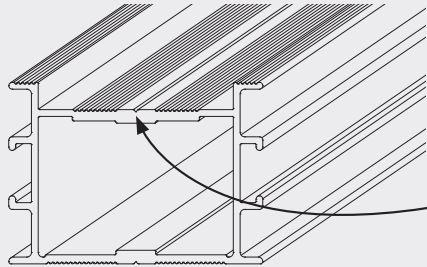


**RELO C** kompakte Ausführung für niedrige Aufbauhöhen

Einheitliche Aufnahmen für das RELO-Systemzubehör



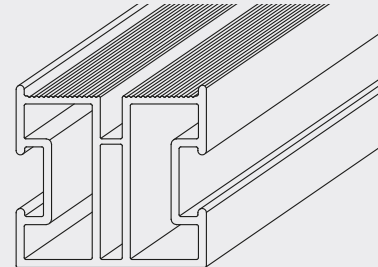
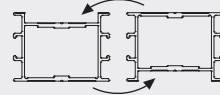
**RELO T** mit Schräg-Verschraubungskanal für TENI Terrassenverbinder



**RELO W** Wendeschiene mit integriertem Belüftungskanal

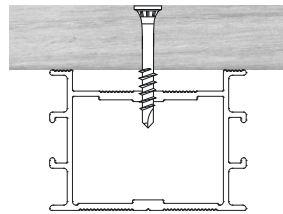
Die bis zu 3 mm starken Befestigungszonen geben einen dauerhaften und perfekten Halt der Befestigungsmittel

Die gerillte Oberfläche mit mittiger V-Nut markiert die optimale Schraubposition und dient gleichzeitig als Schraubhilfe



**RELO N** mit integrierten Schraubkanal für LIGO und PLATA Terrassenverbinder

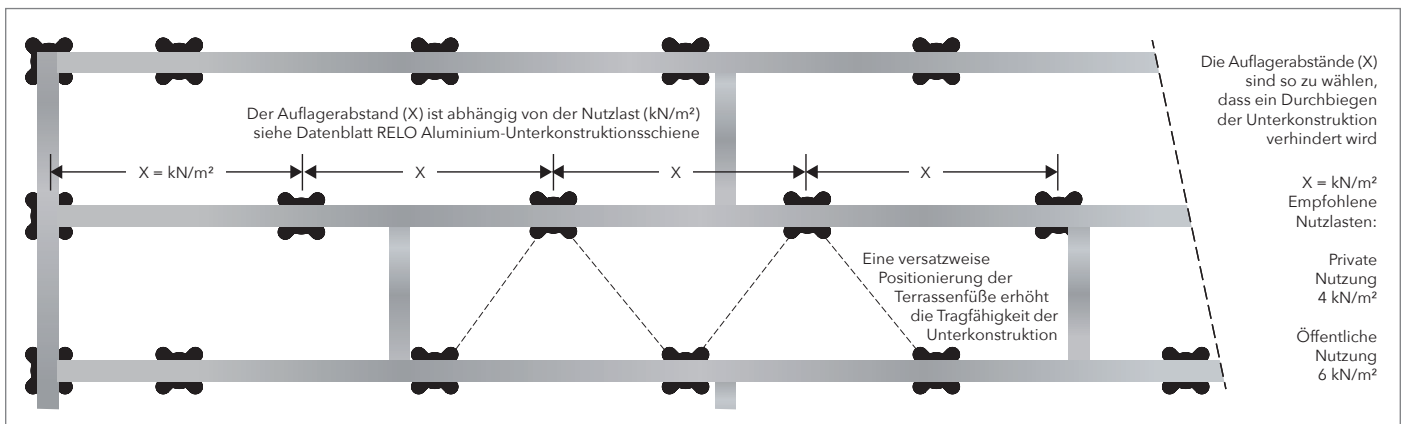
Der 6 mm hohe Belüftungskanal sorgt bei sichtbaren Verschraubungen mit PROFILA2 für einen konstruktiven Schutz des Deckbelags und reduziert gleichzeitig die Abschereffekte auf das Befestigungsmittel um 30%.



**DOWNLOADS**

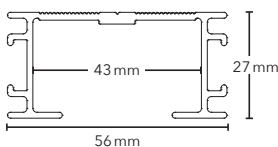



Datenblatt      Tipps & Tricks



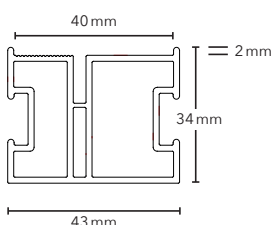
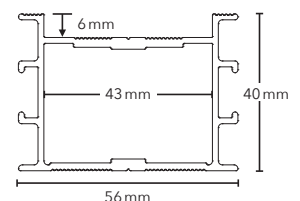
**EMPFEHLUNG**

Rahmenbau: Alle 2 Meter eine Queraussteifung - eine versatzweise Anordnung der Queraussteifungen erhöht die Stabilität.  
Konterrattenaufbau: Alle 2 Meter eine Konterrattung mit PROFILA Profilbohrschrauben verschrauben



| RELO C 56x27 mm    |        |           |
|--------------------|--------|-----------|
| Beschreibung       | VPE    | Art. Nr.  |
| L 2.000 mm blank   | 99 STK | 033700000 |
| L 4.000 mm blank   | 99 STK | 033700001 |
| L 4.000 mm schwarz | 99 STK | 033700002 |

| RELO W 56x40 mm    |        |           |
|--------------------|--------|-----------|
| Beschreibung       | VPE    | Art. Nr.  |
| L 2.000 mm blank   | 99 STK | 033800000 |
| L 4.000 mm blank   | 99 STK | 033800001 |
| L 4.000 mm schwarz | 99 STK | 033800002 |



| RELO T 43x34 mm  |         |           |
|------------------|---------|-----------|
| Beschreibung     | VPE     | Art. Nr.  |
| L 2.000 mm blank | 144 STK | 016500001 |
| L 4.000 mm blank | 144 STK | 016500000 |

| RELO N 36x34 mm  |         |           |
|------------------|---------|-----------|
| Beschreibung     | VPE     | Art. Nr.  |
| L 2.000 mm blank | 144 STK | 016600000 |
| L 4.000 mm blank | 144 STK | 016600001 |

