

**SCHLETTER**  
The Solar Mounting Group

# PROLINE

PRODUKTBLATT



## SCHLETTER PROLINE

Die ProLine verbindet höchste Qualitätsstandards mit Nachhaltigkeit und Wirtschaftlichkeit. Die Kombination aus hochwertigen Werkstoffen, innovativer Produktentwicklung und minimiertem Materialeinsatz bietet die optimale Möglichkeit zum Einsatz auf Ziegel- und Industriedächern.

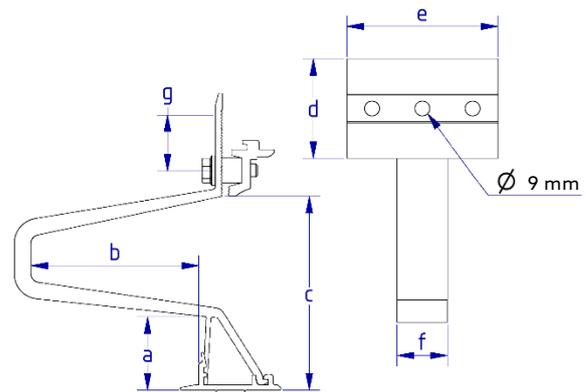
ProLine bietet eine vielfältige Kombinationsmöglichkeit, hohe Flexibilität und optimierte Montagezeit.

Neue Adaptionsmöglichkeiten und innovative Geometrien runden die Produktlinie ab. ProLine beinhaltet verbesserte Dachhaken, vielfältige Montageprofile und modernisierte Modulklemmen sowie zahlreiche Zubehörartikel, und ist zudem mit dem Schletter SingleFix-System kombinierbar und somit auch auf Trapez- und Sandwichdächer anwendbar.

### SYSTEMÜBERSICHT:

#### Dachhaken

- Material: Aluminium EN AW 6063 - T66
- Befestigung mit nur einer Holzschraube
- Steganordnung variabel
- Klemmteil vormontiert (RapidA)
- Schnelle Montage
- Kein Aufsitzen auf der Dachpfanne



#### 100020-000 Dachhaken EcoA 45

	a	b	c	d	e	f	
mm	45	99	117	60	90	30	VPE: 20



#### 101020-000 Dachhaken RapidA 45

	a	b	c	d	e	f	g	
mm	45	99	117	60	90	30	30	VPE: 30



#### 101024-000 Dachhaken RapidA 45 Universal

	a	b	c	d	e	f	g	
mm	45	99	117	60	90	30	30	VPE: 30

## ZUBEHÖR DACHHAKEN:



### Winkelaufsatz zur Anbindung an Profilen der ProLine-Serie

#### 119026-121 RapidPro L

	a	b	c	d	e	f	g	h	i	
mm			70	55	36	30		5,5	29	VPE:10

<b>973000-075</b> Unterlegplatte Dachhaken 2,5/5 mm	VPE:100
---	---------

<b>973000-683</b> Dachhakendichtband grau TP600 10 m	VPE:15
--	--------

### Holzschrauben

Wir empfehlen bei nicht verschalteten Dächern mindestens 80 mm, bei Dächern mit Schalung und Konterlattung mindestens 120 mm!

#### Holzschraube mit Tellerkopf VA



<b>943208-080</b> 8 x 80	VPE:100
--------------------------	---------

<b>943208-100</b> 8 x 100	VPE:100
---------------------------	---------

<b>943208-120</b> 8 x 120	VPE:50
---------------------------	--------

#### Holzschraube mit Tellerkopf verzinkt

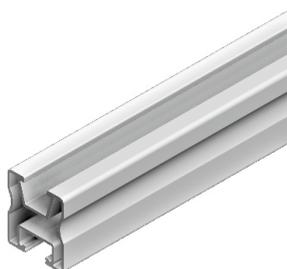
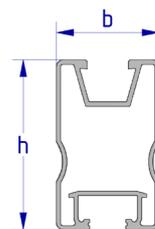
<b>942208-080</b> 8 x 80	VPE:50
--------------------------	--------

<b>942208-100</b> 8 x 100	VPE:50
---------------------------	--------

<b>942208-120</b> 8 x 120	VPE:50
---------------------------	--------

## PROFILE:

- Material: Aluminium EN AW 6063 – T66
- Kombinierbar mit Dachhaken, Verbinder und Modulklemmen der ProLine-Serie
- Zusätzlich kombinierbar mit Trapezblechbefestigung SingleFix Pro



### Modultragprofil Pro35

Mechanische Anbindung

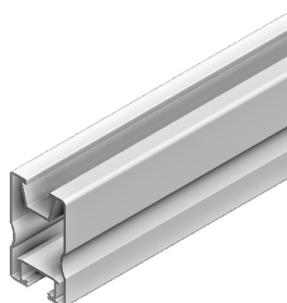
Oben: KlickNut Pro  
Unten: Schraubkanal M10

b	h
30 mm	35 mm

#### Alu blank

**120020-04400** 4,4 m

**120020-05500** 5,5 m



### Modultragprofil Pro50

Mechanische Anbindung

Oben: KlickNut Pro  
Unten: Schraubkanal M10

b	h
30 mm	50 mm

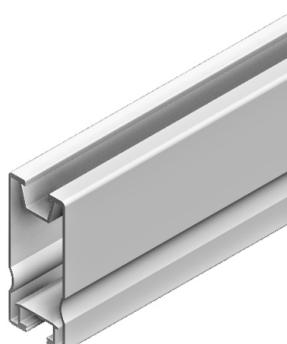
#### Alu blank

**120021-03300** 3,3 m

**120021-04400** 4,4 m

**120021-05500** 5,5 m

**120021-006** 6,0 m



### Modultragprofil Pro70

Mechanische Anbindung

Oben: KlickNut Pro  
Unten: Schraubkanal M10

b	h
30 mm	70 mm

#### Alu blank

**120022-04400** 4,4 m

**120022-05500** 5,5 m

## ZUBEHÖR PROFILE:



---

**129200-000** Innenverbinder Pro

---

VPE:50

### **Innenverbinder**

Durch die integrierte Lagesicherung ist keinerlei zusätzliche Verschraubung mehr notwendig!

---

**129200-010\*** Kunststoff-Endkappe Pro

---

VPE:100

### **Schraube und Flanschmutter zur Anbindung an ProLine Profile**

#### **Vierkantschraube, VA**



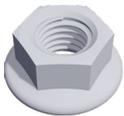
---

**943410-025** M10 x 25

---

VPE:100

#### **Flanschmutter M10**



---

**943912-010** M10

---

VPE:100

\*vsl. verfügbar ab Q3/2021

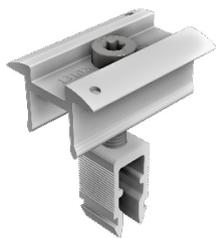
## MODULKLEMMEN:

Durch den verbesserten Klick-Kanal der ProLine-Profile wird nur noch eine Mittel- und eine Endklemme für alle Modulrahmenstärken von 30 – 47 mm eingesetzt. Hierdurch wird Komplexität verringert, die Auswahl vereinfacht und eine optimierte Lagerhaltung ermöglicht.



### Modulklemmen RapidPro

- Klemmlänge 50 mm
- Material: Aluminium EN AW 6063 – T66
- Klemmhöhe für alle Module von 30 – 47 mm
- Integrierter Erdungspin
- Nur in Kombination mit Profilen der ProLine
- Nur ein Werkzeug: T40 Torx
- Komplett vormontiert
- Schnelle Montage



#### Alu blank

#### Artikelbezeichnung

131020-001

Mittelklemme RapidPro

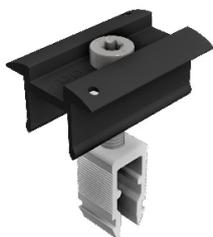
VPE:100



131020-000

Endklemme RapidPro

VPE:50



#### Schwarz eloxiert

131020-901

Mittelklemme RapidPro

VPE:100



131020-900

Endklemme RapidPro

VPE:50

---

<b>Planungshilfe</b>	Konfiguration und statische Bemessung über den Schletter Configurator
<b>Statik</b>	Statische Berechnung gemäß den aktuellen länderspezifischen Normen (In Deutschland EN 1991, EC1). Statik-Anlagen zu Dimensionierung der Anzahl der erforderlichen Befestigungspunkte. Beachten Sie in jedem Falle die Hinweise zur Statik!

---

**Weitere Informationen unter: [www.schletter-group.com](http://www.schletter-group.com)**

**SCHLETTER SOLAR GMBH**

Alustrasse 1  
83527 Kirchdorf  
GERMANY

[www.schletter-group.com](http://www.schletter-group.com)

