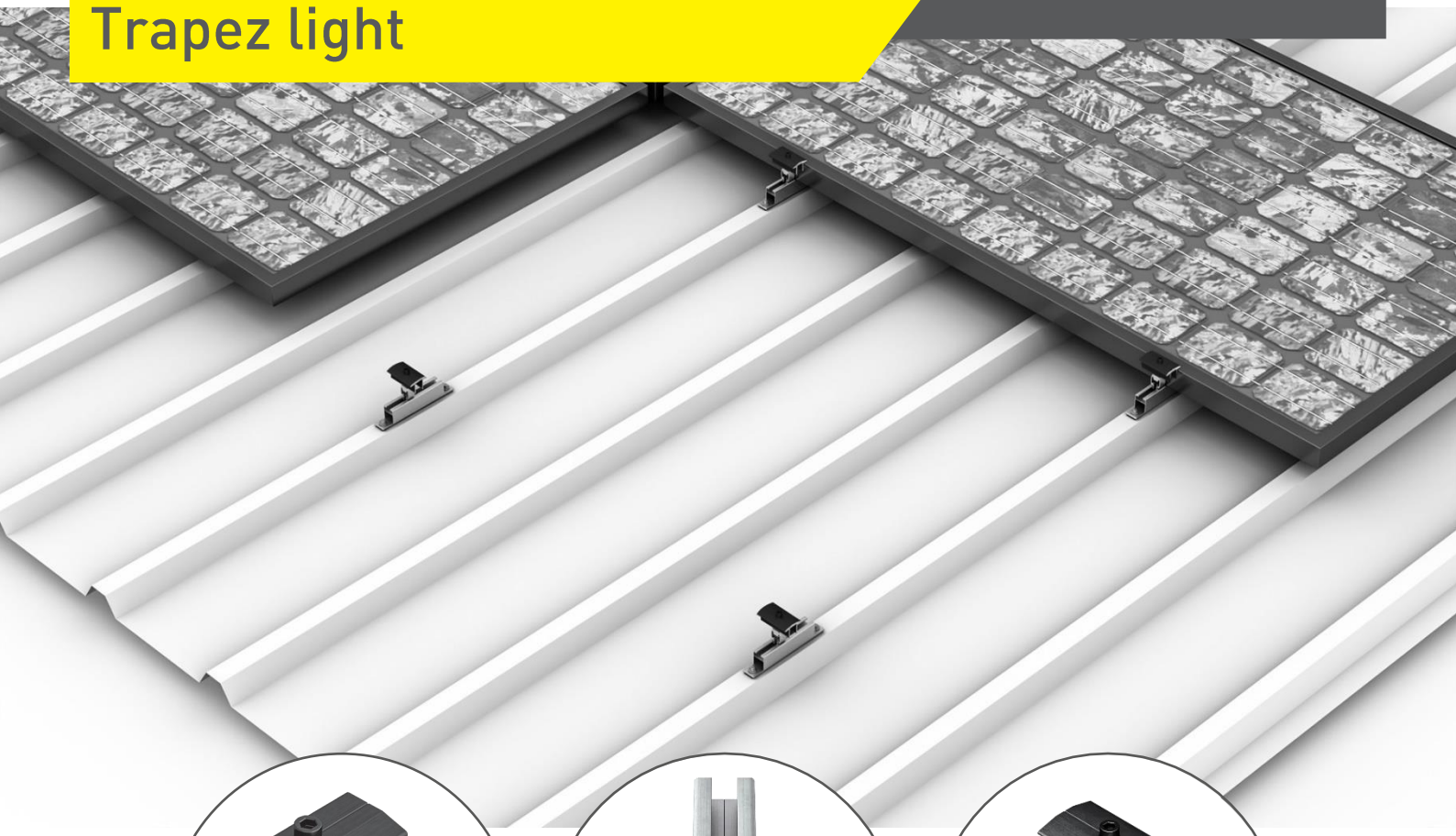
SUNAVI SYSTEMS

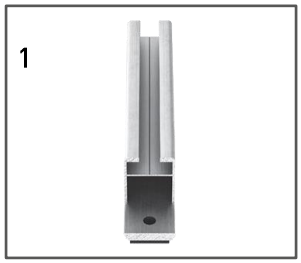
Datenblatt

Trapez light

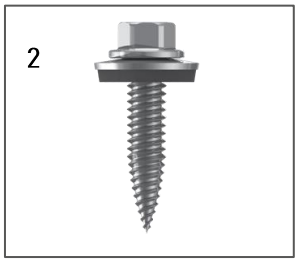


FÜR DIE QUERMONTAGE DER PV-MODULE

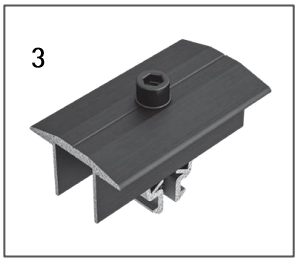
- Schnellmontageschiene mit zwei Bohrungen für die komfortable Direktmontage auf Trapezblechen, mit vormontierten EPDM zur sicheren Abdichtung zwischen Schiene und Trapezblech
- Für die Quermontage geeignet
- Schnelle Montage und vormontierte Bauteile
- Höhere Erträge aufgrund von verbesserter Hinterlüftung der Module Spannungsfreie Montage der Module



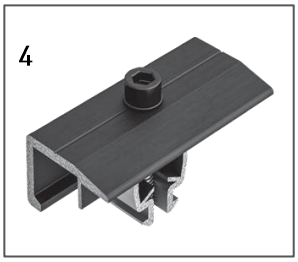
1 Profil S Plus light 180



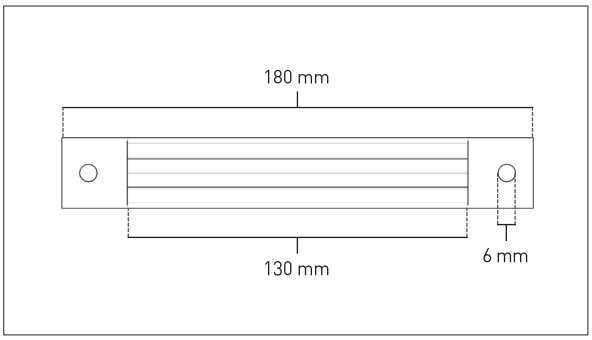
2 Dünnblechschraube 6 × 25

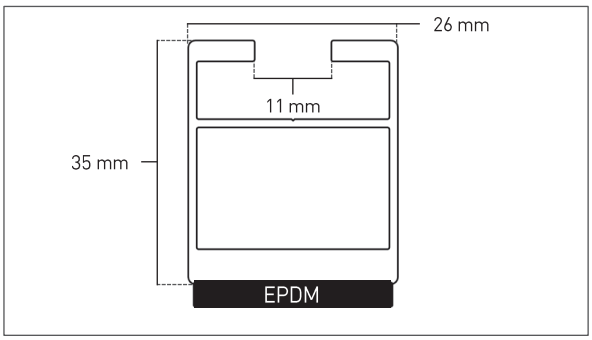


3 Clip S Plus vm Mittelklemme



4 Clip S Plus vm Endklemme





TECHNISCHE DATEN

Anwendungsbereich	Schrägdächer mit Trapezblech oder Sandwich-Paneele Dachneigung: 5 -60°
Dachanbindung / Befestigungsart	Dünnblechschraube 6 × 25 mm, A2 Bimetall Bauaufsichtliche Zulassung: Z-14.1-4 RP-T2-6,0
Modulausrichtung	Horizontal
Maße	L × B × H (mm): 180 × 26 × 35
Material	Aluminium EN AW 6063 T66, EPDM
End- und Mittelklemmen	Höhenverstellbar und komplett vormontiert; Klemmbereich 28-35 mm Werden direkt auf die Montageschiene geklickt; Durch Drehung der Innensechskantschraube (TX 40) Mittel- und Endklemmen an Modulrahmenhöhe anpassen und anschließend fixieren; Anziehdrehmoment 8–10 Nm
Voraussetzungen	Blechstärken: ≥ 0,5 mm Stahl oder 0,7 mm Aluminium Sandwich-Paneele: Freigabe des Herstellers erforderlich Sickenbreite: Mindestens 20 mm Ebene Auflage um das Bohrloch: Ø ≥ 20 mm Rahmenhöhe Module: 28-35 mm Die Klemmbereiche der Module müssen vor der Ausführung überprüft und mit dem Sickenabstand abgeglichen werden Die Angaben des Modulherstellers sind zu beachten und die maximale Tragfähigkeit des Bleches zu überprüfen

ARTIKELÜBERSICHT

Artikel	Artikel-Nr.	VPE
Profil S Plus light 180	300310	100
Clip S Plus vm Mittelklemme schwarz	500180	50
Clip S Plus vm Endklemme schwarz	500181	50
Dünnblechschraube 6 × 25	600801	300