

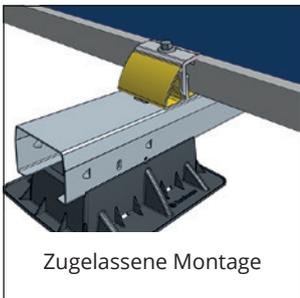
# Sunbeam Supra

## Produktblatt



### Installation von Solarmodulen? Beginnen Sie bei der Basis!

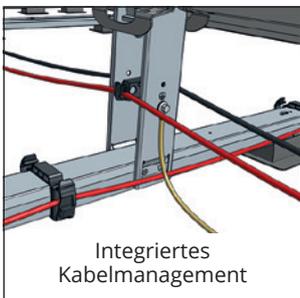
Sunbeam Supra ist ein durchdachtes Montagesystem zur Installation von Solarmodulen auf Flachdächern. Die ausgeklügelte Konstruktion ermöglicht eine schnelle und fachgerechte Montage. Der Sunbeam Supra ist ideal zur sicheren Unterstützung der größeren, neuen Generation von Solarmodulen.



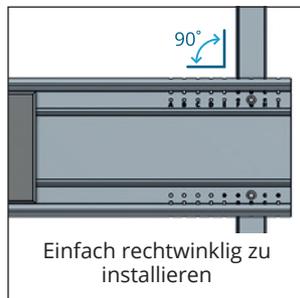
Zugelassene Montage



Leicht zugängliche Klemmen



Integriertes Kabelmanagement



Einfach rechtwinklig zu installieren

### Innovative Merkmale

- optimale Unterstützung für große Module
- von Modulherstellern zugelassene Montagevorrichtung
- geeignet für Bereiche mit hohen Wind- und Schneelasten
- automatischer Potenzialausgleich (NEN1010)
- kompakte Verpackung und wenig Verpackungsmaterial
- vormontierte Teile
- Klemmen oben auf der Modulkante
- große verbundene Anlagen bis zu 50 Metern

Sunbeam Supra ist ein als CO<sub>2</sub>-neutral zertifiziertes Produkt



# Eine Lösung für jedes Projekt

## Allgemeine Merkmale

verwendete Materialien

Zn/Al/Mg-beschichteter Stahl (Magnelis), Aluminium, Befestigungsmittel aus rostfreiem Stahl, recycelte UV-stabile Kunststoffe (HDPE, PA6)

Modul

Länge: 1800 bis 2500 mm (L), Breite: 990 bis 1310 mm (B), Rahmenstärke: 28 bis 45 mm

Klemmverbindung

Klemmverbindung des Moduls an der Längsseite gemäß den Anweisungen des Modulherstellers. Verringert das Risiko einer Beschädigung des Solarmoduls.

Anlagengröße

bis zu 50 x 50 Meter dank thermisch entkoppelter Profile

Potenzialausgleich

Module und Unterkonstruktion automatisch ausgeglichen (Widerstand  $\pm 0,2\Omega$ )

Fixierung

Ballastierung oder Verankerung an Konstruktion

Kalkulation

Galileo Online-Kalkulationstool, CAD-Plugin verfügbar

Normen und Tests

NEN 7250:2021, NEN 1010, EN 1990, EN 1991-1-3, EN 1991-1-4, (inkl. nationaler Anhänge), Windkanaltests ausgeführt durch Peutz.

SVU

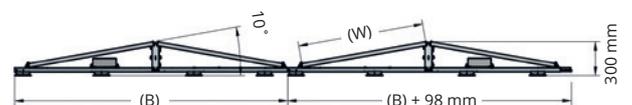
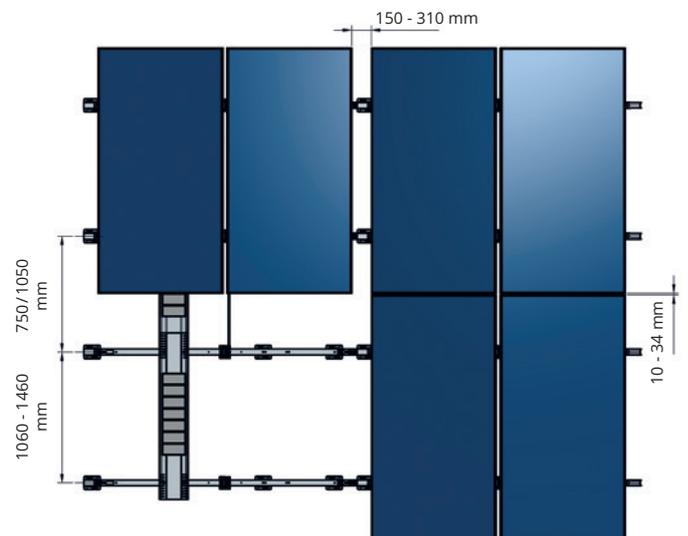
in niederländischen Sozialbetrieben montiert. Lokale Produktion in der EU, hauptsächlich in den Niederlanden. Klimaneutral zertifiziert (ClimateNeutralGroup)

Garantie

Garantiefrist und konkrete Garantiebedingungen siehe [www.sunbeam.solar](http://www.sunbeam.solar)

## Supra Symmetrical

Reihenabstand (B)	Breite Solarmodul (W)	
	minimal	maximal
2300 mm	990 mm	1069 mm
2460 mm	1070 mm	1149 mm
2630 mm	1250 mm	1229 mm
2785 mm	1230 mm	1310 mm



Sunbeam BV

Kryptonweg 8  
NL-3812 RZ Amersfoort  
The Netherlands

Tel: +31 (0)88 09 09 900  
info@sunbeam.solar  
www.sunbeam.solar



Sunbeam Produktblatt – September 2023