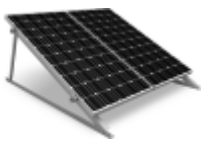
1 K2 Systems

1.1 Flachdach Photovoltaik-Montagesysteme für einseitige Aufständerung

1.1.1 PV-Flachdachsystem - K2 MultiAngle



Hohe Flexibilität durch individuell einstellbare Aufständerungswinkel und universelle Modulorientierung.
Flachdächer bis 3° Dachneigung mit Folien- oder Bitumeneindeckung sowie auf Beton, Kies- oder Gründächern, Wiese; ohne Dachdurchdringung ballastiert. Mit zusätzlicher Festanbindung ≥? 3° bis 5° möglich. Individuell einstellbarer Aufständerungswinkel von 10°- 45°.Universelle Modulorientierung mit Portrait/Landscape.
Ab einer Neigung von 15°, sind die Dreiecke mit L-Profilen als Windverbände zu verbinden.
Universelle Modulklemmung (25-40mm).
Statisch nachgewiesene Lösung gemäß EUROCODE 9. Lastannahmen gemäß EUROCODE 1.

Oberfläche der Modulklemme:
[ ] schwarz eloxiert
[ ] alu blank

Sonderzubehör:
[ ] Potenzialausgleich
[ ] kompatible Kabelführung

Technische Merkmale:
Ausreichende Haltekraft der Dacheindeckung an der Trag- bzw. Unterkonstruktion. Flachdächer bis 5° Neigung. Ab einer Dachneigung von 3° muss eine mechanische Befestigung erfolgen.
Thermische Trennung nach max. 13,6 m
Mindestzugfestigkeit Aluminium 165N/mm²

Beschaffenheit:
Montageschiene: Aluminium (EN AW-6063 T66); EPDM
Modulklemmen: Aluminium (EN AW-6063 T66); Edelstahl
Kleinteile: Edelstahl;EPDM

Menge: ..... Stk **Preis**: ..... € **GP**: ..... €