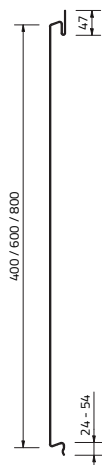
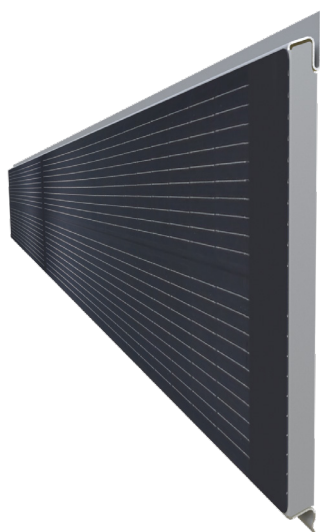


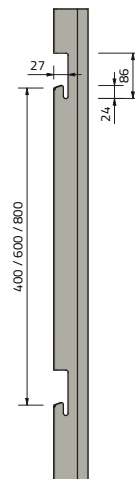
Technische Daten

Planum®Solar-Fassade

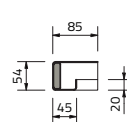
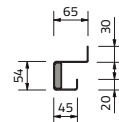
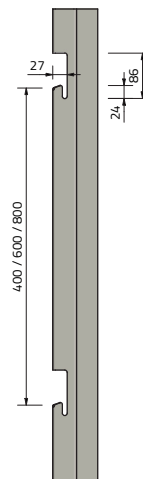
Unterkonstruktion 1,5 mm Stahlblech verzinkt und beschichtet



Modulleiste "K"



Modulleiste "W"



Planum®Solar-Profil

Standarddeckbreiten: 400, 600 und 800 mm

Material: Aluminium

Profilhöhe: 30 mm

Profillänge: ca. 2.000 mm oder 4.000 mm

Solarmodul

Ausführung: 10BB monokristalline Solarzellen

Leistung: 175 Wp/m²

Maximale Systemspannung: 1.000 V

Rückstrombelastbarkeit: 20 A

Stecker: MC4-Evo2



Schmutzabweisend

(matte Oberfläche)

UV & Salzwasserbeständig

Optimale Wärmeableitung



Hohe Effizienz

Monokristalline Silizium

Technologie

Kein Dünnschichtmodul



Hoher Energieertrag

Leistung 175 Wp/m²



Extrem Witterungsbeständig

Selbst bei Hitze, Sandstürmen

oder in staubiger Umgebung

Spezifikation Solarmodul	DB 400	DB 600	DB 800
Maximale Leistung - P_{mpp}	139,78 W	209,67 W	279,66 W
Nennspannung - V_{mpp}	23,64 V	35,46 V	23,46 V
Leerlaufspannung - V_{oc}	28,00 V	42,00 V	28,00 V
Nennstrom - I_{mpp}	5,91 A	5,91 A	11,83 A
Kurzschlussstrom - I_{sc}	6,25 A	6,25 A	12,49 A