

# B72 - 400Wp

Doppelglasmodul mit monofazialen M3-Zellen

Art.Nr: M2740



ca. 5% Transparenz



25 Jahre Produktgarantie



Robust und stabil:  
Windlast > 2400 Pa  
Schneelast > 5400 Pa



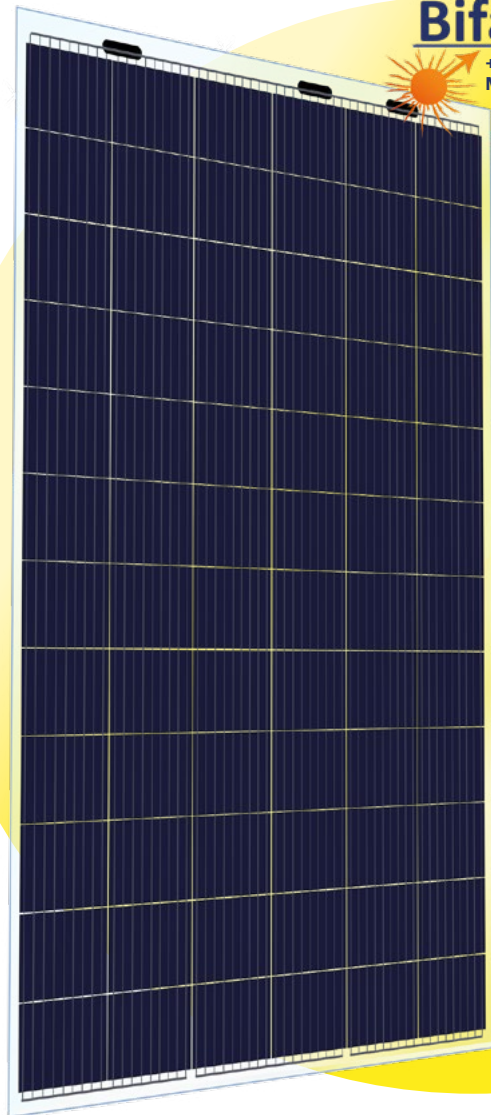
Bifaziales Modul



Engineered in Germany



Zertifiziertes Doppelglasmodul nach  
EN12600 für Überkopfmontage



2000 x 1002 x 5 mm

## Elektrische Spezifikationen (STC)

Maximale Leistung (Pmax)	400 Wp
Optimale Betriebsspannung (Vmp)	40.6 V
Optimaler Betriebsstrom (Imp)	9.86 A
Leerlaufspannung (Voc)	49.3 V
Kurzschlussstrom (Isc)	10.37 A
Maximale Systemspannung	1500 V DC (IEC)
Betriebstemperatur des Moduls	-40 °C to +85 °C
Maximal zulässiger Serienschutz	20 A
Leistungstoleranz	0/+5 W

## Temperatur-Spezifikationen

Nominale Betriebstemperatur der Zelle (NOCT)	45±2°C
Temperaturkoeffizient von Pmax	-0.40 %/°C
Temperaturkoeffizient von Voc	-0.34 %/°C
Temperaturkoeffizient von Isc	0.060 %/°C

## Mechanische Spezifikationen

Solarzelle	Bifacial M3
Anzahl der Zellen	72 (6 x 12)
Maße	2000 x 1002 x 5 mm (ohne j-box)
Gewicht	24 kg
Vorder-/Rückseite	2 mm gehärtetes Glas
Anschlussdose	Schutzart IP68 (drei Bypass-Dioden)
Ausgangskabel	4.0 mm <sup>2</sup> , symmetrische Länge (ca. 400 mm)
Steckverbinder	MC4 kompatibel
Brandsicherheit	Klasse C

## Pack-Konfiguration

40' HC Container

Menge pro Palette	33
Paletten pro Container	22
Menge pro Container	726

