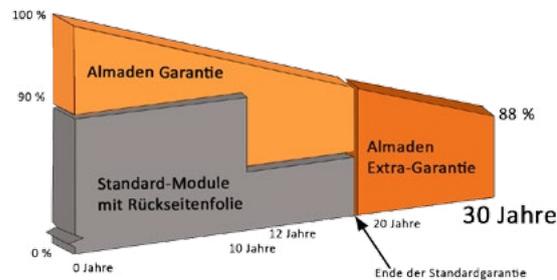


B60

Glas-Glas Modul



- 12 Jahre Produkt-Garantie auf Material und Verarbeitung
- 30 Jahre lineare Leistungs-garantie



B60 - 280 Wp

Monokristalline Zellen

Bifacial

ELEKTRISCHE SPEZIFIKATIONEN (STC)

Nennleistung (Pmpp)	280 W*
Stromstärke (Impp)	9.04 A
Nennspannung (Vmpp)	30.97 V
Kurzschlussstromfestigkeit (Isc)	9.65 A
Leerlaufspannung (Voc)	38.65 V

* gemäß TÜV Nord Testverfahren 10% Leistung hinzugefügt

TEMPERATUR KOEFFIZIENT

Nennbetriebszelltemperatur	NOCT	°C	45±2
Temperaturkoeffizient von Isc	α	%/°C	+0,045
Temperaturkoeffizient von Voc	β	%/°C	-0,320
Temperaturkoeffizient von Pmpp	γ	%/°C	-0,440

MECHANISCHE SPEZIFIKATIONEN

Zelltyp	Monokristallin
Zelldimension	156,75 mm x 156,75 mm
Moduldimension Größe 1	1662 mm x 990 mm x 5 mm (ohne Anschlussdose)
Gewicht Größe 1	20 kg
Vordere Glasscheibe	2 mm gehärtetes Antireflex-Glas
Hintere Glasscheibe	2 mm gehärtetes Antireflex-Glas
Kabellänge	50 cm
Stecker	MC4-kompatibel
Anschlussdose	Almaden 15 A, IP67, 180x35x18 mm ³

GRENZWERTE

Optimale Temperatur	°C	-40~+85
Maximale statische Lasten	Pa	5400
Maximale Windlasten	Pa	2400
Maximale System-Nennspannung	V(DC)	IEC:1000 UL:600
Maximale Sicherungs-bemessung	A	15

