

Wir entwickeln Solar weiter

# ELITE BLACK

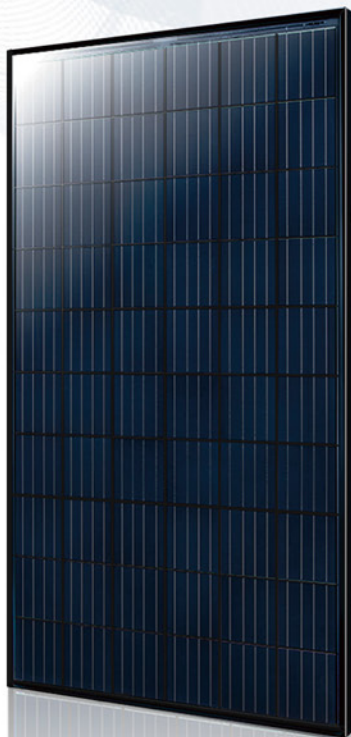
## Polykristallines Modul

ET-P660275BB 275W

ET-P660270BB 270W

ET-P660265BB 265W

ET-P660260BB 260W



Umfangreiches Produktportfolio & innovative Produktstrategie überzeugen unsere Kunden und sorgen für insgesamt niedrigste Kosten.



### Hoher Wirkungsgrad

Branchenführende Prozesstechnologie ermöglicht herausragenden Modulwirkungsgrad bis zu maximal 16.90%, überdurchschnittliche Stromerzeugung ist garantiert.



### Anti-Reflex Beschichtung und reduzierte Wartungskosten

Leichteres Reinigen durch Regenwasser beseitigt Schmutz, führt zu höherer Produktion und geringeren Wartungskosten.



### 0 bis +5 Wp positive Leistungstoleranz

Module erwirtschaften mehr Ertrag als prognostiziert.



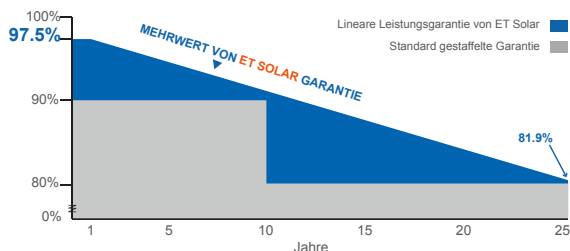
### Exzellente Belastbarkeit

2400 Pa Windlast, 5400 Pa Schneedruck, beständig und nachhaltig.



### Top-Qualität & vertrauenswürdiges Produkt

Ein zuverlässiges Qualitätsmanagementsystem wurde aufgebaut. Vielen international anerkannte PV Industrie-Standard-Zertifikate wurden erhalten.



25 25 Jahre Garantie für lineare Energieleistung

10 10 Jahre Garantie auf Material und Verarbeitung

IEC 61215 Ed.2  
IEC 61730



**ET** Solar

[www.etsolar.com](http://www.etsolar.com)

M/ET-PD-DE-DE2017V3

## ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN (STC)

Modultyp	ET-P660275BB	ET-P660270BB	ET-P660265BB	ET-P660260BB
Nennleistung (Pmax)	275W	270W	265W	260W
Modulwirkungsgrad	16.90%	16.60%	16.29%	15.98%
Spannung bei max. Nennleistung (Vmp)	31.32V	30.97V	30.74V	30.59V
Strom bei max. Nennleistung (Imp)	8.78A	8.72A	8.62A	8.50A
Leerlaufspannung (Voc)	38.92V	38.72V	38.29V	38.16V
Kurzschlussstrom (Isc)	9.35A	9.31A	9.24A	9.07A
Leistungstoleranz	0 to +5W			
Betriebstemperatur	- 40 ~ + 85°C			
Max. Systemspannung	DC 1000V			
Temp. der Zelle im Normalbetrieb (NOCT)	45±2°C			
Brandschutz	Kalsse C			
Max. Absicherung Rückstrom	20A			

## ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN (NOCT)

Modultyp	ET-P660275BB	ET-P660270BB	ET-P660265BB	ET-P660260BB
Nennleistung (Pmax)	202.6W	199.1W	196.8W	191.8W
Spannung bei max. Nennleistung (Vmp)	28.90V	28.50V	28.30V	28.30V
Strom bei max. Nennleistung (Imp)	7.00A	6.98A	6.96A	6.78A
Leerlaufspannung (Voc)	36.00V	35.90V	35.50V	35.30V
Kurzschlussstrom (Isc)	7.54A	7.48A	7.45A	7.26A

## MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Zellentyp	156.75 mm x 156.75 mm
Anzahl der Zellen	60 Zellen in Reihe
Gewicht	18.5 kg (40.79 lbs)
Abmessungen	1640×992×35mm (64.57×39.06×1.38 inch)
Max. Belastung	5400 Pascal (112 lb/ft <sup>2</sup> )
Anschlussdose	≥IP67 zertifiziert
Stecker	MC4 kompatibel
Kabel	PV 1-F 4mm <sup>2</sup>

## TEMPERATURKOEFFIZIENT

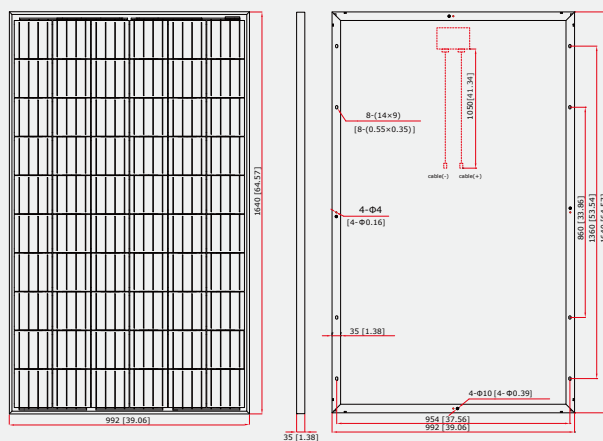
Temperaturkoeffizient von Isc	0.04% /°C
Temperaturkoeffizient von Voc	-0.34% /°C
Temperaturkoeffizient von Pmax	-0.41% /°C

## MODUL-VERPACKUNGSEINHEITEN

Container	40' HQ
Module pro Palette	30
Module pro Container	840

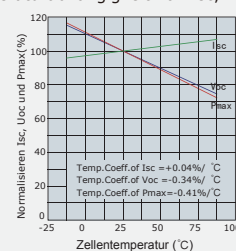
## TECHNISCHE MERKMALE

Einheit: mm (inch)

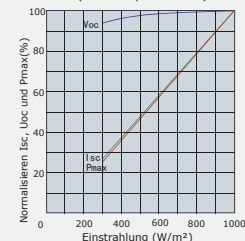


## ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Temperaturabhängigkeit von Isc, Voc und Pmax



Einstrahlungsabhängigkeit von Isc, Voc und Pmax (Zellentemperatur 25°C)



**Anmerkung:** Die Spezifikationen werden bei Standardtestbedingungen (STC) erreicht: 1000 W/m<sup>2</sup> Sonneneinstrahlung, AM1.5, Temperatur 25°C.

NOCT - Normal Operating Cell Temperature wird erreicht bei Bestrahlungsstärke 800 W/m<sup>2</sup>, Temperatur 20°C, Windgeschwindigkeit 1m/s, Spektrale Verteilung AM 1.5.

Bitte kontaktieren Sie [support@etsolar.com](mailto:support@etsolar.com) für technische Unterstützung. Die tatsächlichen Transaktionen unterliegen den Verträgen. Diese Parameter dienen nur zur Referenz und sind nicht Teil der Verträge. Die Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.