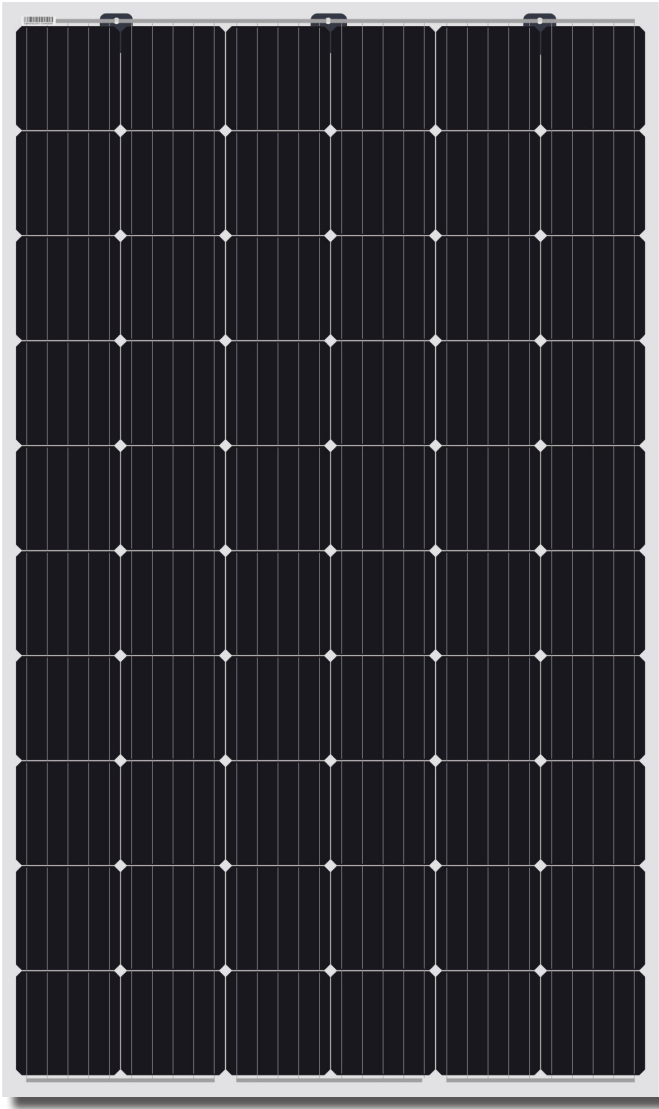


DMG300M6-60XT

290 | 295 | 300 Wp

dubbel glas, monokristallijne cellen, frameeloos



TECHNOLOGIE

Hoge efficiëntie



PRIJS/KWALITEIT

Geïntegreerde productielijnen dragen bij aan een prima prijs/kwaliteit verhouding



POSITIEVE OUTPUT TOLERANTIE

Plustolerantie van 0 > 3 %



PRESTATIE

Buitengewoon goede prestatie bij diffuus licht en bewolking



KWALITEIT

Geproduceerd onder internationaal geaccepteerde kwaliteitsnormen en milieu-eisen



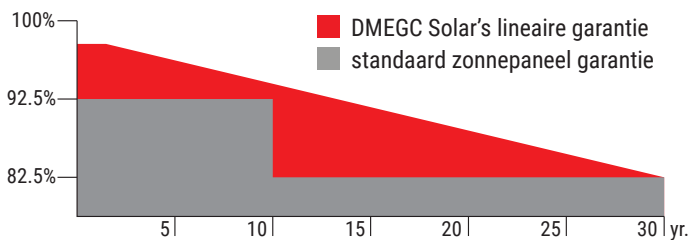
PID VRIJ

Alle DMEGC modules zijn PID vrij



EL TEST

Drie maal 100% EL Test tijdens het productie proces



GARANTIE

- 30 jaar gegarandeerde output van 80%
- 10 jaar gegarandeerde output van 90%
- 15 jaar garantie op materialen, onderdelen en constructie

CERTIFICATEN EN STANDAARDEN

IEC 61215, IEC 61730, Conform CE, UL1703



Electrische specificaties

Module	Pm (W)	Tolérance	Imp (A)	Vmp (V)	Isc (A)	Voc (V)	Efficiency
DMG290-M156-60XT	290	0 / +3 %	9.01	32.19	9.49	39.48	17.63 %
DMG295-M156-60XT	295	0 / +3 %	9.11	32.40	9.59	39.64	17.94 %
DMG300-M156-60XT	300	0 / +3 %	9.21	32.61	9.69	39.80	18.24 %

Mechanische data

cel type	DMPD5B157-210
cel arangement	6 x 10
paneel opbouw	glas/EVA /cellen/EVA /glas
glas dikte	voor: 2 mm / achter: 2mm
glas classificatie	klasse A bij IEC 61730
junction box norm	IP67
bekabeling	1000 mm 4 mm ²
connector type	MC4 Compatible
brandweerstand	klasse A

Diverse specificaties

gebruikstemperatuur	-40 °C tot +85 °C
maximale sneeuwbelasting	5400 Pa
maximale windbelasting	2400 Pa
maximale systeem spanning	1500V DC (IEC)
maximale zekering	15 A
diodes	3

Temperatuurcoëfficiënten

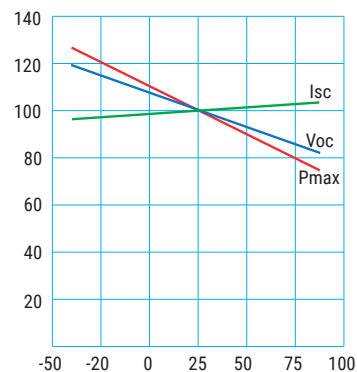
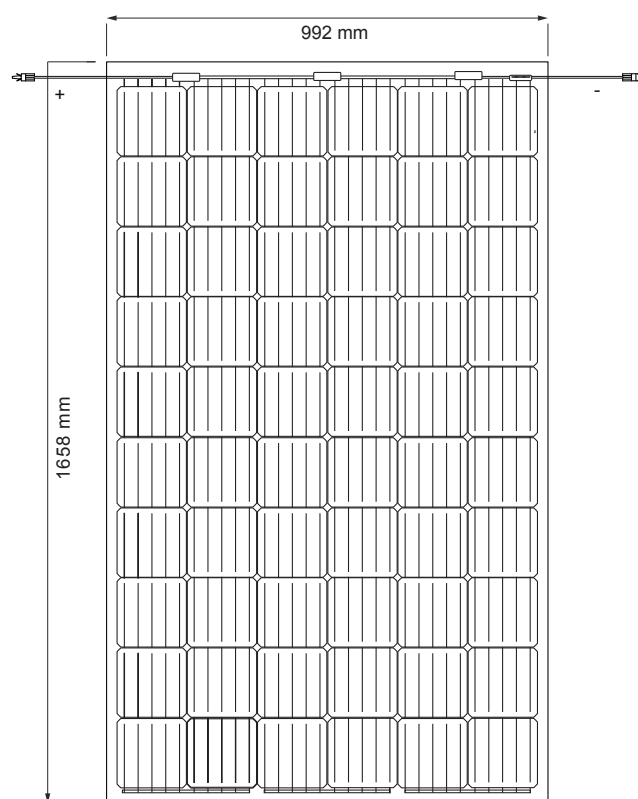
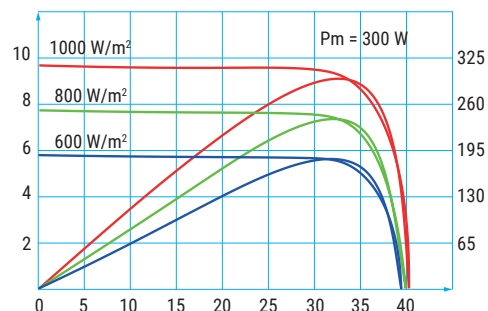
nomimale cel gebruikstemperatuur	45 °C +/- 2 °C (NOCT)
temperatuurcoëfficiënt Isc	+ 0.060 % / °C
temperatuurcoëfficiënt Voc	- 0.300 % / °C
temperatuurcoëfficiënt Pmax	- 0.390 % / °C

Verpakking

afmetingen paneel (mm)	1658 x 992 x 6
gewicht	22.8 kg
afmetingen pallet (mm)	1780 x 1140 x 1175
type container	40' HQ
stuks per pallet	33
pallets per container	26
panelen per container	858
bruto gewicht per pallet	845 kg
bruto gewicht per container	21970 kg

De definitieve maten en gewichten van panelen en verpakking zullen worden vastgesteld bij het plaatsen van een order.

Aan de informatie van deze datasheet kan geen rechten worden ontleend.



DMEGC