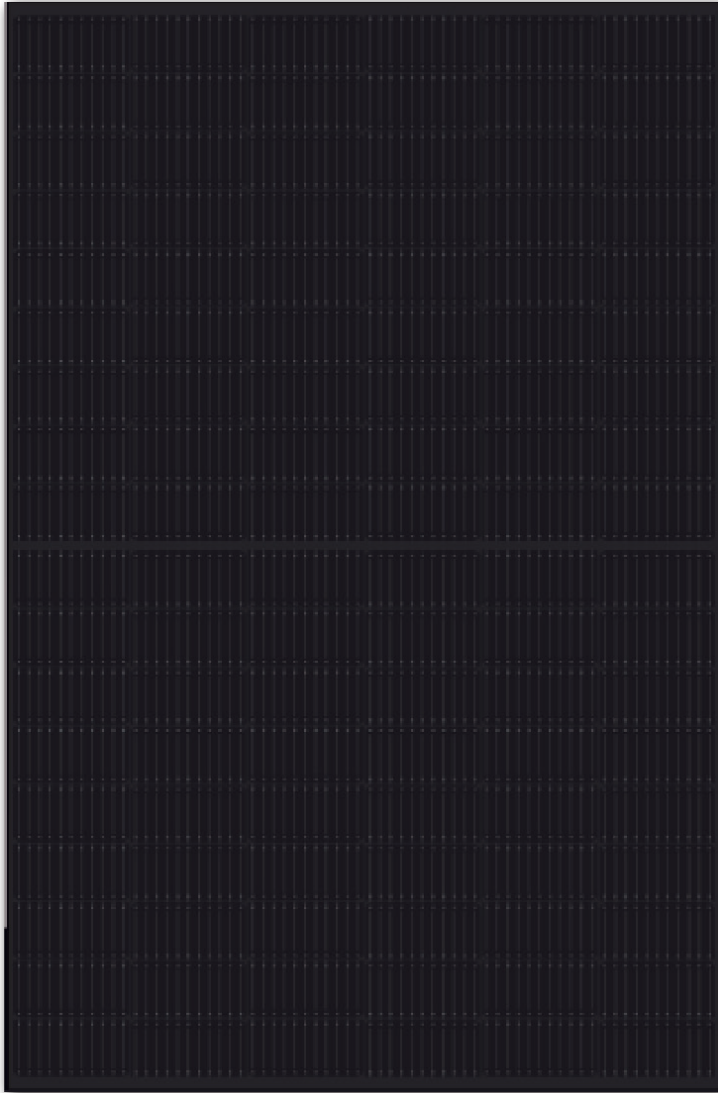


DM395M10-54HBB

385 | 390 | 395 Wp

halve monokristallijne cellen, zwarte backsheet, geanodiseerd zwart aluminium frame



HALVE CEL TECHNOLOGIE

Reduceert opbrengstverlies



PRIJS/KWALITEIT

Geïntegreerde productielijnen zorgen voor 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



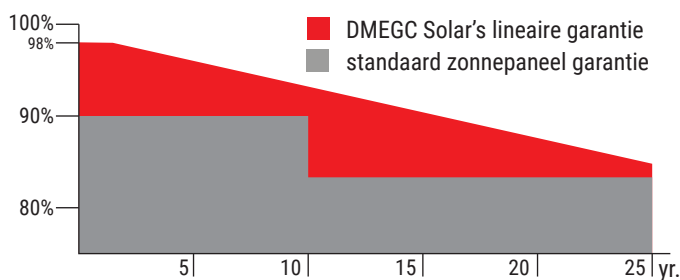
PID VRIJ

Volgens IEC TS 62804-1 normering



EL TEST

Twee maal 100% EL test tijdens het productieproces



GARANTIE

- 25 jaar gegarandeerde output van 84,8%
- 12 jaar fabrieksgarantie

Electrische specificaties

Paneel	Pm (W)	Tolerantie	Imp (A)	Vmp (V)	Isc (A)	Voc (V)	Efficiëntie
DM385M10-54HBB	385	0 - 3 %	12.84	30.01	13.27	37.02	19.70 %
DM390M10-54HBB	390	0 - 3 %	12.93	30.18	13.36	37.14	19.96 %
DM395M10-54HBB	355	0 - 3 %	13.02	30.35	13.45	37.36	20.22 %

Mechanische data

cel type	DMPD11B182
cel arrangement	6 x 18
paneel opbouw	glas / EVA / cellen / EVA / backsheet
glasdikte	3.2 mm
PV paneel classificatie	2
junction box norm	IP68
bekabeling	4 mm ² 1100 mm
connector type	MC4 / MC4 Compatible
brandklasse	C

Diverse specificaties

gebruikstemperatuur	-40 °C tot +85 °C
maximale sneeuwbelasting	5400 Pa
maximale windbelasting	2400 Pa
maximale systeem spanning	1000V DC(IEC)
maximale zekering	25 A
diodes	3

Temperatuurcoëfficiënten

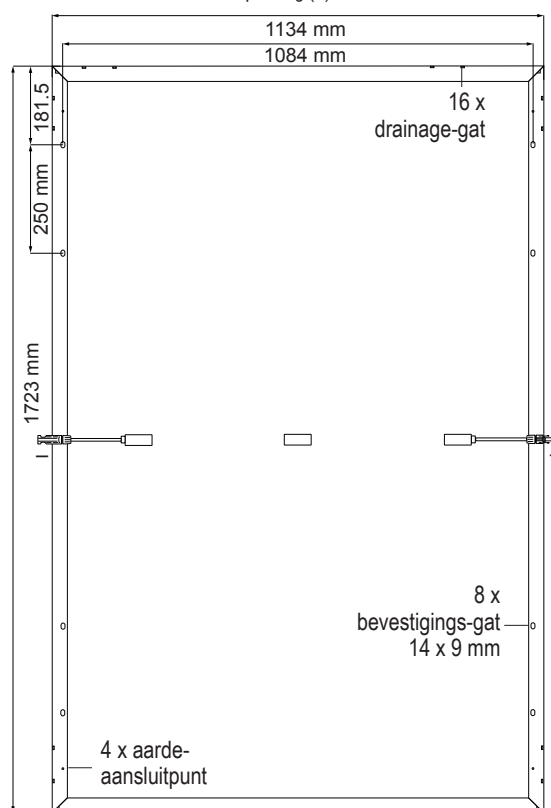
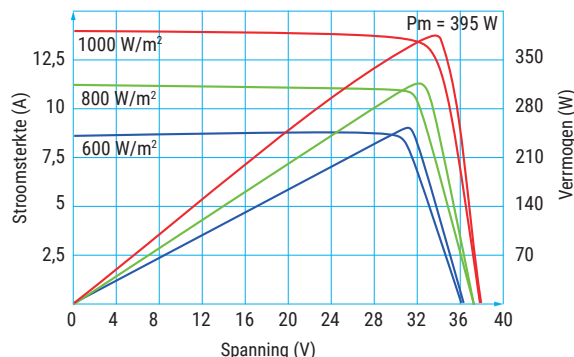
nomimale gebruikstemperatuur	42 °C ± 3 °C (NMOT)
temperatuurcoëfficiënt Isc	+ 0.038 % / °C
temperatuurcoëfficiënt Voc	- 0.270 % / °C
temperatuurcoëfficiënt Pmax	- 0.365 % / °C

Verpakking

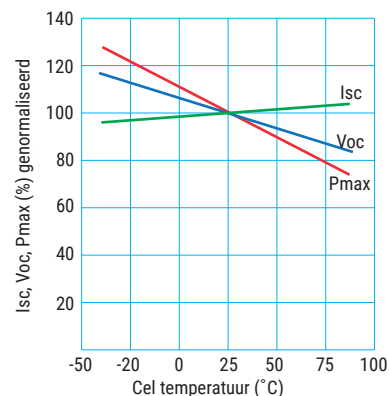
afmetingen paneel (mm)	1723 x 1134 x 35
gewicht	22.5 kg
afmetingen pallet (mm)	1775 x 1130 x 1275
type container	40' HQ
stuks per pallet	31
pallets per container	26
panelen per container	806
bruto gewicht per pallet	745 kg
bruto gewicht per container	19370 kg

De definitieve maten en gewichten van panelen en verpakking en de garantievoorzwaarden zullen definitief worden vastgesteld bij het plaatsen van een order.
Aan de informatie van deze datasheet kan geen rechten worden ontleend.

Stroomsterkte-spanning | Kracht-spanning curves



Temperatuursafhankelijkheid van Isc, Voc, Pmax



DMEGC