

PERC

**DENIM**  
simply working hard

# DENIMmono

SC R | M320-330BB-60



UITGEBREID  
GETEST

POSITIEVE  
VERMOGENSTOLERANTIE  
0 / + 4.9 W

MODULE  
EFFICIËNTIE TOT  
20.48%

NEDERLANDSE  
COMMUNICATIE  
& SERVICE



## HOGE KWALITEIT & HOOG VERMOGEN

De DENIM Mono zonnepanelenlijn bestaat uit panelen met een zeer hoge opbrengst welke voldoen aan de hoogste kwaliteitsstandaard. De vele testen die zowel de componenten als de zonnepanelen moeten ondergaan waarborgen deze kwaliteit. Zo bent u zeker van optimale prestaties gedurende de gehele levensduur van het product.

## UITSTEKENDE GARANTIE

Voor de **15 jaar productgarantie\*** en 25 jaar lineaire vermogensgarantie kunt u gewoon bij Solarclarity in Nederland terecht.

\*uitbreidbaar naar 20 of 25 jaar

## EUROPEES PANEEL

DENIM zonnepanelen worden geproduceerd in Europa. Met Europese productiefaciliteiten bent u altijd zeker van een snelle beschikbaarheid van de DENIM zonnepanelen. Kortom, een zekere keuze, zonder risico voor u, uw installateur of uw importeur.

## KWALITEIT GEGARANDEERD



100% EL getest



PID resistent



Vuurbestendig



15 jaar productgarantie\*

\*uitbreidbaar naar 20 of 25 jaar



denimsolar.nl



ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN	M320BB-60	M325BB-60	M330BB-60
Maximaal vermogen (Pmax)	320 W	325 W	330 W
MPP spanning (Vmpp)	33.64 V	33.67 V	33.88 V
MPP stroom (Impp)	9.55 A	9.66 A	9.74 A
Nullastspanning (Voc)	40.02 V	40.14 V	40.50 V
Kortsluitstroom (Isc)	10.15 A	10.24 A	10.30 A
Module efficiëntie	19.86%	20.17%	20.48%
Stroom- en spanningstolerantie	0~+3%		
Bedrijfstemperatuur	-40 tot +85 °C		
Maximale systeemspanning	1000 V		
Nominale stroom van de seriezekering	15 A		

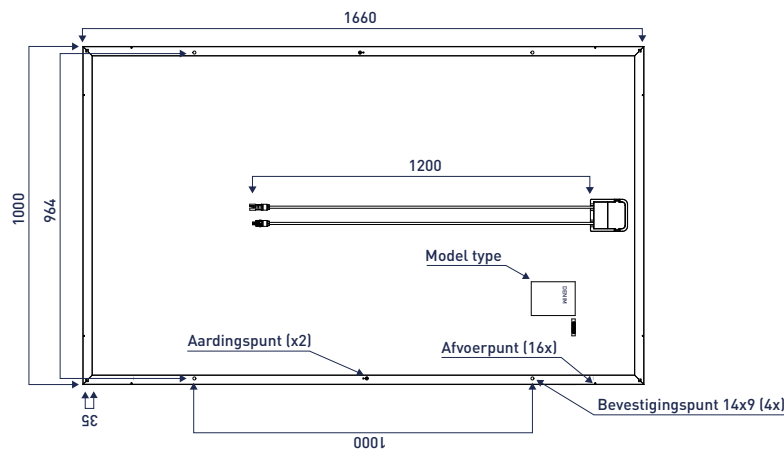
Pmax, Voc, Vmpp en Impp getest bij Standaard Test Condities (STC) gedefinieerd als lichtinstraling van 1000 W / m2 bij AM 1,5 zonnenspectrum en een temperatuur van 25 °C.

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN	
Type cel	Monokristallijn PERC
Aantal cellen	60
Afmetingen	1660 x 1000 x 35mm
Gewicht	18.5 kg
Frame	Geanodiseerd zwart aluminium
Voorplaat	Gehard solarglas 3.2mm
Junction Box	IP67, drie diodes
Kabeldikte / Connector	4.0mm / MC4 connector

TEMPERATUUR COËF.	
Pmax	-0.42%/°C
Voc	-0.33%/°C
Isc	+0.05%/°C

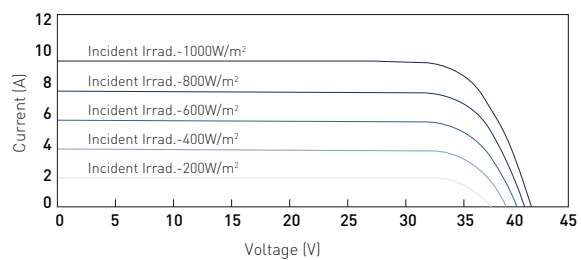
VERPAKKINGSAANTALLEN	
Aantal per pallet	30
Aantal per container	900

## AFMETINGEN



MECHANISCHE BELASTING	
Sneeuwbelasting	Tot 5400 Pa
Windbelasting	Tot 2400 Pa
Hageltest	Hagelstenen: Ø 25mm, Snelheid: 115.2 km/h

## DENIM IV CURVES



## VERMOGENSGARANTIE

