



BEM-355

12 LAT
GWARANCJI

12 lat gwarancji produktowej

25 LAT
GWARANCJI

25 lat liniowej gwarancji na moc



100% test elektroluminescencyjny

P+

Gwarancja pozytywnej tolerancji mocy



Maksymalne obciążenie śniegiem 8000 Pa



Możliwość zastosowania gniazda przyłączeniowego IP 68

ANTI
-reflective

Innowacyjne rozwiązanie: antyrefleksyjna powłoka na szkło dla wyższej absorpcji światła

PID FREE

Wolny od degradacji wywołanej potencjałem

HQ

Wysokiej jakości komponenty



System pakowania zabezpieczający przed mikropęknięciami

LID FREE

Wolny od degradacji wywołanej światłem



4 ścieżki przewodzące

CERTYFIKATY:



Ammonia
resistance certificate

Salt water mist
resistance certificate

Fire resistance certificate

ElektroEko
Organizacja Odzysku Sprzętu Elektrycznego i Elektronicznego SA

SPECYFIKACJA TECHNICZNA BEM-355

Charakterystyka elektryczna

Moc znamionowa	355 Wp
Ogniwa	Monokrystaliczne
Ilość ogniw	72
Prąd zwarciaowy I _{sc}	9,85A
Napięcie jałowe Voc	45,70 V
Prąd maksymalny I _{max}	9,25 A
Napięcie maksymalne V _{max}	38,40 V
Wydajność	18,25 %
Maksymalne napięcie systemu	1000 VDC
Tolerancja mocy	0 +4,99 Wp
Temperaturowy współczynnik natężenia T _{cl}	0,03 %/°C
Temperaturowy współczynnik napięcia T _{cV}	-0,31 %/°C
Temperaturowy współczynnik mocy T _{cP}	-0,39 %/°C
NOCT (800 W/m ² , 20°C, AM 1.5, 1m/s)	43±2 °C

Parametry stosowania

Maksymalne obciążenie*	5400 Pa
Maksymalne ssanie wiatru	2400 Pa
Klasa stosowania	A

Zależność promieniowania

[W/m ²]	1000	800	600	400	200
I _{sc}	0 %	-19,60 %	-39,50 %	-59,20 %	-80,19 %
V _{oc}	0 %	-1,38 %	-3,05 %	-5,90 %	-8,30 %

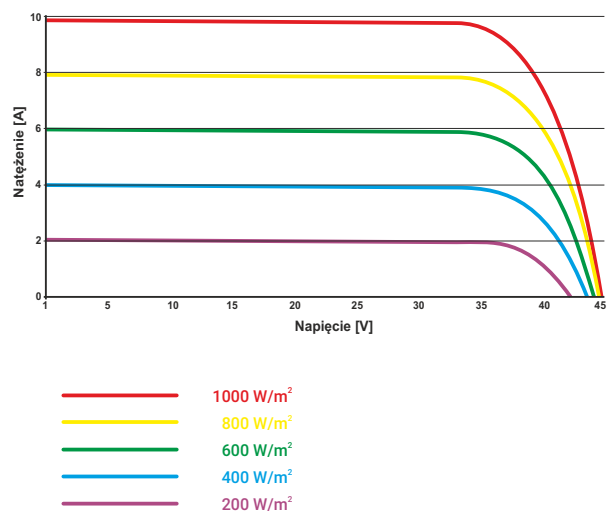
Budowa i wymiary

Długość	1960 mm
Szerokość	992 mm
Grubość	40 mm
Waga	21,3 kg
Gniazdko przyłączeniowe	IP67
Ilość diod bypass	3
Maksymalne zabezpieczenie	15 A

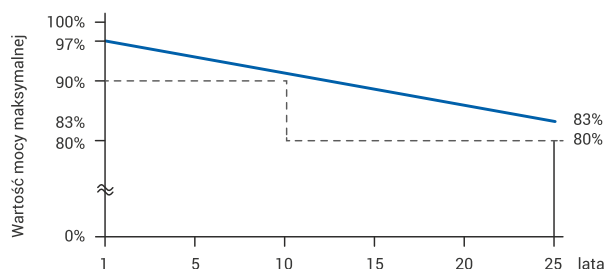
Pakowanie

Sposób pakowania	Ilość	Transport
Karton 2x1,2 m	26 sztuk/paleta	26 palet/TIR

CHARAKTERYSTYKA PRĄDOWO NAPIĘCIOWA



GWARANCJA BRUK-BET SOLAR



— Dodatkowa gwarancja udzielana przez Bruk-Bet Solar
 - - - Typowa gwarancja rynkowa

