

Link do produktu: <https://www.angryexpert.com/panel-fotowoltaiczny-pv-ja-solar-jam54d41-450lb-n-type-450w-czarna-rama-bifacial-full-black-p-323817.html>



PANEL FOTOWOLTAICZNY PV JA SOLAR JAM54D41-450/LB N-TYPE 450W CZARNA RAMA BIFACIAL FULL BLACK

Cena brutto	248,74 zł
Cena netto	202,23 zł
Numer katalogowy	GR_JAM54D41-450/LB
Kod producenta	3086791
Kod EAN	00000000000000
Szerokość	1134mm
Długość	1762mm
Sprawność modułu (STC)	22.5%
Napięcie MPP	32.82V
Prąd zwarciovowy	14.48A
Typ modułu	Bifacial
Rodzaj ogniwa	Monokrystaliczny
Wysokość	30mm
Kolor ramy/ramki	Czarny
Prąd MPP	13.71A
Maksymalne napięcie w instalacji	1500V
Rama	Tak
Gwarancja	12lat
Moc MPP (punkt mocy maksymalnej), w standardowych warunkach test	450Wp

Opis produktu

Moduły fotowoltaiczne wykorzystujące do produkcji energii zarówno przód jak i tył modułu. Na frontową część oddziaływują bezpośrednio promienie słoneczne, tył natomiast wykorzystuje promieniowanie odbite od podłoża.