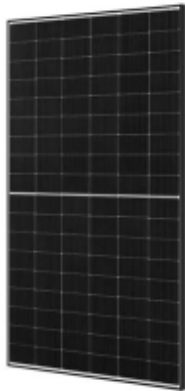


## JA Solar JAM54D40 445LB (BFR) (BiFacial)

Kod produktu: PV.jasolar.bf.445.ntype.bifacial



### Od ilości:

≥ 36 szt.

Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

≥ 360 szt.

Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

JA Solar JAM54D40 445LB to bifacialny moduł fotowoltaiczny o mocy 445W, który wykorzystuje zarówno przednią, jak i tylną stronę do generowania energii.

### Główne zalety modułu JA Solar JAM54D40 445LB:

- bifacialna konstrukcja
- wysoka sprawność
- lekka konstrukcja
- wytrzymałość na trudne warunki atmosferyczne

### Dane techniczne JA Solar JAM54D40 445LB:

Moc maksymalna (Pmpp): 445 Wp  
Napięcie obwodu otwartego (Voc): 41,8 V  
Prąd obwodu zamkniętego (Isc): 10,9 A  
Napięcie w Pmax (Vmpp): 34,7 V  
Prąd w Pmax (Impp): 12,8 A  
Wydajność modułu: 20,7%  
Typ ogniwa: Monokrystaliczne Bifacial  
Wymiary: 1909 x 1134 x 35 mm  
Waga: 23,5 kg  
Gwarancja: 12 lat na produkt, 25 lat na liniowy spadek mocy

## Warianty produktów

Indeks

Cena

**JA Solar JAM54D40 445LB (BFR) (BiFacial)**  
PV.jasolar.bf.445.ntype.bifacial

Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

## Opis produktu

JA Solar JAM54D40 445LB to bifacjalny moduł fotowoltaiczny o mocy 445W, który wykorzystuje zarówno przednią, jak i tylną stronę do generowania energii.

### Główne zalety modułu JA Solar JAM54D40 445LB:

- bifacjalna konstrukcja
- wysoka sprawność
- lekka konstrukcja
- wytrzymałość na trudne warunki atmosferyczne

### Dane techniczne JA Solar JAM54D40 445LB:

Moc maksymalna (Pmpp): 445 Wp  
Napięcie obwodu otwartego (Voc): 41,8 V  
Prąd obwodu zamkniętego (Isc): 10,9 A  
Napięcie w Pmax (Vmpp): 34,7 V  
Prąd w Pmax (Impp): 12,8 A  
Wydajność modułu: 20,7%  
Typ ogniwa: Monokrystaliczne Bifacial  
Wymiary: 1909 x 1134 x 35 mm  
Waga: 23,5 kg  
Gwarancja: 12 lat na produkt, 25 lat na liniowy spadek mocy