JA Solar JAM72D40 600LB (SFR) (BiFacial)

Code produit: **PV.jasolar.bifacial.600W**

Od ilości:	
≥ 36 pc.	Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.
≥ 360 pc.	Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

Module photovoltaïque JA Solar JAM72D40 580–605W LB – bifacial, verre-verre, cellules de type N

Le module photovoltaïque JA Solar JAM72D40 LB est un panneau solaire haut de gamme intégrant une technologie innovante à base de cellules de type N et une conception en verre-verre. Grâce à sa technologie bifaciale, il est capable de capter l’énergie supplémentaire provenant de la lumière réfléchie par le sol, ce qui augmente considérablement la production d’énergie totale.

Ce modèle se distingue par sa durabilité exceptionnelle, son faible taux de dégradation et son rendement élevé, ce qui en fait un excellent choix pour les grandes installations industrielles ainsi que pour les parcs photovoltaïques.

Variantes de produits

Indice	Prix
JA Solar JAM72D40 600LB (SFR) (BiFacial) **PV.jasolar.bifacial.600W**	Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

Description du produit

Module photovoltaïque JA Solar JAM72D40 580–605W LB – bifacial, verre-verre, cellules de type N

Le module photovoltaïque JA Solar JAM72D40 LB est un panneau solaire haut de gamme intégrant une technologie

innovante à base de cellules de type N et une conception en verre-verre. Grâce à sa technologie bifaciale, il est capable de capter l’énergie supplémentaire provenant de la lumière réfléchie par le sol, ce qui augmente considérablement la production d’énergie totale.

Ce modèle se distingue par sa durabilité exceptionnelle, son faible taux de dégradation et son rendement élevé, ce qui en fait un excellent choix pour les grandes installations industrielles ainsi que pour les parcs photovoltaïques.

Caractéristiques principales :

Puissance de sortie : de 580 W à 605 W (selon la version)

Type de cellules : cellules N-Type TOPCon, bifaciales

Technologie : Half-cell MBB (multi-busbar)

Structure : verre-verre, 72 cellules (format 182 mm)

Rendement du module : jusqu’à 22,8 %

Résistance environnementale : jusqu’à 5400 Pa (face avant – vent/neige), 2400 Pa (face arrière)

Comportement thermique : performances optimisées à haute température

Dégradation de puissance : seulement 1 % la première année, puis max. 0,4 % par an pendant 30 ans

Dimensions et conception :

Dimensions : env. 2333× 1134 × 30 mm

Poids : env. 33 kg

Connecteurs : compatibles MC4

Longueur des câbles : standard – autres longueurs disponibles sur demande

Boîte de jonction : indice de protection IP68, 3 diodes de dérivation

Garantie et certifications :

Produit : garantie de 12 ans

Performance linéaire : garantie de 30 ans sur le rendement

Certifications : IEC 61215, IEC 61730, ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001

Applications :

Ce module est idéal pour :

les grandes installations photovoltaïques au sol (fermes solaires)

les installations avec trackers à un ou deux axes

les systèmes nécessitant une forte résistance environnementale et une durabilité sur plusieurs décennies

Grâce à une technologie avancée, une fiabilité élevée et une durabilité exceptionnelle, le module JA Solar JAM72D40 580–605W LB est une solution parfaite pour les investisseurs recherchant un retour sur investissement maximal et des performances stables sur le long terme. En choisissant JA Solar, vous optez pour la qualité certifiée, confirmée par des millions de modules installés à travers le monde.