

## JA Solar 505W JAM66S30 BF

Code produit: PV.jasolar.bf.505



Le module photovoltaïque à demi-cellule JA Solar 505W JAM66S30 utilise la technologie 11BB PERC Half-Cell, ce qui se traduit par une puissance de sortie plus élevée, une meilleure efficacité dans des conditions de haute température, une réduction de l'impact de l'ombrage, un risque minimisé de points chauds et une résistance accrue aux charges mécaniques.

### Principaux avantages du module JA SOLAR 505W JAM66S30 :

- Puissance de sortie plus élevée
- Réduction de l'effet d'ombrage
- Coût moyen de l'électricité plus faible
- Meilleure résistance aux charges mécaniques

### Spécifications techniques du module photovoltaïque JA SOLAR 505W JAM66S30 :

Dimensions : Longueur : 2093+2 mm, Largeur : 1134+2 mm, Épaisseur : 30+1 mm

Poids : 25,2 kg

Technologie des cellules : Monocristallin

Nombre de cellules : 132 (6x22)

Type de connecteur : EVO2

Type de cellule : n-type

Garantie produit (années) : 12

Garantie de puissance de sortie (années) : 25

Longueur du câble : Vertical : 200 mm(+) / 300 mm(-); Horizontal : 1200 mm(+) / 1200 mm(-)

Puissance maximale (Pmax) : 505 Wp

Tension de puissance maximale (Vmp) : 38,53 V

Courant de puissance maximale (Imp) : 13,11 A

Tension en circuit ouvert (Voc) : 45,72 V

Courant de court-circuit (Isc) : 14,00 A

Tension maximale du système : 1500VDC, courant continu (IEC)

Courant maximal de fusible en série : 25 A

JA Solar est un fabricant mondial de modules photovoltaïques basé en Chine, fondé en 2005. La société propose des solutions innovantes basées sur diverses technologies, y compris le monocristallin, le polycristallin et le bifacial. Elle dispose d'installations de fabrication dans le monde entier, desservant des clients à l'échelle mondiale. JA Solar

s'engage dans le développement durable et vert, et ses produits répondent aux normes de qualité internationales les plus élevées. La société est également un leader dans les modules bifaciaux, augmentant l'efficacité de conversion de l'énergie solaire. Avec un service client complet, un support technique et un engagement envers le développement durable, JA Solar joue un rôle clé sur le marché des énergies renouvelables.

## Variantes de produits

Indice	Prix
<b>JA Solar 505W JAM66S30 BF</b> PV.jasolar.bf.505	Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

## Description du produit

Le module photovoltaïque à demi-cellule JA Solar 505W JAM66S30 utilise la technologie 11BB PERC Half-Cell, ce qui se traduit par une puissance de sortie plus élevée, une meilleure efficacité dans des conditions de haute température, une réduction de l'impact de l'ombrage, un risque minimisé de points chauds et une résistance accrue aux charges mécaniques.

### Principaux avantages du module JA SOLAR 505W JAM66S30 :

- Puissance de sortie plus élevée
- Réduction de l'effet d'ombrage
- Coût moyen de l'électricité plus faible
- Meilleure résistance aux charges mécaniques

### Spécifications techniques du module photovoltaïque JA SOLAR 505W JAM66S30 :

Dimensions : Longueur : 2093+2 mm, Largeur : 1134+2 mm, Épaisseur : 30+1 mm

Poids : 25,2 kg

Technologie des cellules : Monocristallin

Nombre de cellules : 132 (6x22)

Type de connecteur : EVO2

Type de cellule : n-type

Garantie produit (années) : 12

Garantie de puissance de sortie (années) : 25

Longueur du câble : Vertical : 200 mm(+) / 300 mm(-); Horizontal : 1200 mm(+) / 1200 mm(-)

Puissance maximale (Pmax) : 505 Wp

Tension de puissance maximale (Vmp) : 38,53 V

Courant de puissance maximale (Imp) : 13,11 A

Tension en circuit ouvert (Voc) : 45,72 V

Courant de court-circuit (Isc) : 14,00 A

Tension maximale du système : 1500VDC, courant continu (IEC)

Courant maximal de fusible en série : 25 A

JA Solar est un fabricant mondial de modules photovoltaïques basé en Chine, fondé en 2005. La société propose des solutions innovantes basées sur diverses technologies, y compris le monocristallin, le polycristallin et le bifacial. Elle

dispose d'installations de fabrication dans le monde entier, desservant des clients à l'échelle mondiale. JA Solar s'engage dans le développement durable et vert, et ses produits répondent aux normes de qualité internationales les plus élevées. La société est également un leader dans les modules bifaciaux, augmentant l'efficacité de conversion de l'énergie solaire. Avec un service client complet, un support technique et un engagement envers le développement durable, JA Solar joue un rôle clé sur le marché des énergies renouvelables.