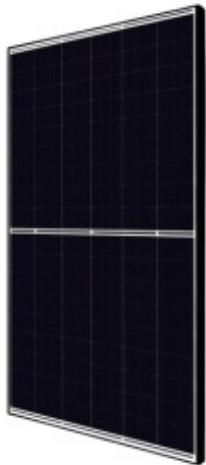


## Canadian 500W TOPBiHiKu6 60TB-500 Black Frame N-type bifacial

Code produit: PV.canadian.bf.500.ntype.bifacial



### Od ilości:

≥ 35 pc.

Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

≥ 350 pc.

Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

Canadian 500W TOPBiHiKu6 60TB-500 Cadre Noir Bifacial N-type

Le module photovoltaïque bifacial Canadian 500W TOPBiHiKu6 60TB-500 Cadre Noir N-type est une solution avancée qui se distingue par son efficacité élevée et sa fiabilité dans diverses conditions climatiques.

### Avantages du module photovoltaïque Canadian CS6.1-60TB-500:

- Efficacité du module jusqu'à 22,8 %, offrant une conversion exceptionnelle de l'énergie solaire en électricité.
- Grâce à la technologie bifaciale, le module peut générer jusqu'à 85 % de puissance supplémentaire depuis l'arrière, maximisant ainsi la production d'énergie.
- Le module est résistant à la dégradation causée par le LeTID (Light and elevated Temperature Induced Degradation) et le PID (Potential Induced Degradation), augmentant ainsi sa durabilité et sa fiabilité.
- Il se caractérise par une faible dégradation de la puissance, ce qui se traduit par une haute efficacité énergétique tout au long de la durée de vie du module.
- Le coefficient de température de -0,29 %/°C garantit des rendements énergétiques plus élevés dans les climats chauds, crucial pour les régions à haute température.
- Grâce à son efficacité élevée et à sa faible dégradation de la puissance, le module aide à réduire le coût total de l'électricité et les coûts du système photovoltaïque.
- La conception du module minimise l'impact des micro-fissures, augmentant ainsi sa durabilité et sa fiabilité.
- Le module peut supporter des charges de neige jusqu'à 5400 Pa et des charges de vent jusqu'à 2400 Pa, ce qui le rend adapté aux conditions météorologiques difficiles.

## Variantes de produits

Indice

Prix

**Canadian 500W TOPBiHiKu6 60TB-500 Black Frame N-type bifacial**  
**PV.canadian.bf.500.ntype.bifacial**

Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

## Description du produit

Canadian 500W TOPBiHiKu6 60TB-500 Cadre Noir Bifacial N-type

Le module photovoltaïque bifacial Canadian 500W TOPBiHiKu6 60TB-500 Cadre Noir N-type est une solution avancée qui se distingue par son efficacité élevée et sa fiabilité dans diverses conditions climatiques.

**Avantages du module photovoltaïque Canadian CS6.1-60TB-500:**

- Efficacité du module jusqu'à 22,8 %, offrant une conversion exceptionnelle de l'énergie solaire en électricité.
- Grâce à la technologie bifaciale, le module peut générer jusqu'à 85 % de puissance supplémentaire depuis l'arrière, maximisant ainsi la production d'énergie.
- Le module est résistant à la dégradation causée par le LeTID (Light and elevated Temperature Induced Degradation) et le PID (Potential Induced Degradation), augmentant ainsi sa durabilité et sa fiabilité.
- Il se caractérise par une faible dégradation de la puissance, ce qui se traduit par une haute efficacité énergétique tout au long de la durée de vie du module.
- Le coefficient de température de -0,29 %/°C garantit des rendements énergétiques plus élevés dans les climats chauds, crucial pour les régions à haute température.
- Grâce à son efficacité élevée et à sa faible dégradation de la puissance, le module aide à réduire le coût total de l'électricité et les coûts du système photovoltaïque.
- La conception du module minimise l'impact des micro-fissures, augmentant ainsi sa durabilité et sa fiabilité.
- Le module peut supporter des charges de neige jusqu'à 5400 Pa et des charges de vent jusqu'à 2400 Pa, ce qui le rend adapté aux conditions météorologiques difficiles.

**Spécifications techniques du Canadian TOPBiHiKu6 60TB-500:**

Type de cellule: Cellules TOPCon

Configuration des cellules: 120 [2 × (10 × 6)]

Dimensions: 1994 × 1134 × 30 mm (78,5 × 44,6 × 1,18 pouces)

Poids: 28,4 kg (62,6 lbs)

Verre avant: Verre trempé de 2,0 mm avec revêtement anti-reflet

Verre arrière: Verre trempé de 2,0 mm

Cadre: Alliage d'aluminium anodisé

Câble: 4,0 mm<sup>2</sup> (IEC), 12 AWG (UL)

Longueur du câble (y compris le connecteur): 350 mm (13,8 pouces) (+) / 250 mm (9,8 pouces) (-)

Puissance nominale max. (Pmax): 500W

Tension de fonctionnement (Vmp): 36,6 V

Courant de fonctionnement (Imp): 13,67 A

Tension de circuit ouvert (Voc): 43,2 V

Courant de court-circuit (Isc): 15,51 A

Efficacité du module: 22,1%

Le module Canadian 500W TOPBiHiKu6 60TB-500 Cadre Noir N-type bifacial est la solution idéale pour les installations photovoltaïques nécessitant les meilleures performances et fiabilité. Grâce à une technologie avancée et une

construction solide, ce module garantit une production d'énergie durable et efficace.