



## Panneau solaire fullblack bifacial LX - P500

Technologie Mono N-Type

Coupe 1/2 N-Topcon

Garantie anti-PID

Environnement extrême

Technologie SMBB

Renforcement de la charge mécanique : P 5400Pa / N 2400Pa

Puissance Crête : 500 Wc

Rendement Module : 22,1%

Tension à Puissance Nominale (Vmpp) : 33,5 V

Courant à Puissance Nominale (Impp) : 14,92 A

Tension en circuit ouvert (Voc) : 39,03 V

Courant de court-circuit (Isc) : 15,78 A

Tension maximale du système : 1500 V

Température de Fonctionnement : -40°C à +85°C

Dimensions : 1960 × 1134 × 30 mm

Poids : 27,30 kg

5400 Pa (face avant) résistant à la neige.

2400 Pa (face arrière) résistant au vent.

Haute résistance au brouillard salin, à l'ammoniac.

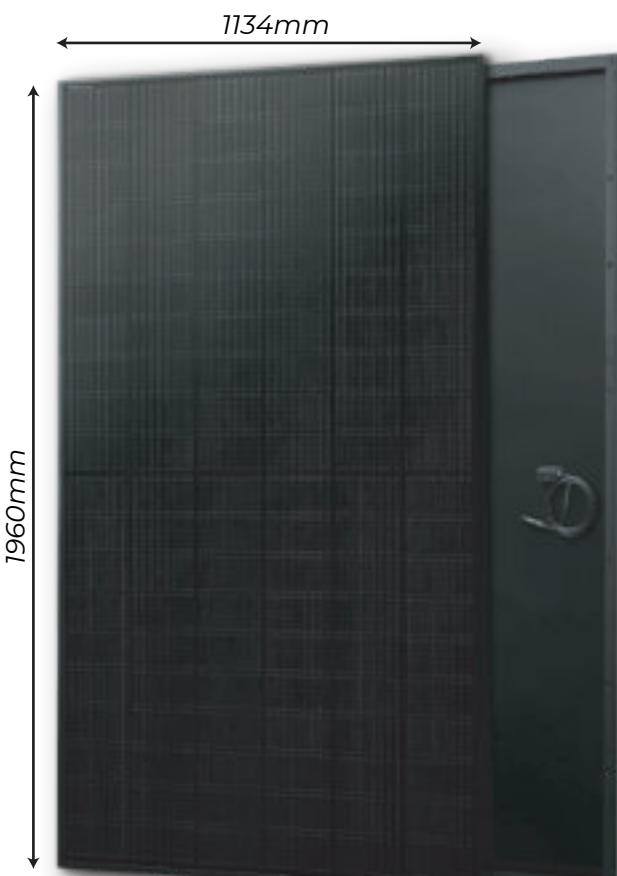
Câbles longueur standard 4mm≥ de 1300 mm

Connecteurs compatibles MC4 pour une installation simplifiée

Technologie N-Topcon : Dégradation de puissance plus lente et performances optimales en faible luminosité

Cellules monocristallines : 108 cellules N-type (182 x 95,8 mm) pour un rendement maximal de 23,2%

Cadre renforcé : Alliage d'aluminium anodisé noir, résistant aux conditions extrêmes

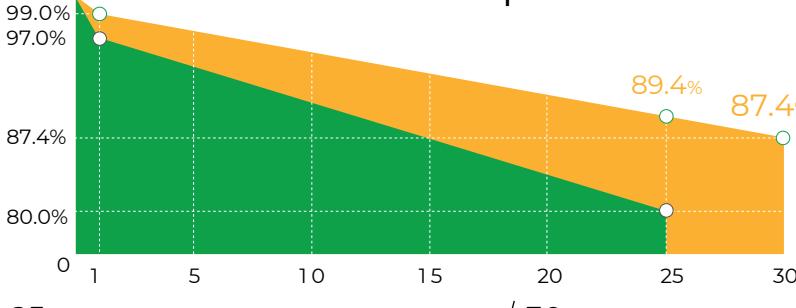


Poids : 27,30 kg

**Puissance : 500Wc  
Bifacial, Biverre**

30mm  
(profondeur)

### Garantie de performance linéaire



1.00 %  
1ère Année Dégradation

0.40%  
Dégradation annuelle



LE TRI  
+ FACILE



25 Années (Produit, matériaux et fabrication) / 30 Garantie de performance linéaire pluriannuelle

Garantie de performance linéaire d'un module standard

Garantie de performance linéaire du module Jolywood N-type bifacial