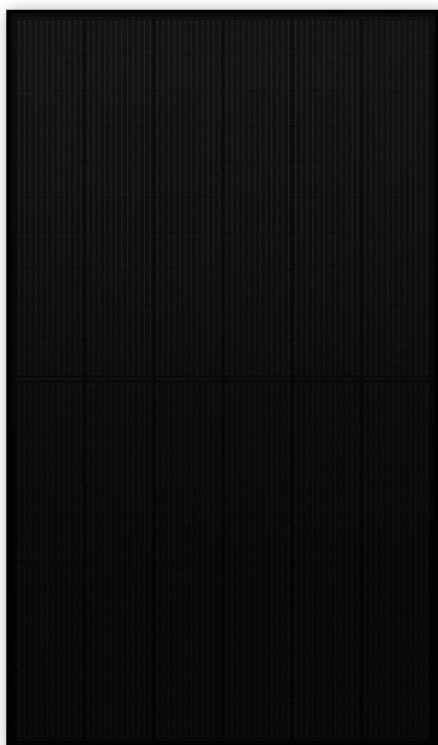


0~+5W Tolérance de puissance positive | 20,97% Efficience maximale



## JNL SOLAR, UN MODULE DE QUALITÉ SUPÉRIEURE GRÂCE À SA CONCEPTION HAUTE PERFORMANCE

Une grande expérience de la technologie, une innovation constante et une optimisation durable constituent la base de la performance de nos modules de haute qualité. JNL Solar assure toutes les étapes de la construction sur son site de production, nous permettant de garantir à nos clients une qualité optimale pour chaque étape, du montage à la finition.

Nos modules sont extrêmement polyvalents dans leur utilisation. Ils offrent des solutions adéquates pour toute installation et une performance durable à travers le monde.



Un design soignée et élégant, pour une intégration parfaite sur la toiture un module photovoltaïque entièrement noir de la cellule au cadre.



Rendement supplémentaire et entretien facile grâce au verre autonettoyant hautement transparent.



Une sécurité durable et une performance de pointe garantie. 25 ans de garantie performance et 25 ans de garantie produit.



Une face avant équipée d'un revêtement antireflet.



Un rendement de conversion élevé grâce à des modules de haute qualité et une technologie avancé de cellule.



Résistance PID et protection contre les hotspots vérifiée et processus de production rigoureux.



Idéal pour les installations privées ou commerciales. La puissance élevée réduit les coûts d'installation.



Une grande fiabilité grâce à un contrôle rigoureux de la qualité. Plus de 30 tests interne (UV, HF, et bien d'autres). Nos tests vont au-delà des exigences de certification.

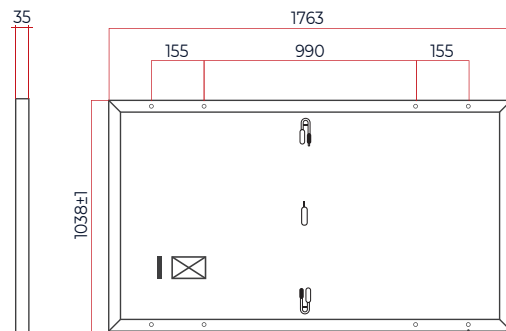


Nos panneaux sont testés et certifiés pour résister à des conditions environnementales extrêmes : charges de vent (2400 Pa) et charges de neige (5400 Pa).



## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

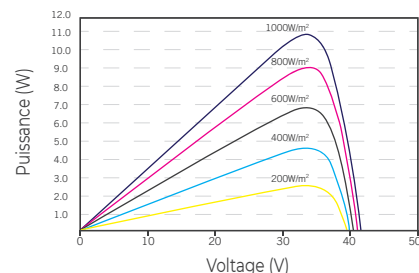
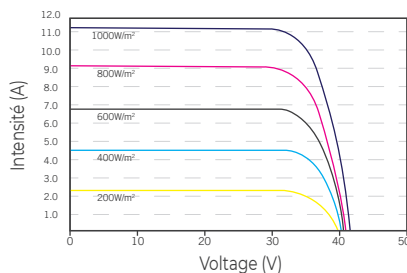
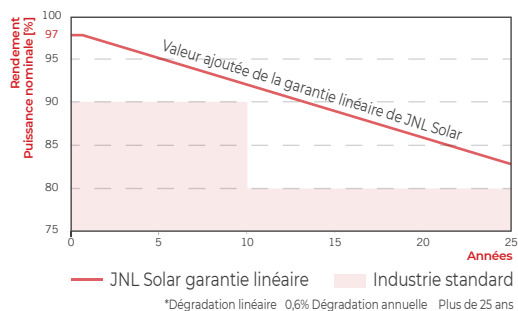
Dimensions	1763 mm x 1138mm x 35mm (avec cadre)
Poids	20,5 kg
Cellules	Monocrystal Silicon 166mm x 83mm
Face avant	3,2mm
Cadre	Anodized Aluminium Alloy
Boîte de jonction	>IP67
Câble	4mm <sup>2</sup> , 1200mm
Connecteur	MC4 Compatible
Wind/Snow Load	≤ 2400 Pa / 5400 Pa



## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

CLASSES DE PUISSANCES		360	365	370	375	380
Puissance au point de puissance maximale	$P_{max}$	360	365	370	375	380
Tension à vide	$U_{oc}$	40,90	41,10	41,30	41,50	41,70
Tension au point de puissance maximale	$U_{mpp}$	33,90	34,10	34,30	34,50	34,70
Courant de court-circuit	$I_{sc}$	11,23	11,32	11,41	11,49	11,58
Courant au point de puissance maximale	$I_{mp}$	10,62	10,71	10,79	10,87	10,96
Rendement du module	$N_m$	19,60%	19,90%	20,20%	20,50%	20,70%
Tolérance de puissance		0~+5W				
Tension maximale du système		DC 1500V (TUV) / 1000V (UL)				
Calibre maximal du fusible de série		20A				

STC : Irradiance 1000W/m<sup>2</sup>, 25°C, AM 1.5



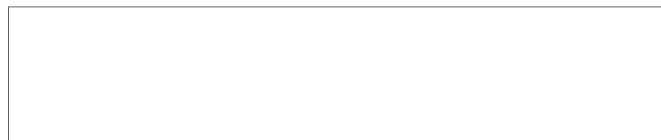
## COEFFICIENTS DE TEMPÉRATURE

Coefficient de température $I_{sc}$	0.05%/°C	Température Opérationnelle	-40±85°C
Coefficient de température $V_{oc}$	-0.30%/°C	Température nominale de fonctionnement du module	41±3°C
Coefficient de température $P_{max}$	-0.35%/°C		

## INFORMATIONS D'EMBALLAGE

Conteneur	40 HQ
Quantité / palette	30 pièces
Palettes / Conteneur	26 pièces
Quantité / conteneur	780 pièces

## REVENDEUR AUTORISÉ



## CERTIFICATIONS :



IEC 61215-1:2016 - IEC 61215-1-1:2016 - IEC 61215-2:2016 - IEC 61730-1:2016 - IEC 61730-2:2016 - EN 61215-1:2016 - EN 61215-1-1:2016 - EN 61215-2:2017 - EN IEC 61730-1:2018 - EN IEC 61730-1:2018/AC:2018-06 - EN IEC 61730-2:2018 - EN IEC 61730-2:2018/AC:2018-0

ATTENTION : Lire les instructions relatives aux installations de sécurité avant d'utiliser le produit JNLSolar (Tous droits réservés) © 2022. Les spécifications incluses dans cette fiche technique peuvent être modifiées sans préavis.