

# ET MODULE TRANSPARENT

## Mono-crystalline

ET-M660250TW	250W
ET-M660245TW	245W
ET-M660240TW	240W
ET-M660235TW	235W

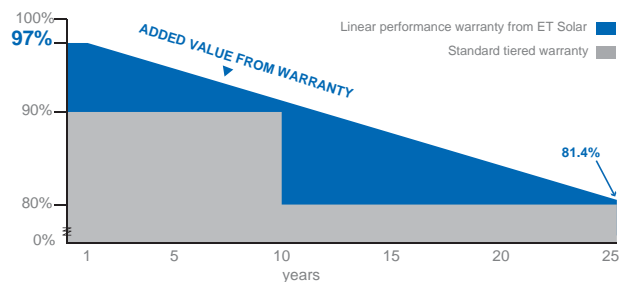


### Caractéristiques

- Modules solaires standards à bonne rentabilité pour utilisation sur lucarnes, toitures et façades
- 0 à +5 W tolérance positive pour les produits courants
- Certifié pour résister aux vents de grande force et au poids de la neige (5400 Pa)
- L'aluminium anodisé est principalement utilisé pour améliorer la résistance à la corrosion
- Hautement transparent, en verre trempé à faible teneur en fer
- Caractéristiques de la feuille arrière transparente apparence esthétique et transmissions / atténuation de la lumière
- Taux de transmission 2.4%

### Bénéfices

- 25 ans de garantie sur la production d' électricité
- 10 ans de garantie sur les matériaux et sur la fabrication
- Assurance de la fiabilité du produit
- Support technique local
- Entreposage local
- Service d' intervention sous 48 heures
- Amélioration de la conception pour une installation facile et une fiabilité à long terme



IEC 61215 Ed.2  
IEC 61730



Towards Excellence

M/ET-SPS-FA-EU2011V2-F

## CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

Modèle Type	ET-M660250TW	ET-M660245TW	ET-M660240TW	ET-M660235TW
Puissance maximale	250W	245W	240W	235W
Efficacité du module	15.37%	15.06%	14.75%	14.44%
Tension maximale (Vmp)	30.43V	30.08V	30.12V	29.69V
Courant à puissance maximum (Imp)	8.22A	8.15A	8.02A	7.92A
Tension du circuit ouvert (Voc)	37.70V	37.40V	37.37V	37.01V
Courant de court circuit (Isc)	8.69A	8.61A	8.60A	8.49A
Tolérance de puissance	±3%	-1% to +3%	0 to +5W	0 to +5W
Tension maximum du système	DC 1000V			
Température normale de fonctionnement des cellules	45.3±2°C			
Classe des fusibles (A)	20A			
Nombre de diode de dérivation	3			

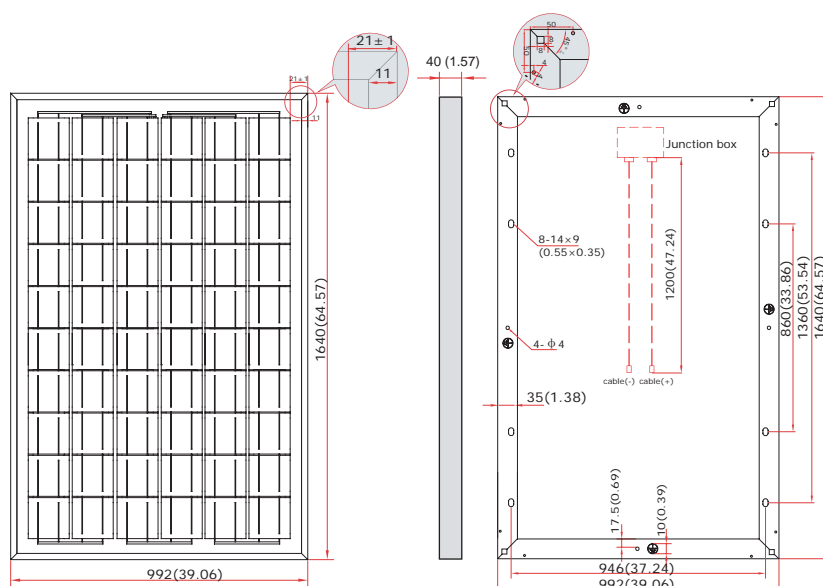
## CARACTERISTIQUES MECANIKES

Type de cellule	156mm x 156mm
Nombre de cellules	60 cells in series
Poids	19.32kg(42.59 lbs)
Dimensions	1640×992×40 mm (64.57×39.06×1.57 inch)
Charge maximale	5400Pascals ( 112 lb/ft <sup>2</sup> )

## COEFFICIENT DE TEMPERATURE

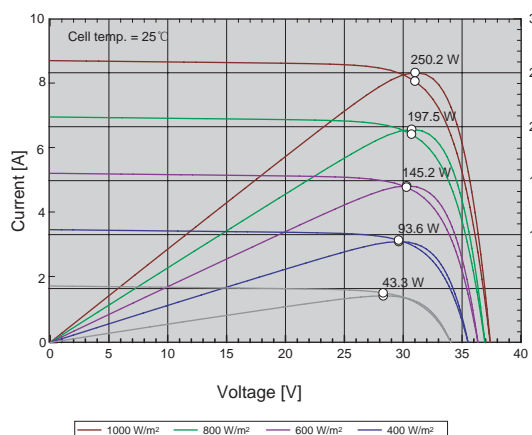
Temp. Coeff. d'Isc (TK Isc)	0.029 %/°C
Temp. Coeff. de Voc (TK Voc)	-0.35 %/°C
Temp. Coeff. de Pmax (TK Pmax)	-0.43 %/°C

## CARACTERISTIQUES PHYSIQUE unité: mm (inch)

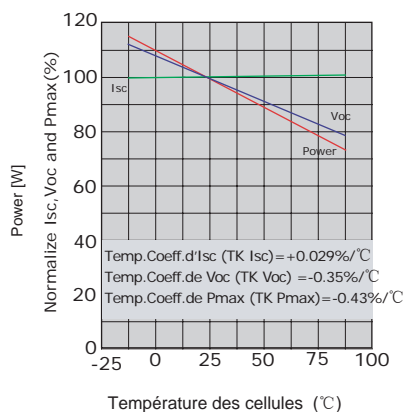


## CARACTERISTIQUES ELECTRIQUE

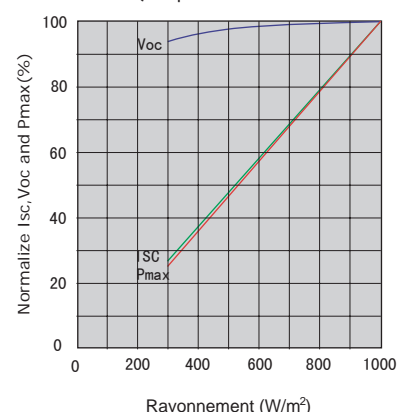
Performance électrique  
(température des cellules : 25 °C)



Influence de la température par Isc,  
Voc et Pmax



Dependance du rayonnement de Isc,  
Voc et Pmax (température des cellules : 25 °C)



Note: les caractéristiques sont obtenues sous les conditions de tests standard (STCs) : 1000W/m<sup>2</sup> de rayonnement solaire, 1,5 masse d'air, et la température de cellule de 25°C. Le NOCT est obtenu sous les conditions de test: 800 W/m<sup>2</sup>, 20 ° C de température ambiante, une vitesse du vent de 1m / s, spectre AM 1,5.

Veillez contacter [support@etsolar.com](mailto:support@etsolar.com) pour le soutien technique. Les paramètres sont à titre indicatif et sont sujets à changement sans préavis ou obligation.