

350WC

RED-350TC

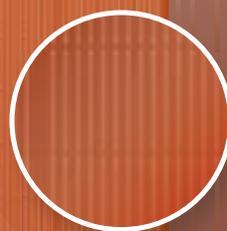
EN TOUTE DISCRÉTION

Module rouge adapté aux secteurs situés à proximité de sites historiques protégés



Cellules Type-N plus puissantes et plus fiables

Meilleur rendement surfacique ✓



Finition rouge

✓ **Intégration discrète sur toiture tuile**



MARQUE ET CONCEPTION FRANÇAISE

CERTIFIED
IEC
61730 Ed.1

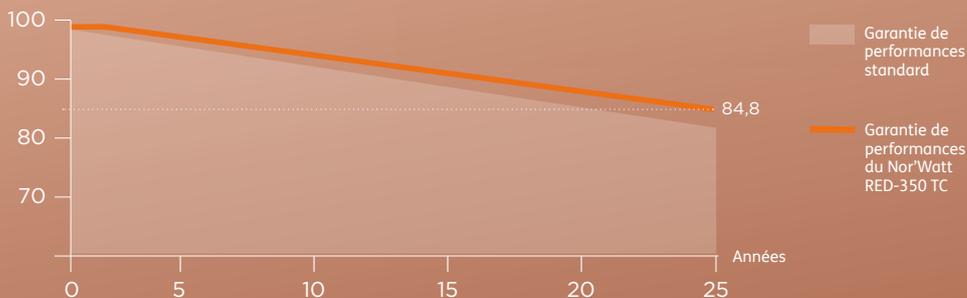
CERTIFIED
IEC
61215 Ed.2



Anti-PID
System voltage durability
PPP 56042



Garantie linéaire



CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Paramètres électriques en conditions de test normalisées STC

Puissance nominale (Pmax)	350 Wc (-0 ; +5%)
Tension en circuit ouvert (Voc)	38,45 V
Courant de court-circuit (Isc)	11,40 A
Tension à la puissance nominale (Vmp)	33,18 V
Courant à puissance nominale (Imp)	10,55 A
Efficacité du module (%)	17,9 %

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Type de cellule	Monocristalline TOPCON 182 mm
Nombre de cellules	2 x 54
Dimensions du module	1722 x 1134 x 30 mm
Poids	20,5 kg
Face avant	Verre haute transparence anti-reflet 2 mm
Face arrière	Film composite rouge
Cadre	Aluminium anodisé rouge
Boîte de raccordement	IP68, 3 diodes
Câble de connexion	1200 / 1200 mm
Connectiques	MC4 original STAUBLI
Charge maximale	5400 Pa (neige) 2400 Pa (vent)

CARACTÉRISTIQUES DE TEMPÉRATURE

Température nominale de fonctionnement de la cellule (NOCT)	45 °C ± 2 °C
Coefficients de température de Pmax	-0,35 % / °C
Coefficients de température de Voc	-0,275 % / °C
Coefficients de température de Isc	0,045 % / °C

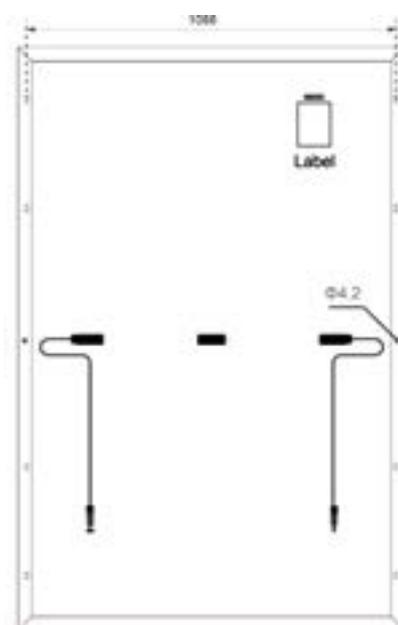
VALEURS MAXIMALES

Température de fonctionnement	-40 °C à +85 °C
Tension maximale du système	1 500 Vdc
Valeur maximale du fusible série	25 A

Les spécifications indiquées dans cette fiche technique peuvent être modifiées sans préavis.

SCHÉMAS

Unité : mm



COURBES

