

C'EST DU NELSKAMP:

**TOITURES PV: POUR UNE  
TRANSITION ÉNERGÉTIQUE  
À LA HAUTEUR.**

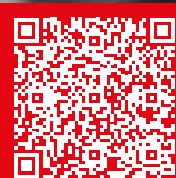
Notre NELSKAMP TUILE-S PV.



**NELSKAMP TUILE-S PV.**

**LE SYSTÈME D'ÉNERGIE ESTHÉTIQUE.**

**Simple et  
montage rapide  
avec 3 vis!**



**INSTRUCTION.**

#### **DONNÉES TECHNIQUES:**

Puissance du module (Pmax):	93 Wp
Courant nominal (Im):	12,70 A
Tension circuit ouvert (Voc):	8,63 V
Courant de court-circuit (Isc):	13,42 A
Tension maxi. (Vmp):	7,33 V
Tension maximale système testé:	1000 V
Tension système recommandé:	jusqu'à ca. 600 V
Coefficient de température (Voc):	-0,26 %/°C
Coefficient de température (Isc):	+0,046 %/°C
Coefficient de température (Pmpp):	-0,3 %/°C
Résistance grêle:	selon IEC 61215 + IEC 61730
Niveau d'efficacité pile:	22,1 %
Poids du module:	8,5 kg
Dimension du modul:	Largeur de couverture 5 tuiles env. 1500 mm longueur de couverture 315 mm – 340 mm
Pente du toit:	22°
Prise:	MC4
Câble solaire:	2 x 4,0 mm <sup>2</sup> par 550 mm de longueur
Hauteur contre-barre:	min. 30 x 50 mm

STC: Intensité de rayonnement 1.000W/m<sup>2</sup>, température module 25°C, air=1,5.  
Etat: 06.2024. Les modifications techniques seront réservées.

#### **CARACTÉRISTIQUES:**

- Module va de pair avec la tuile
- Utilisation optimale du soleil avec des piles monocristallines de haute efficacité
- Optique harmonieuse: cadre en noir – feuille en noir
- Niveau d'efficacité pile env. 22,1 %
- Comptez environ 5,1 m<sup>2</sup> de surface de toiture pour 1KWp, ca. 196 Wp/m<sup>2</sup> surface de toiture
- Garantie constructeur: 10 ans
- Garantie de performance:  
pendant 10 ans: 90 % de la puissance nominale  
pendant 25 ans: 80 % de la puissance nominale
- Le revêtement avec le Tuile-S PV modules doit s'étendre jusqu'au rang de faitage

**DACHZIEGELWERKE NELSKAMP GMBH**

 02853 9130-0

 SOLAR@NELSKAMP.DE

NELSKAMP.DE/FR



SUIVEZ NOUS.

 **NELSKAMP**