



## SKU 1186031

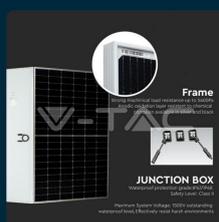
Bancale 14kW (13.95 kW) con 31 Pannelli Solari Fotovoltaici Monocristallini 450W 1903\*1034\*35mm (SKU 11860)

Potenza Modulo Fotovoltaico  
**450W**

Tensione al punto di massima potenza  
**41.4V**

Corrente al punto di massima potenza  
**10.36A**

Classe di Reazione al Fuoco  
**CLASSE 1**



## IL KIT COMPRENDE



450W

31x **11860**

Modulo Fotovoltaico AUSTA 450W Silver 1903x1134x35mm

## SPECIFICHE TECNICHE

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Grado di Protezione                  | IP68          |
| Confezione                           | Bancale       |
| Tensione al punto di massima potenza | 41.4V         |
| Classe di Reazione al Fuoco          | Classe 1      |
| Garanzia                             | 12 anni       |
| EAN                                  | 3800170217485 |

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| Potenza Modulo Fotovoltaico          | 450W         |
| Potenza Nominale                     | 14kW         |
| Corrente al punto di massima potenza | 10.36A       |
| Versione                             | Silver Frame |
| MOQ                                  | 1pz          |
| Unità di misura                      | pz           |

## SPECIFICHE TECNICHE SKU 11860

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Grado di Protezione         | IP68                     |
| Colore                      | Argento                  |
| Temperatura d'Esercizio     | -40°C to +85°C           |
| Potenza Modulo Fotovoltaico | 450W                     |
| Tipo celle                  | 182x91mm Monocristalline |

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| Materiale        | Legga di alluminio e vetro temperato |
| Dimensione       | 1903x1134x35mm                       |
| Spessore         | 35mm                                 |
| Numero celle     | 120 (12x10)                          |
| Tecnologia Celle | PERC                                 |

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| <b>Confezione</b>                           | Pannello                              |
| <b>Tensione al punto di massima potenza</b> | 41.4V                                 |
| <b>Tensione a circuito aperto</b>           | 38.77V                                |
| <b>Efficienza del modulo</b>                | 20.85%                                |
| <b>Corrente massima del Fusibile</b>        | 25A                                   |
| <b>Coeff. temp. potenza</b>                 | -0.35%/°C                             |
| <b>Coeff. temp. corrente</b>                | 0.045%/°C                             |
| <b>Carico massimo pannello</b>              | Vento/Neve:<br>2400Pa/5400Pa          |
| <b>Scatola giunzione</b>                    | IP67/IP68 a 3 diodi                   |
| <b>Garanzia di Producibilità</b>            | 87.4% in 30 anni                      |
| <b>Cavi uscita</b>                          | 110cm 4mm <sup>2</sup> connettore MC4 |

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <b>Potenza Nominale</b>                     | 450W                             |
| <b>Corrente al punto di massima potenza</b> | 10.36A                           |
| <b>Corrente di cortocircuito</b>            | 13.74A                           |
| <b>Tensione Massima di Sistema</b>          | 1500V                            |
| <b>Tolleranza di Potenza</b>                | 0~+3%                            |
| <b>Coeff. temp. tensione</b>                | -0.285%/°C                       |
| <b>Temperatura nominale di esercizio</b>    | 45±2°C                           |
| <b>Cornice pannello</b>                     | Alluminio                        |
| <b>Tipo vetro</b>                           | 3.2mm temprato alta trasmissione |
| <b>Classe di Reazione al Fuoco</b>          | Classe 1                         |
| <b>Versione</b>                             | Silver Frame                     |

Sede Legale: Via Carlo Tenca, 22 - 20124 Milano (MI) | Sede Operativa: Via D'Acquisto, 19 - 20060 Pozzuolo Martesana, Milano

REA MILANO MI-2098657 | CAP SOCIALE 500.000,00€ int. vers.