



## SKU 123503 ODA440-27V-MHB

Set 4kW con 9 Pannelli Solari 440W OSDA TIER-1 N-Type TOPCon Silver Frame 1722x1134x30mm

Potenza Nominale Modulo (STC)  
**440 WP**

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

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

### Il kit comprende



### Specifiche tecniche

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Potenza Nominale Modulo (STC)        | 440 Wp     |
| Grado di Protezione                  | IP68       |
| Tipo Pannello                        | Full Black |
| Corrente al punto di massima potenza | 13.04 A    |
| Garanzia sui Materiali               | 25 anni    |
| MOQ                                  | 1pz        |
| Unità di misura                      | pz         |

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Tecnologia Cella                     | TOPCon   |
| Spessore Pannello                    | 30 mm    |
| Tensione al punto di massima potenza | 33.72 V  |
| Packaging                            | Set 4 kW |
| Garanzia                             | 12 anni  |
| EAN                                  |          |

### Specifiche tecniche SKU 12350

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Potenza Nominale Modulo (STC) | 440 Wp     |
| Grado di Protezione           | IP68       |
| Tipo Pannello                 | Full Black |

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Tecnologia Cella  | TOPCon  |
| Spessore Pannello | 30 mm   |
| Colore            | Argento |

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| <b>Materiale</b>                            | Lega di alluminio e vetro temperato |
| <b>Tensione al punto di massima potenza</b> | 33.72 V                             |
| <b>Tensione a circuito aperto</b>           | 39.67 V                             |
| <b>Efficienza del modulo</b>                | 22.53 %                             |
| <b>Corrente massima del Fusibile</b>        | 25 A                                |
| <b>Coeff. temp. tensione</b>                | -0.25 %/°C                          |
| <b>Carico massimo pannello (Vento/Neve)</b> | 5400 / 2400 Pa                      |
| <b>Scatola giunzione</b>                    | IP67/IP68 a 3 diodi                 |
| <b>Tipo vetro</b>                           | 3.2mm temprato alta trasmissione    |
| <b>Garanzia di Producibilità</b>            | 89% in 25 anni                      |
| <b>Temperatura di Esercizio</b>             | -40 - 85 °C                         |
| <b>Tipo Connettore</b>                      | MC4                                 |

|   |                   |
|---|-------------------|
| <b>Dimensione Prodotto</b>                  | 1722x1134x30 mm   |
| <b>Corrente al punto di massima potenza</b> | 13.04 A           |
| <b>Corrente di cortocircuito</b>            | 13.86 A           |
| <b>Tensione Massima di Sistema</b>          | 1500 V            |
| <b>Coeff. temp. potenza</b>                 | -0.29 %/°C        |
| <b>Coeff. temp. corrente</b>                | 0.045 %/°C        |
| <b>Numero Celle</b>                         | 108               |
| <b>Tipo celle</b>                           | Monocristallino   |
| <b>Lunghezza Cavi in Uscita</b>             | 30 cm             |
| <b>Sezione Cavo in Uscita</b>               | 4 mm <sup>2</sup> |
| <b>Packaging</b>                            | Pannello          |
| <b>Garanzia sui Materiali</b>               | 25 anni           |

Sede Legale: Via Monte Napoleone, 8 - 20121 Milano (MI) | Sede Operativa: Via D'Acquisto, 19 - 20060 Pozzuolo Martesana, Milano