

GOODWE

Engineered by UMAX



Quando la villa incontra VELA, la forma si fa bella.

Pensilina residenziale fotovoltaica VELA

Serie GoodWe VELA



Certificazione TÜV



Altezza regolabile e peso contenuto



Interamente in lega di alluminio

Upgrade intelligente, risparmio a lungo termine

Perché accontentarsi di una pensilina tradizionale, quando puoi scegliere la pensilina solare VELA? Questa soluzione fotovoltaica impermeabile non solo protegge il tuo veicolo, ma ti offre anche ricarica gratuita e energia per la tua casa — trasformando una spesa in un investimento intelligente.

Grazie al design modulare e a un'installazione rapida in sole 6 ore, la pensilina solare Vela Series garantisce un ritorno economico più veloce, con risparmi a lungo termine e massima tranquillità. Risparmia sulla bolletta elettrica, riduci le tue spese e goditi i vantaggi di uno stile di vita sostenibile.

Installazione semplice e veloce

Pannelli strutturali impermeabili



Pensilina integrata con i pannelli GoodWe Polaris, dotata di una struttura impermeabile incorporata che non richiede l'uso di colle, per un risultato ordinato ed esteticamente elegante.

Design innovativo



Grazie al nostro sistema di pensiline, offriamo la versatilità e l'adattabilità necessarie per qualsiasi ambiente residenziale. L'altezza regolabile delle colonne consente di adattarsi facilmente a superfici inclinate, garantendo una perfetta integrazione con il tuo spazio.

Installazione semplice



La struttura leggera consente un'installazione facile e autonoma, senza bisogno di macchinari pesanti, rendendola accessibile anche ai privati.

Risparmio economico



Ottimizza lo spazio proteggendo il tuo veicolo dalla pioggia, mentre ricarichi gratuitamente la tua auto elettrica e riduci la bolletta.

Supporto per aggiunta di optional



Il sistema è predisposto per diverse funzionalità aggiuntive, come telecamere di sorveglianza (CCTV), illuminazione e altre esigenze domestiche opzionali.

Tutto in uno



Per maggiore praticità, l'intero sistema è fornito in un unico pacchetto integrato, semplificando trasporto e approvvigionamento.

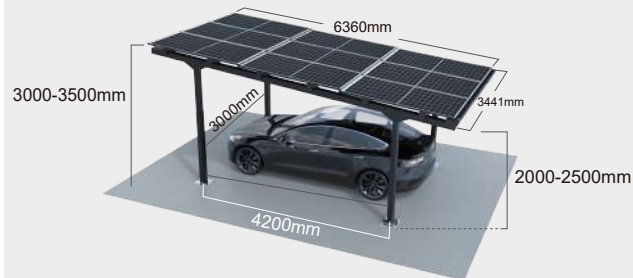
Funzioni opzionali



Luce con sensore di movimento

Telecamera di sorveglianza intelligente

Carport Specifications



	Singolo	Doppio
Potenza in uscita	4.815 kW	8.025 kW
Lunghezza struttura	6500 mm	6500 mm
Larghezza struttura	3000 mm	5200 mm
Altezza di picco	3000-3500 mm	3000-3500 mm
Altezza di passaggio	2000-2500 mm	2000-2500 mm
Pannelli solari	Polaris 535W x 9PCS	Polaris 535W x 15PCS
Materiale della base	Acciaio al carbonio zincato	
Materiale di struttura	6005-T5 lega di alluminio, rivestimento a polvere di 60 - 120 µm	
Parti di connessione	6005-T5 lega di alluminio anodizzato, rivestimento a polvere di 20 µm	

Soluzione pensilina solare singola

Soluzione pensilina solare doppia



Pacchetto tutto-in-uno



Dettagli della struttura



Struttura impermeabile



Fissaggio con morsetti



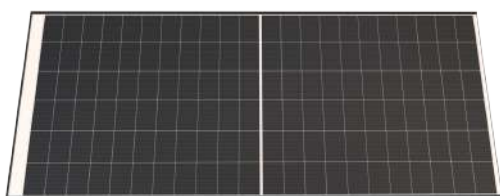
Altezza regolabile



Grondaia (escluso il pluviale)

Pannelli BIPV impermeabili

Serie GoodWe Polaris per pensiline solari



Eccellente capacità di autopulizia



Installazione conveniente



Struttura impermeabilizzata



Design a doppio vetro



Classe 1 per reazione al fuoco (UNI 9177)

Dati generali pannello

BMT-P2/132A

Formato	2142 x 1160 x 29.6mm
Peso	30.1±0.5kg
Cavi	4 mm ²
Tipo di cella	N-Type TOPCon Half Cells (132pcs)
Connettori	MC4-EVO2 (Stäubli)

Dati elettrici (STC)

STC:AM=1.5, irraggiamento 1000W/ m², temperatura 25° C

Potenza	535W
Efficienza	21.5%
Densità di potenza	215W/m ²
Tensione alla massima potenza (Vmpp)	41.47V
Tensione a circuito aperto (Voc)	48.21V
Corrente alla massima potenza (Impp)	12.90A
Corrente di corto circuito (Isc)	13.60A



GOODWE EUROPE GMBH



Kistlerhofstraße 170, 81379 Munich, Allemagne



info.pvbm@goodwe.com, carport.pvbm@goodwe.com



en.pvbm.com