

## Black Solar Monocristallino 50W, 36 celle, 625x445x25mm



8059174956790

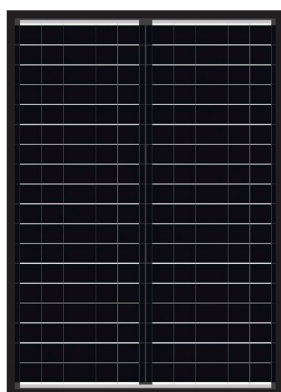
Codice **800079**

Modello **ODA-050W18M2**



Classe II

### CARATTERISTICHE TECNICHE



Potenza massima	50W
Tolleranza potenza massima	±3%
Tensione massima	21.06V
Corrente massima	2.38A
Tensione a circuito aperto	24.90V
Corrente di cortocircuito	2.53A
Efficienza del modulo	17.98%
Temperatura di esercizio	-40°C ~ 85°C
Massima tensione di sistema	1000V
Resistenza al fuoco	Tipo 1 (UL1703), Classe C (IEC61730)
Portata massima del fusibile in serie	10A
Tipo di cellula	210x30 Mono
Numero di celle	36 (2x18)
Dimensioni del modulo	625x445x25mm
Peso	2.92Kg
Copertura frontale	3.2mm alta trasmissione, basso contenuto di ferro, vetro temperato
Telaio	lega di alluminio anodizzato
Scatola di giunzione	IP65
Cavo	2.5mm <sup>2</sup> cavo 50cm+MC4
Carico massimo del vento/carico della neve	2400Pa/5400Pa
Temp. nominale di esercizio della cella (NOCT)	45±2°C
Coefficienti di temperatura di Pmax	-0.350%
Coefficienti di temperatura di COV	-0.270%
Coefficienti di temperatura dell'ISC	+0.048%

### SCATOLA DI GIUNZIONE E CAVI INCLUSI



Certificazione IEC / EN 61215 IEC / EN 61730

