

SUPREME

BISOL Supreme™

Modulo FV monocristallino BDO 360 - 365 Wp



L'unico modulo fotovoltaico al mondo con il 100% di garanzia sulla potenza di uscita per 25 anni



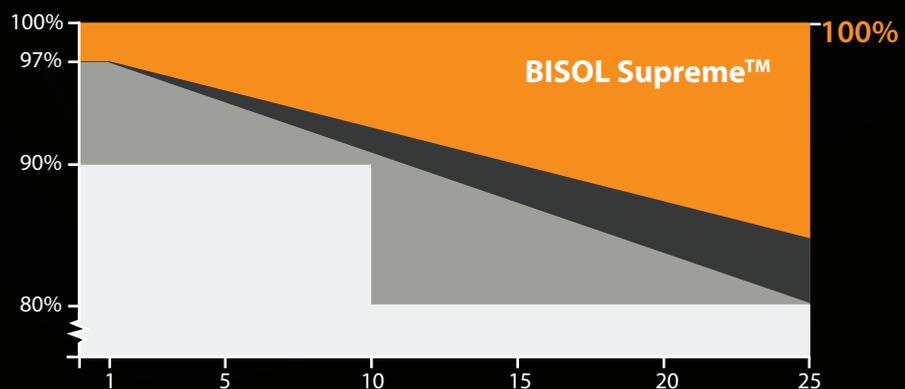
Garanzia del 100 %
sulla potenza di uscita



Tasso di degrado
effettivo 0%



+11% di Energia



- Dotazioni specializzate, materiali testati fino alla distruzione, processi produttivi unici
- QR code individualizzati
- Coefficienti di temperatura migliorati
- NOTC inferiore
- PID, LID e altri ID free
- 25 anni di garanzia sul prodotto



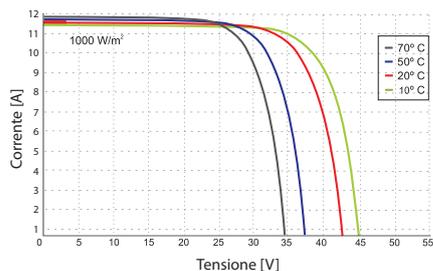
Ottieni il tuo
BISOL Supreme™ Cashback.



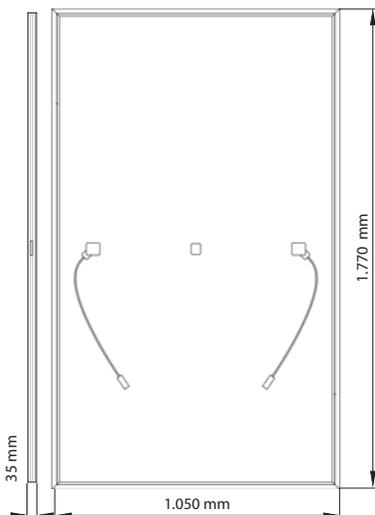
Curva I-V a vari livelli di irraggiamento



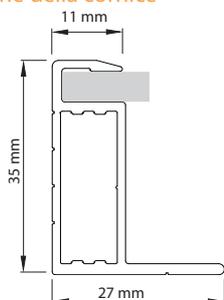
Curva I-V a varie temperature delle celle



Dimensioni



Sezione della cornice



Specifiche elettriche @ STC (AM1,5, 1.000 W/m², 25 °C):

Tipo di modulo	BDO	360	365
Potenza nominale	P_{MPP} [W]	360	365
Corrente di corto circuito	I_{SC} [A]	11,30	11,35
Tensione di circuito aperto	V_{OC} [V]	41,25	41,55
Corrente alla potenza di picco	I_{MPP} [A]	10,55	10,60
Tensione alla potenza di picco	V_{MPP} [V]	34,12	34,43
Efficienza della cella	η_c [%]	19,4	19,6
Fattore di riempimento	[%]	77,2	77,4
Tolleranza di potenza		0/+5 W	
Corrente inversa massima		20 A	
Tensione massima del sistema		1.500 V (Classe di applicazione A)	

Altre classi di potenza disponibili su richiesta | Tolleranza nella misurazione di potenza: ± 3 %.

Specifiche termiche:

Coefficiente di temperatura di corrente α	+ 0,073 %/°C
Coefficiente di temperatura di tensione β	- 0,28 %/°C
Coefficiente di temperatura di potenza γ	- 0,34 %/°C
NOCT	43 \pm 2 °C
Range di temperatura	- 40 °C to + 85 °C

Specifiche meccaniche:

Lunghezza x larghezza x spessore	1.770 x 1.050 x 35 mm
Peso	20,5 kg
Celle solari	120 mono c-Si Half-Cut / 166 mm x 166 mm
Scatola di giunzione / Connettori / IP	Tre diodi di bypass / MC4 compatibili / IP 68
Lunghezza dei cavi	Standard: 1.200 mm Su richiesta (per orientamento in verticale): 300 mm
Cornice	AL anodizzato con fori di drenaggio / angoli rigidi fissi
Vetro	Vetro di 3,2 mm con rivestimento antiriflesso / temperato / alta trasparenza / basso contenuto di ferro
Imballaggio	30 moduli per pallet / pallet sovrapponibili a 3
Carico nominale certificato (neve / vento)	5.400 Pa / 2.400 Pa
Resistenza	Chicco di grandine / Φ 25 mm / 83 km/h

Tutte le tolleranze non specificate sono ± 5 %. Le proprietà del prodotto non specificate sono a totale discrezione di BISOL.

In conformità a:



Certificati disponibili su specifica richiesta. Potrebbero essere applicati costi aggiuntivi.



Solar company!

Avete dei suggerimenti o desiderate richiedere un preventivo personalizzato? Contattate il nostro team specializzato su: www.bisol.com.

Si applicano Termini & Condizioni aggiuntivi. Si prega di consultare la *Garanzia limitata standard* e i *Condizioni generali di vendita*.
© BISOL Group d.o.o. Giugno 2021. Tutti i diritti riservati. Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a modifica senza preavviso e sono fornite unicamente a scopo informativo.