



LOOK 1P PLUS 60 CELLE

POLICRISTALLINO

I moduli fotovoltaici della serie EJ PICCO LOOK 1P PLUS, proposti da Ecojoule, sono realizzati con celle fotovoltaiche in silicio policristallino ad alta efficienza. I punti di forza di questa serie sono:

- Produzione Europea
- 15 anni di garanzia su difetti di fabbricazione.
- 10 anni di prestazioni garantite per il 92% della potenza in uscita.
- 25 anni di prestazioni garantite per l'85% della potenza in uscita.
- Ottime prestazioni sia ad alte temperature sia con luce diffusa.

Caratteristiche

I nostri moduli sono progettati, costruiti e fabbricati nel rispetto dei più alti standard qualitativi. Ogni modulo viene testato prima della consegna per garantire una limitata tolleranza dell'efficienza.

L'utilizzo di vetro temprato ad alta trasparenza a basso contenuto di ferro, permette la massima permeabilità della luce, rigidità e resistenza all'urto; inoltre la struttura in alluminio lo rende affidabile e robusto alle condizioni climatiche esterne (vento, neve e grandine).

Massima qualità

I nostri prodotti marcati CE, sono certificati in accordo alle norme IEC 61215 e IEC 61730. La conformità alle normative, conferisce al modulo elevate prestazioni, durabilità e sicurezza nel tempo.

Applicazioni

I moduli proposti da Ecojoule, sono adatti all'utilizzo sia in impianti connessi a rete (Grid-Connected), sia in impianti ad isola (Stand-Alone). Il modulo Fotovoltaico con cornice in alluminio anodizzato si presta per applicazioni su coperture piane, coperture inclinate, terreni.

Disponibili in versione:
Black – Silver - Trasparent



**TOLLERANZA
POSITIVA
0/+5%**

**GARANZIA
25 ANNI
sul rendimento
1) ANNI
su difetti di fabbricazione**

CERTIFICAZIONI

CERTIFICAZIONI

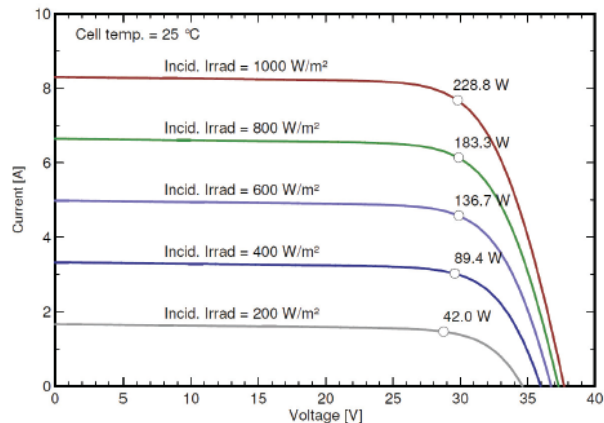
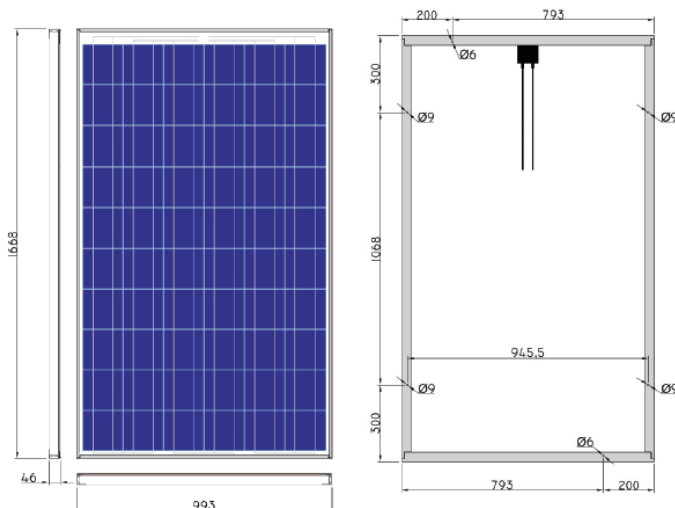
IEC 61215 - IEC 61730



EC JOULE™
Energia Sostenibile

Via Acqui, 25 - 10098 Cascine Vica - Rivoli (TO), Italia - Tel. +39 011.4731753 - Fax. +39 011.4374856

info@ecojoule.it - www.ecojoule.it



MODELLO: EJ PICCO LOOK	225 60 1P PLUS	230 60 1P PLUS	235 60 1P PLUS	240 60 1P PLUS
Potenza di picco (Wp)	225	230	235	240
Efficienza	13,6%	13,9	14,2	14,5
Tolleranza	0 / +5%			
Numero di celle	60			
Numero di diodi di bypass	3			
Corrente di corto circuito (Isc)	8,25	8,36	8,46	8,56
Corrente alla max potenza (Impp)	7,7	7,8	7,94	8,04
Tensione a circuito aperto (Voc)	37,5	37,7	37,84	37,94
Tensione alla max potenza (Vmpp)	29,4	29,5	29,6	29,8
Tensione max di sistema	1000 V			

MODELLO	Serie 60 1P PLUS
Dimensioni (mm)	1668*993*46
Vetro	4 mm temprato ad alta trasparenza
Peso	20 Kg
Carico massimo	5400 Pa
Cavo d'uscita	4mm ² da 1m
Tipo di connettori	Tyco

MODELLO	Serie 60 1P PLUS
Coeff. di temperatura (αIsc)	0,048%/°K
Coefficiente di temperatura (αVoc)	-0,33%/°K
Coefficiente di temperatura (αPm)	-0,43%/°K
NOCT	44°C

I dati elettrici si riferiscono a condizioni standard (STC): 1000W/m²; AM 1.5, 25°C

Note: I dati tecnici possono essere modificati senza alcun preavviso. Dal presente foglio informativo non potrà essere derivato alcun diritto. Richiedete le specifiche tecniche aggiornate prima di usare il prodotto. Ecojoule non si assume alcuna responsabilità per danni causate da installazioni effettuate con prodotti i cui dati elettrici non siano stati verificati.



Via Acqui, 25 - 10098 Cascine Vica - Rivoli (TO), Italia - Tel. +39 011.4731753 - Fax. +39 011.4374856

info@ecojoule.it - www.ecojoule.it