

Spitzenqualität

- ➔ 10 Jahre Herstellergarantie
- ➔ Top-Produktionsstandort Italien/Mailand
- ➔ Multikristalline Hochleistungszellen
- ➔ Plustoleranzen 0/+5 Wp
- ➔ Langzeitstabilität durch patentiertes Vakuumdruckverfahren mit 150° C
- ➔ Höchsterträge mit texturiertem Solarglas
- ➔ Erhöhte Belastbarkeit: 5400 Pa=540 kg

Physikalische Eigenschaften

| | |
|--------------------|-----------------|
| Zelltyp: | multikristallin |
| Anzahl der Zellen: | 48 |

| | |
|--------------------|----------|
| Herstellergarantie | 10 Jahre |
|--------------------|----------|

| | |
|---|----------|
| Leistungsgarantie (80% auf P _{min}) | 25 Jahre |
|---|----------|

EN 61701 (in Bearbeitung)

CE

SC II – IEC 61730 1-2

IEC 61215 Ed.2

Eurotest Laboratori

EUROTEST
Laboratori



Mechanische Daten

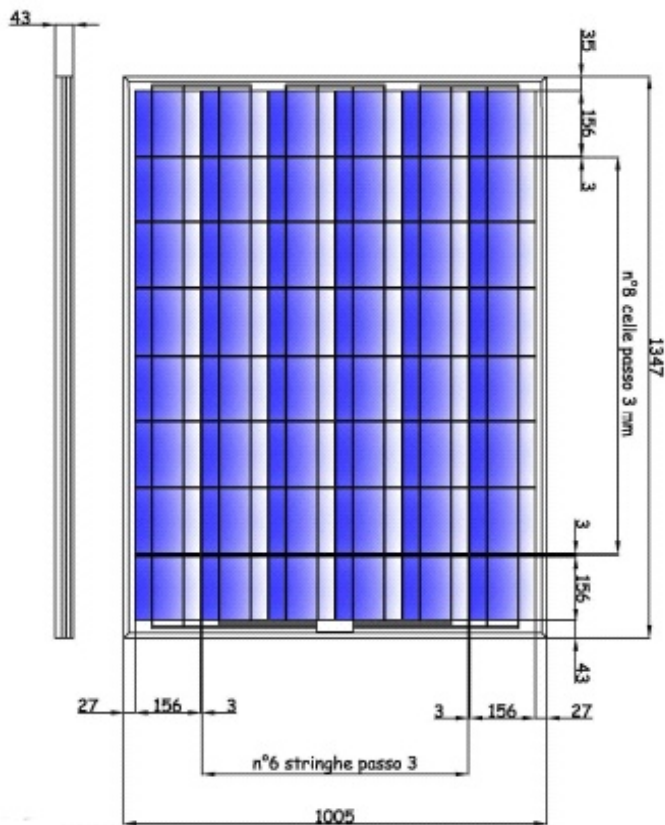
| | |
|-----------------|--|
| Länge (A): | 1.347 mm |
| Breite (B): | 1.005 mm |
| Dicke (C): | 43 mm |
| Gewicht: | 18 kg |
| Anschlussdose: | 1 Dose mit 3 Bypassdioden |
| Kabel: | unipolar 1.000 mm Länge |
| Frontglas: | Sekuritglas (4 mm dick) |
| Zelleinbettung: | EVA (Ethylen-Vinyl-Acetat) |
| Rückseite: | Multilayer Tedlar / Polyester / Tedlar |
| Rahmen: | gepresstes eloxiertes Aluminium |

Energetische Eigenschaften

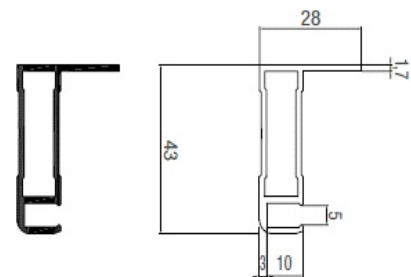
| | |
|---|----------------|
| Bei 1000W/m ² ; 25°C; AM 1.5 | Typ PX48 - 180 |
| Nennspitzenleistung (Pmax) [Wp] | 180 |
| Leistungstoleranz (W) | 0 bis + 5 Wp |
| Kurzschlußstrom (Isc)[A] | 8.62 |
| Leerlaufspannung (Voc)[V] | 29.12 |
| Maximalspannung (Umpp)[V] | 22.51 |
| Maximalstromstärke (Impp)[A] | 8.07 |
| Temperaturkoeffizient [%/°C] | -0.43 |

Modul Abmessungen

Detail-Skizze



Rahmen-Profil



Exklusivvertrieb Deutschland



PVLIN GmbH
Passauer Str. 36
94161 Ruderting

www.pvline.de
info@pvline.de

Hersteller

SOLARDAY S.p.A
FACTORY AND OFFICES:
VIA DELLE INDUSTRIE 27
20050 MEZZAGO – MILANO – ITALIA
www.solarday.it
info@solarday.it