

TRixxxTM-BB



SALT MIST IEC61701

PID IEC TS 62804-1

FIRECLASS 1

IEC61215

IEC61730-1



25 ANNI di GARANZIA solo per gli installatori Green Specialist GOLD. in alternativa saranno **20 ANNI di GARANZIA** / **25 YEARS WARRANTY** exclusive for Green Specialist GOLD installers. alternatively there will be a **20 YEAR WARRANTY**



21 CELLE / cells
M4 - 162,75 x 162,75 mm

MonoPerc MWT
BACKCONTACT
CONDUCTIVE BACKSHEET



DIMENSIONE / dimension
1016x1016x35 mm



PESO / weight
8,5 kg



COLORE / color
FULL BLACK



CORNICE / frame
NERO / black
Anodized aluminium alloy



GARANZIE / warranties
20 anni prodotto / 20 years product
Rendimento / Performance
12 anni 90% - 30 anni 82%
12 years 90% - 30 years 82%

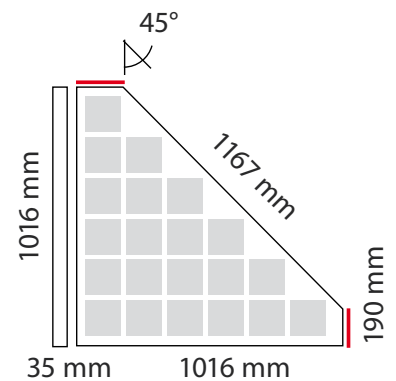
JunctionBox
IP67

CARATTERISTICHE ELETTRICHE
 electrical features

TRI115TM-BB

TRI120TM-BB

Potenza nominale / Nominal Power	Wp	115	120	-
Tolleranza / Tolerance	%	0/+3	0/+3	-
Tensione di massima potenza (Vmp) / Voltage at max power	V	11,23	11,61	-
Corrente di massima potenza (Imp) / Current at max power	A	10,24	10,33	-
Tensione a circuito aperto (Voc) / Open circuit voltage	V	13,58	14,02	-
Corrente di corto circuito (Isc) / Short circuit current	A	10,63	10,65	-
Tensione di sistema / System voltage	V	1000	1000	-
Capacità massima del fusibile / Max fuse capacity	A	15	15	-
Efficienza modulo / Module Efficiency	%	16,63	17,36	-

DIMENSIONI / dimensions

CARATTERISTICHE TECNICHE
 technical features

Fronte / Front	3,2 mm Vetro Rinforzato / Reinforced Glass
Retro / Back	Conductive Backsheet
Incapsulante / Encapsulant	EVA
Diodi / Diodes	3 Diodi di Bypass / 3 Bypass diodes
Connettori / Connectors	MC4 compatibili / compatible
Cavi / Cables	1000 mm L - 4.0mm ² sezione /section
Carico Max / Maximum load	5400 Pa

CARATTERISTICHE di TEMPERATURA
 temperature features

NOCT / NOCT	43+/-2 °C
Coef (Pmax) / Coef (Pmax)	- 0,36 %/°C
Coef (Voc) / Coef (Voc)	- 0,28 %/°C
Coef (Isc) / Coef (Isc)	0,06 %/°C
Temperatura di funzionamento / Operating temperature	-40/+85 °C

 NMOT**: Nominal Module Operating Temperature Irr. 800W/m²; Amb. T 20°C; Wind speed 1m/s

Packing

Pallet dimensions 1740x1078x1190H mm Pallet per truck 30pz
 Modules per pallet 46pz Pallet weight 421kg

* I bancali sono SOVRAPPONIBILI a due / The pallets could be stacked x2

Si precisa che i dati tecnici, le informazioni e le raffigurazioni riportate nel presente documento mantengono un valore puramente indicativo. Trienergia si riserva in qualsiasi momento e senza preavviso di modificare i dati, i disegni e le informazioni riportate nel presente documento. Please note that the technical data, information and images contained herein shall be for reference only. Trienergia reserves the right to modify at any time and without notice the data, drawings and the information contained herein.