

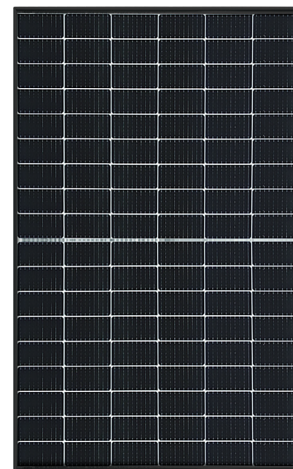
I PRODOTTI

Ariel Sun Light

I PRODOTTI

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

PMAX	W	425
VMP	V	31,7
IMP	A	13,41
VOC	V	38,26
ISC	A	14,16
EFFICIENZA MODULO	%	21,76
VOLTAGGIO MASSIMO SISTEMA	V	1500
FUSIBILE	A	25
TEMPERATURA COEFFICIENTE PMAX	%/°C	-0,30
TEMPERATURA COEFFICIENTE ISC	%/°C	0,046
TEMPERATURA COEFFICIENTE VOC	%/°C	-0,25

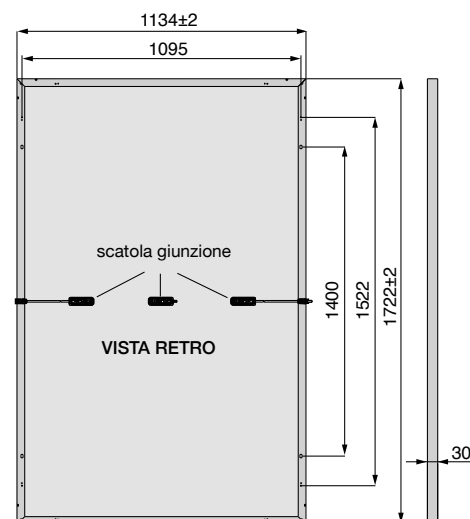


CARATTERISTICHE DI LAVORO

PMAX	W	320
VMP	V	29,55
IMP	A	10,83
VOC	V	36,35
ISC	A	11,43
TOLLERANZA	%	0~+3
NOTC	°C	44±2

CARATTERISTICHE MECCANICHE

NUMERO CELLE		108
DIMENSIONI CELLE	mm	182 X 91
TIPO DI CELLA		N-TYPE MONO
SPESSORE VETRO	mm	3,2
TIPO DI CORNICE		Lega di alluminio anodizzato
IMPERMEABILITÀ		IP68
DIMENSIONI MODULO	mm	1722 x 1134 x 30
PESO MODULO	Kg	20,2
CAVI / CONNESSIONI		4 mm ² , compatibile MC4
LUNGHEZZA CAVO		+300 mm / -300 mm



TEMPERATURA DI LAVORO	°C	-40~85
UMIDITÀ DI LAVORO	°C	5~85
CARICO AMMISSIBILE DI GRANDINE		Palla di ghiaccio da 25 mm con velocità di 23 m/s