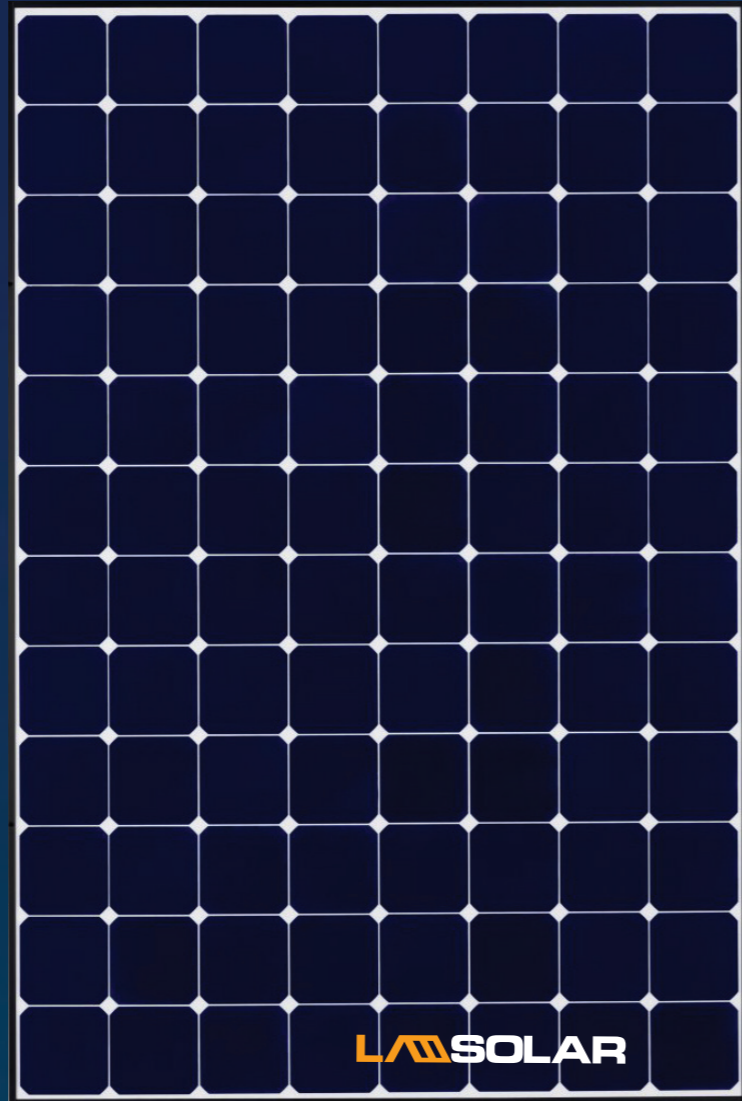




# SUNPOWER ՄԻԱԲՅՈՒՐԵՂ E 19 | 320

- 96 ԲՋԻՋ**  
144 Բջջային միաբյուրեղ վահանակ
- 320Վտ**  
320Վտ հզորության էլքային տիրույթ
- 19.6%**  
Առավելագույն արդյունավետություն
- 0 to +3%**  
Դրական հզորություն

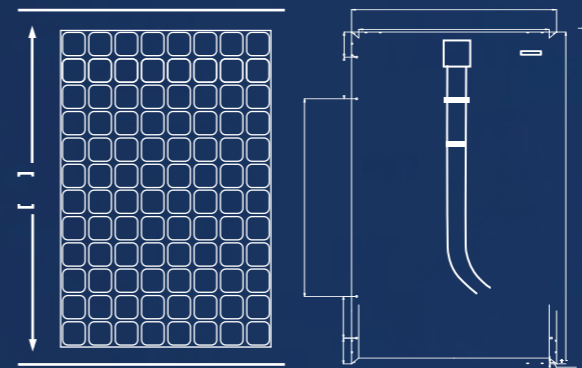


## Էլ.բնութագրեր

Բաղադրիչ մոդել	E 19   320
Առավելագույն հզորություն	320
Բաց միացման լարում	64.8
Կարճ միացում	6.24
Առավելագույն հզորության լարում	54.7
Առավելագույն հզորության հոսանք	5.86
Բաղադրիչի արդյունավետությունը	19.6%
Հզորության հանդուրժողականությունը	(0, +3%)
Համակարգի առավելագույն լարում	1000V DC
Առավելագույն գնահատված հոսանք	15.6A

Ճառագայթում 1000, մոդուլի ջերմաստիճանը 25 °C

### Ֆոտովոլտային մոդուլի չափերը



### Ջերմաստիճանային բնութագրեր

Ջերմ փոխ. Isc (TK Isc)	0.04% / °C
Ջերմ փոխ. Voc (TK Voc)	-0.28% / °C
Ջերմ փոխ. Pmax (TK Pmax)	-0.37% / °C

## Հիմնական բնութագրերը



Փոխակերպման բարձր արդյունավետություն



Ցածր ճառագայթում



Ցածր ստվերային ազդեցություն



Գերազանց բեռնման ունակություն

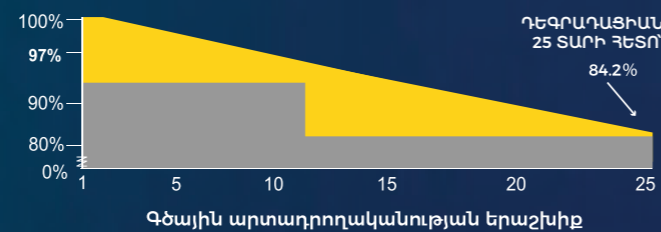


Բարձր եկամտաբերություն



Բարձր ամրություն

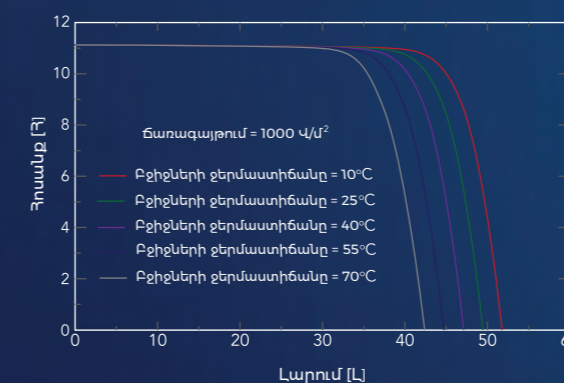
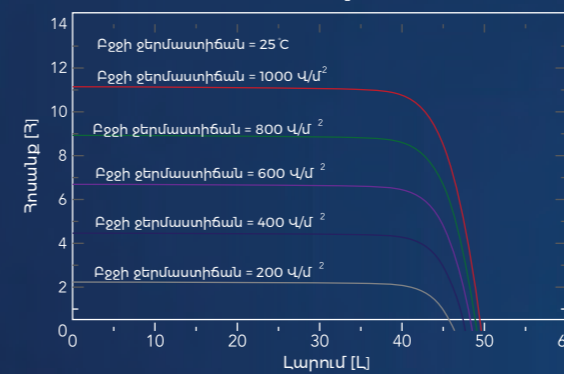
## 25 Տարվա երաշխիք



### ՈՐԿԱՎՈՐՈՒՄ ԵՎ ՍԵՐՏԻՖԻԿԱՑԻՄ

UL/IEC61215, UL/IEC61730  
ANTI-PID IEC TS 62804-1:2015  
ISO9001, ISO14001, ISO45001

### I-V Կոր



## ՄԵԽԱՆԻԿԱԿԱՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐ

Բջջի տեսակ	166x83 մմ MONO PERC
Քաշը	18.6կգ
Բջջի թվերի քանակ	96 (8x12)
Չափս	32x155x128մմ
Առավելագույն ծանրաբեռնվածություն	5400 Պասկալ
Միացման տուփ	IP65
Միակցիչի առավելագույն հզորություն	MC4
Լարի տեսակ	PV լար
Հրակայունություն	Տեսակ 1

Պաշտպանության մակարդակ - II դաս (դասակարգված ըստ IEC 61140)