



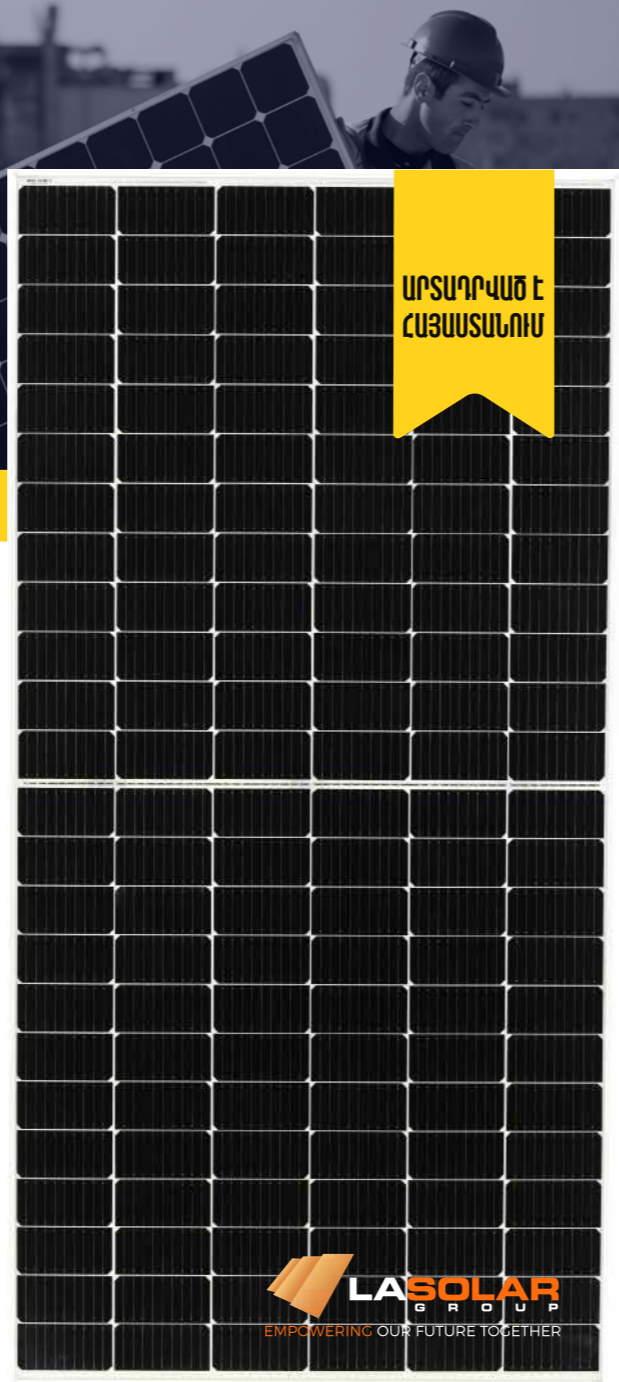
LA SOLAR

ՄԻԱԲՅՈՒՐԵՂ

LS450HC

25 ՏԱՐԻ ԵՐԱՇՆԻՔ

- Փոխակերպման բարձր արդյունավետություն
- Ցածր ճառագայթում
- Ցածր ստվերային ազդեցություն
- Գերազանց բեռնման ունակություն
- Բարձր եկամտաբերություն
- Բարձր ամրություն



ՈՐԱԿԱՎՈՐՈՒՄ ԵՎ ՍԵՐՏԻՖԻԿԱՑՈՒՄ

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

Intertek 5020665

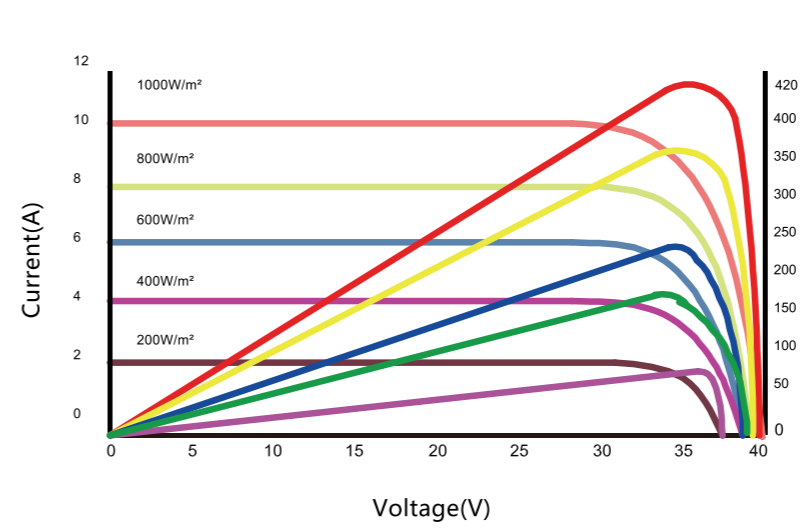
DEKRA

G S C I EAC CE

ՄՈՂԵԼ	LS450HC
Նոմինալ հզորություն (Pmax)	450Վ
Մոդուլի արդյունավետություն	20.6%
Լարումը նոմինալ հզորության ժամանակ (Vmp)	41.00Ա
Հոսանքը նոմինալ հզորության ժամանակ (Imp)	10.98Վ
Բաց շղթայի լարում (Voc)	49.60Վ
Կարճ միացման հոսանք (Isc)	11.53Ա
Հզորության հանդուրժողականություն	± 3 %
Լարումը նոմինալ հզորության ժամանակ	1500Վ
Օպերացիոն ջերմաստիճան	44.4 ± 2°C
Ապահովիչների առավելագույն վարկանիշ	20Ա

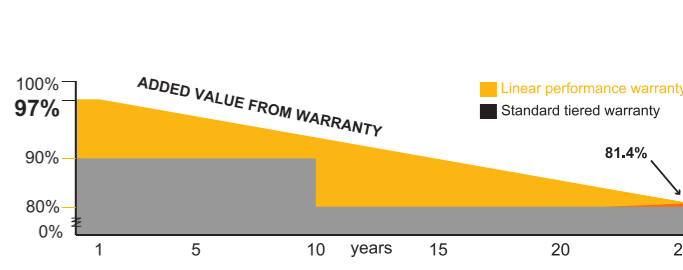
ՄԵՆԱՆԻԿԱԿԱՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐ	
Բջջի տեսակ	166x83 մմ MONO PERC
Բջջիների քանակ	144 (6x12+6x12)
Քաշ	24.0կգ
Չափս	2108x1048x40մմ
Առավելագույն ծանրաբեռնվածություն	5400 Պասկալ
Միացման տուփ	IP68
Միակցիչի առավելագույն հզորություն	MC4
Լարի տեսակ	PV լար
Հրակայունություն	Տեսակ 1
Պաշտպանության մակարդակ - II դաս (դասակարգված ըստ IEC 61140)	

ԷԼԵԿՏՐԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ



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

ՓԱԹԵԹԱՎՈՐՈՒՄ	
Բեռնարկը (կոնտեյներ)	40'HQ
Մասերը ըստ պալետի	26
Մասերն ըստ բեռնարկի	520



ՖԻԶԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ

