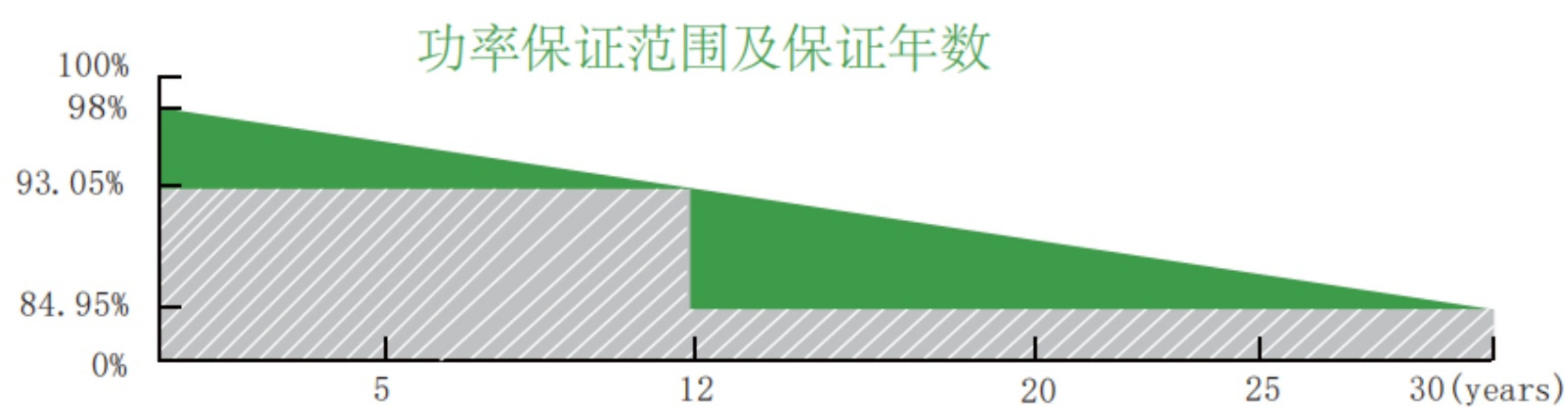
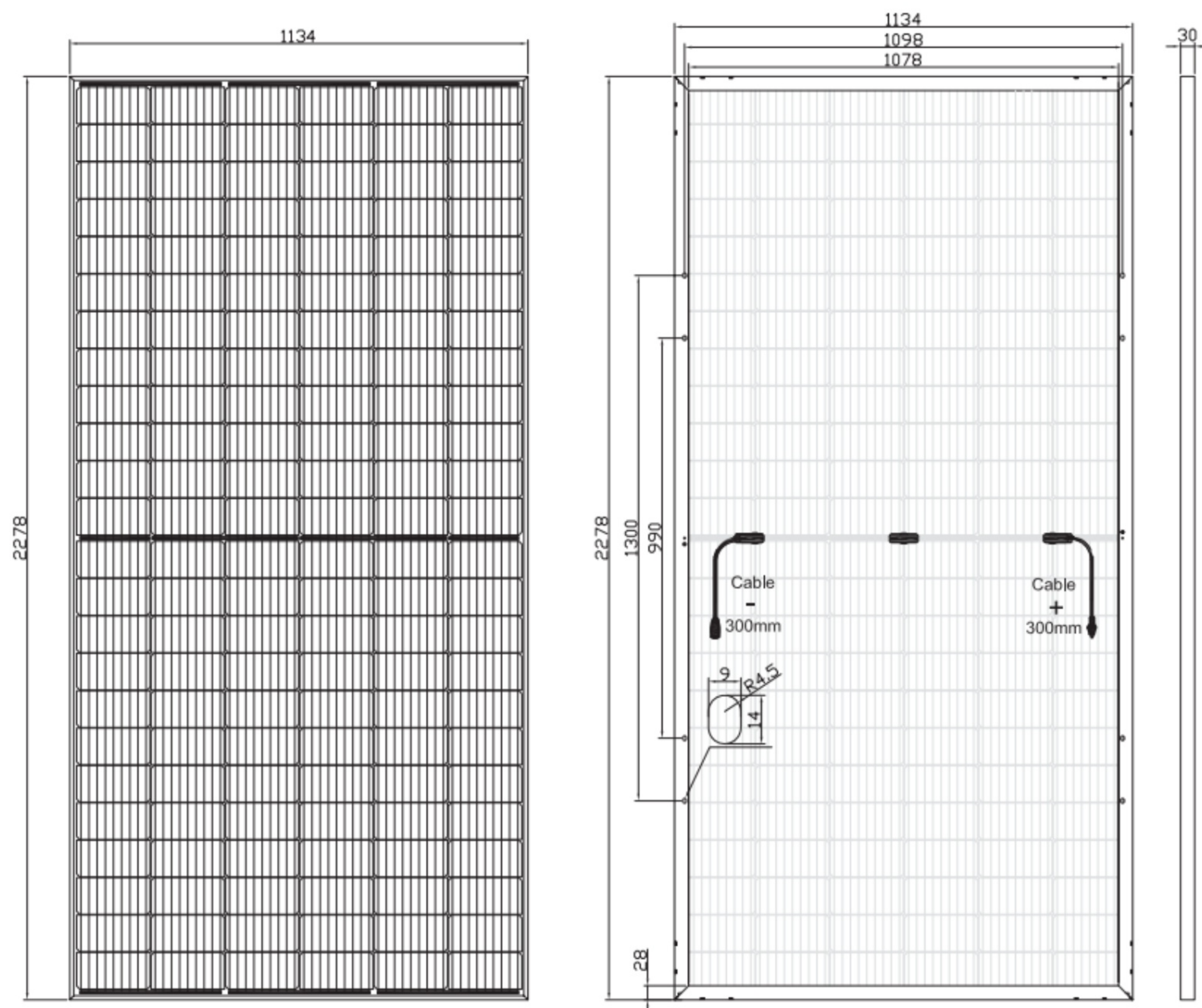


LF550M10-72H/BF

- LF530M10-72H/BF
- LF535M10-72H/BF
- LF540M10-72H/BF
- LF545M10-72H/BF



宁波乐丰新能源有限公司



功率保证范围及保证年数

12 年

工艺及材料
质量保证

30 年

84.95%输出
功率保证



ISO9001
ISO14001
OHSAS18001



高效组件



最大5400Pa
机械载荷



耐盐雾耐氨腐蚀

PID
FREE

抗电位诱导衰减

宁波乐丰新能源有限公司

电话: +86-0574-25709777

电话: +86-0574-25758826

邮箱: Sales@lefn-solar.com

地址: 中国浙江省宁波市象山县滨海工业园区海和路55号



LF550M10-72H/BF

- LF530M10-72H/BF
- LF535M10-72H/BF
- LF540M10-72H/BF
- LF545M10-72H/BF



宁波乐丰新能源有限公司

电性能参数

型号		LF530M10-72H/BF	LF535M10-72H/BF	LF540M10-72H/BF	LF545M10-72H/BF	LF550M10-72H/BF
STC 1000W/M ² 组件温度 25℃ A.M.1.5	最大输出功率	530	535	540	545	550
	最大输出功率公差	0-5W	0-5W	0-5W	0-5W	0-5W
	组件效率(%)	20.5	20.7	20.9	21.1	21.3
	最大工作电压(V)	41.38	41.58	41.79	42.00	42.21
	最大工作电流(A)	12.81	12.87	12.92	12.98	13.03
	开路电压(V)	49.43	49.68	49.93	50.18	50.43
NOCT 800W/M ² 环境温度 20℃ A.M.1.5	短路电流(A)	13.64	13.70	13.76	13.82	13.88
	最大输出功率	407.16	411.01	414.84	418.68	422.52
	最大工作电压(V)	37.72	37.90	38.09	38.28	38.48
	最大工作电流(A)	10.79	10.84	10.89	10.94	10.98
	开路电压(V)	45.63	45.86	46.09	46.32	46.55
不同背面 功率增益	短路电流(A)	11.55	11.60	11.65	11.70	11.75
	功率增益	Pmpp	Pmpp	Pmpp	Pmpp	Pmpp
	5%	557W	562W	567W	572W	578W
	10%	583W	589W	594W	600W	605W
	15%	610W	615W	621W	627W	633W
	20%	636W	642W	648W	654W	660W
短路电流温度系数 (%/℃)		0.046				
开路电压温度系数 (%/℃)		-0.266				
功率温度系数 (%/℃)		-0.354				
组件标称工作温度NMOT (℃)		43±3℃				

机械性能参数

组件尺寸	2278*1134*30 mm
重量(Kg)	32.0
线缆	4mm ²
正、背面玻璃	2.0mm-2.0mm
接线盒	IP68, 3个旁路二极管, 线长300mm
接线端子型号	兼容MC4接头

包装配置

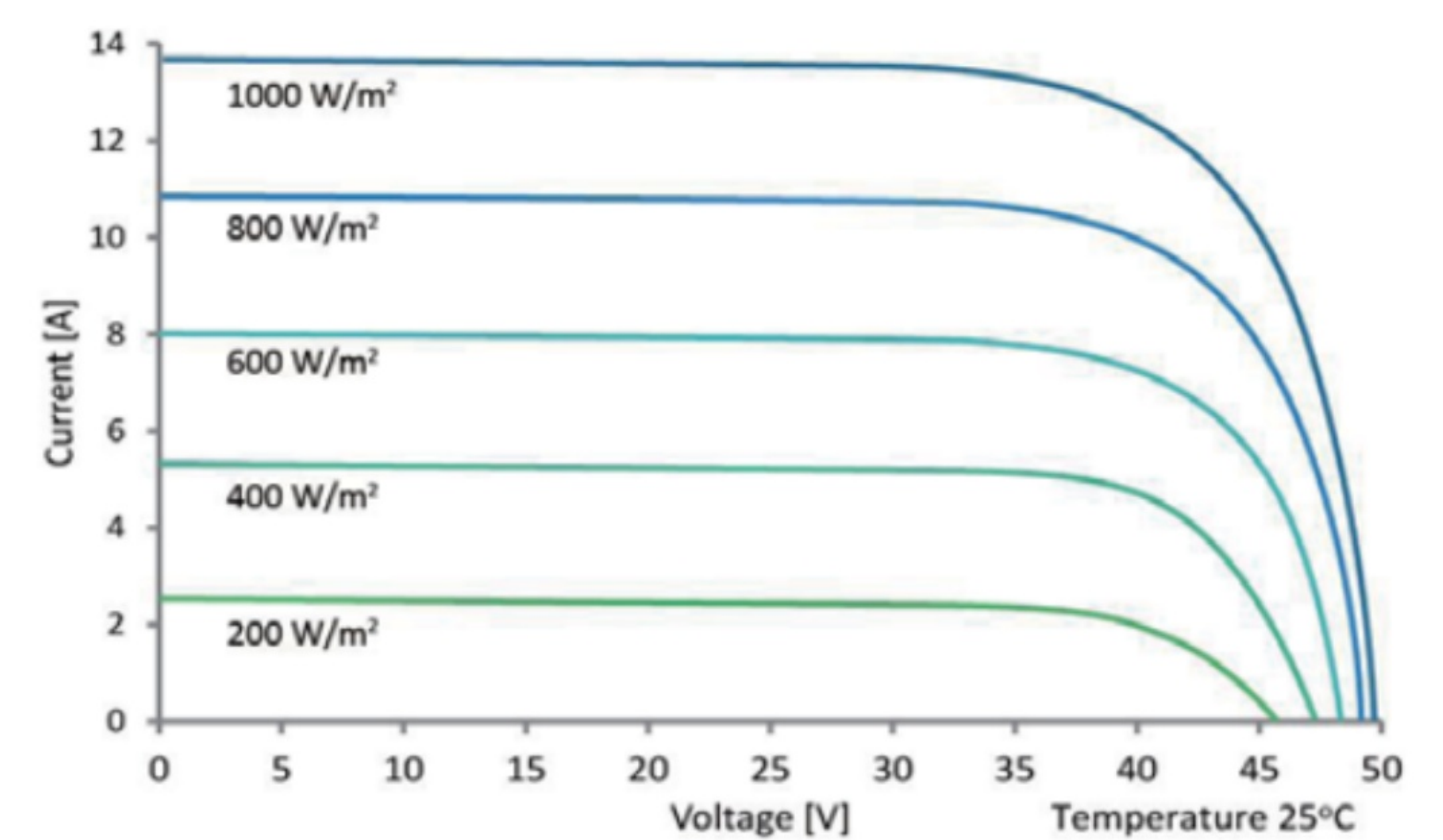
集装箱承载	180 件/20GP
	720 件/40HC

联系信息

工作性能参数

最大系统电压	1500V
最大系列保险丝额定值	25A
机械载荷	≥ 5400Pa
工作温度(℃)	-40 ~ +85
应用等级	A

不同辐照度I-V曲线



宁波乐丰新能源有限公司

电话: +86-0574-25709777 电话: +86-0574-25758826
邮箱: Sales@lefn solar.com
地址: 中国浙江省宁波市象山县滨海工业园区海和路55号

