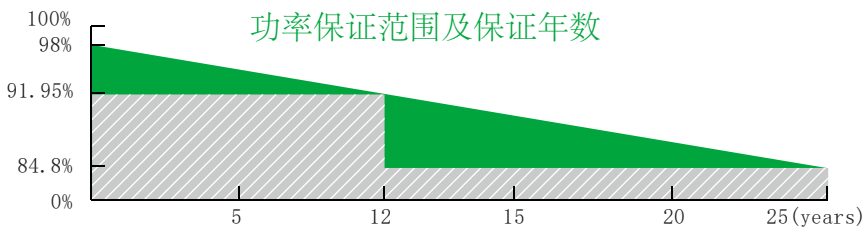
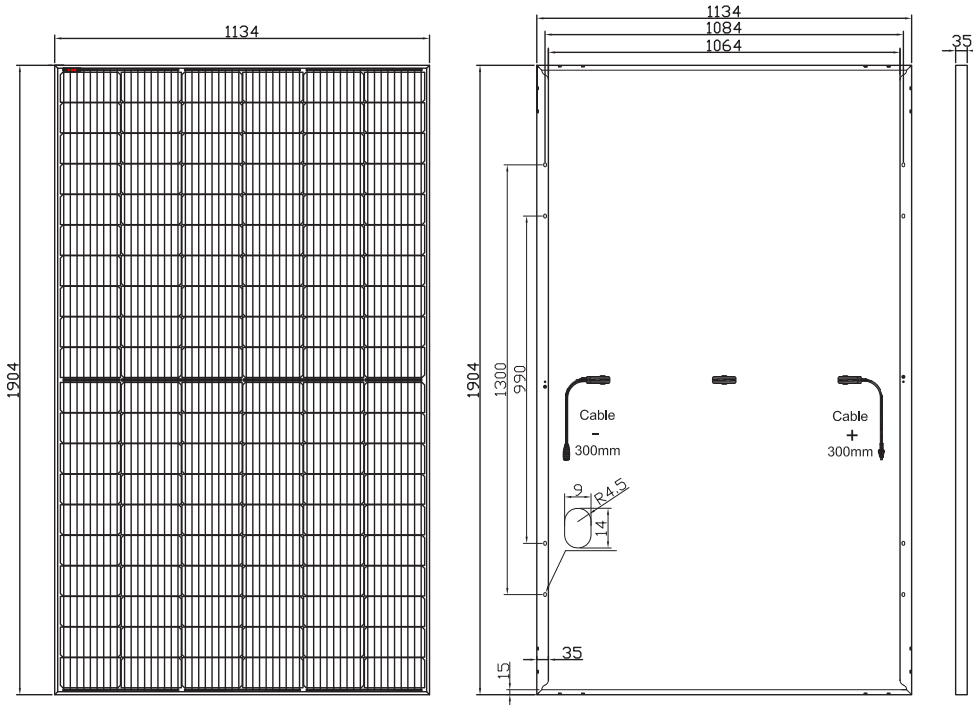


# LF 460M10-60H

- LF 440M10-60H
- LF 445M10-60H
- LF 450M10-60H
- LF 455M10-60H



宁波乐丰新能源有限公司



12 年  
工艺及材料  
质量保证

25 年  
84.8%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



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@lefnosolar.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



# LF460M10-60H

- LF440M10-60H
- LF445M10-60H
- LF450M10-60H
- LF455M10-60H



宁波乐丰新能源有限公司

## 电性能参数

型号	LF440M10-60H	LF445M10-60H	LF450M10-60H	LF455M10-60H	LF460M10-60H
最大输出功率	440	445	450	455	460
STC 1000W/M <sup>2</sup>	最大输出功率公差	0-5W	0-5W	0-5W	0-5W
	组件效率(%)	20.4	20.6	20.8	21.3
组件温度 25°C A.M.1.5	最大工作电压(V)	34.25	34.42	34.59	34.76
	最大工作电流(A)	12.85	12.93	13.01	13.09
	开路电压(V)	41.14	41.35	41.56	41.77
	短路电流(A)	13.61	13.70	13.79	13.88
NOCT 800W/M <sup>2</sup>	最大输出功率	338.02	341.86	345.70	349.54
	最大工作电压(V)	31.22	31.38	31.53	31.69
	最大工作电流(A)	10.82	10.89	10.96	11.03
环境温度 20°C A.M.1.5	开路电压(V)	37.98	38.18	38.37	38.56
	短路电流(A)	11.58	11.66	11.73	11.80
短路电流温度系数 (%/°C)				0.046	
开路电压温度系数 (%/°C)				-0.266	
功率温度系数 (%/°C)				-0.354	
组件标称工作温度NMOT (°C)				43±3°C	

## 机械性能参数

组件尺寸	1904*1134*35mm
重量(Kg)	23.8
线缆	4mm <sup>2</sup>
玻璃	高透钢化玻璃3.2mm
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

## 工作性能参数

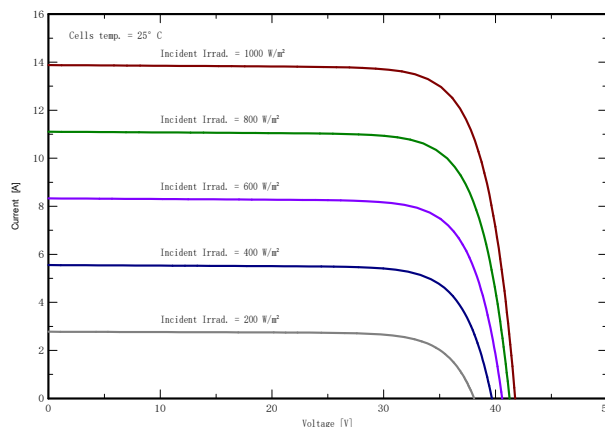
最大系统电压	1500V
最大系列保险丝额定值	25A
机械载荷	5400Pa
工作温度(°C)	-40~+85
应用等级	A

## 包装配置

集装箱承载	186 件 /20GP
	744 件 /40HC

联系信息

## 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@lefnSolar.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

