



LONGI Solar LR5-72HTHF panel solar 580 W

LONGI Solar LR5-72HTHF, 580 W, 580 W, 52.21 V, 25A, 44.06 V, 13.17 A

SKU: LR5-72HTHF-580M

Información Técnica

Marca: **LONGI Solar**

Potencia nominal: **580 W**

Aspectos destacados

LONGI Solar LR5-72HTHF. Potencia nominal: 580 W, Potencia de panel solar: 580 W, Voltaje de panel solar: 52.21 V. Color del producto: Negro, Material de la cubierta: Aluminio, Vidrio templado, Material del marco: Aluminio anodizado. Ancho: 1134 mm, Profundidad: 30 mm, Altura: 2281 mm

Especificaciones

Control de energía
Potencia nominal: 580 W
Potencia de panel solar: 580 W
Voltaje de panel solar: 52.21 V
Fusible calificación: 25A
Tensión a máxima potencia (Vmp): 44.06 V
Corriente a máxima potencia (Imp): 13.17 A
Tensión en circuito abierto (Voc): 52.21 V
Corriente de cortocircuito (Isc): 14.2 A
Tolerancia de potencia: 3%
Voltaje máximo del sistema: 1500 V
Potencia máxima (STC): 580 W
Corriente de cortocircuito (Isc) (STC): 14.2 A
Tolerancia de potencia (STC): 3%
Tensión de circuito abierto (STC): 52.21 V
Características
Color del producto: Negro
Material de la cubierta: Aluminio, Vidrio templado
Cuadro: Si
Material del marco: Aluminio anodizado

Clase de protección: **II**

Código IP (International Protection): **IP68**

Grado de resistencia al fuego: **Class C (UL 790)**

Detalles técnicos

Temperatura nominal de células (noC): **45 °C**

Coefficiente de temperatura del voltaje de circuito abierto (Voc): **-0.23 %/°C**

Coefficiente de temperatura de la corriente de cortocircuito (Isc): **0.05 %/°C**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **-40 - 85 °C**

Peso y dimensiones

Ancho: **1134 mm**

Profundidad: **30 mm**

Altura: **2281 mm**

Peso: **27.2 kg**

Link: <https://mcashop.mx/producto/602120/longi-solar-lr5-72hthf-panel-solar-580-w>