



lumeniere

Lumeniere es un inversor solar híbrido de fase dividida de 110-120 V / 220-240 V, liviano y fácil de instalar, compatible con baterías de litio y de ácido-plomo.

ENTRADA FV / CARGA SOLAR

Potencia máxima de entrada PV: 2000 W
Voltaje máximo de entrada PV: 145 VDC (circuito abierto Voc)
Rango MPPT: 30-115 VDC
Número de entrada PV: 1
Corriente de carga máxima: 80 A

MODO DE SALIDA DE BATERÍA

Forma de onda de salida: onda sinusoidal pura
Voltaje de salida nominal: 101/110/120 VCA, monofásico
Frecuencia: 50/60 Hz, detección automática
Relevo de transferencia de entrada de CA: 40 A
Eficiencia máxima: > 90%
Carga máxima de servicios públicos: 60 A
Utilidad máxima + carga solar 140 A



ideal para instalaciones con o sin red de energía eléctrica



puede ser actualizado para control remoto a través de una aplicación móvil



capacidad expandible

especificaciones

CLASIFICACIÓN ESTÁNDAR

Salida continua: 2400 W
Sistema DC Volt: 24 VDC
Monofásico capaz (requiere mín. 2 unidades)
Paralelo máximo hasta 9 unidades, en monofásico / dividido / trifásico

Puerto de comunicación: USB
Temperatura: 0 C a + 50 C
Peso: 24 libras (11 kg)

