

# HL 313.01

## Fuente de luz artificial



### Especificación

- [1] fuente de luz artificial, que consta de 2 filas de 4 lámparas halógenas
- [2] lámparas halógenas con ángulo de inclinación ajustable

### Datos técnicos

Potencia: 8x1000W

400V, 50Hz, 3 fases

400V, 60Hz, 3 fases

230V, 60Hz, 3 fases

LxAnxAI: 1340x810x2100mm

Peso: aprox. 118kg

### Volumen de suministro

- 1 fuente de luz
- 1 manual

### Descripción

- **fuente de luz de lámparas halógenas**
- **condiciones de ensayo reproducibles para bancos de ensayos de energía solar**

La fuente de luz artificial HL 313.01 hace que sea posible llevar a cabo pruebas en la energía solar de forma independiente de la luz solar natural. Esto permite que los bancos de ensayos para el uso de la energía solar como ET 250, ET 255, ET 256, HL 313, HL 314, HL 320.03 y HL 320.04 puedan ser utilizados en espacios cerrados de laboratorio. Con esta fuente de luz, es posible reproducir las condiciones experimentales en cualquier momento.

La fuente de luz incluye ocho lámparas halógenas que están dispuestas en dos filas. El ángulo de inclinación de las lámparas halógenas individuales se puede ajustar para adaptar la irradiación al ensayo respectivo. Se puede variar la distancia de la fuente de luz con respecto al absorbedor, afectando a la intensidad.

# HL 313.01

## Fuente de luz artificial

### Accesorios opcionales

HL 313	Calentamiento de agua sanitaria con colector plano
HL 314	Calentamiento de agua sanitaria con colector tubular
HL 320.03	Colector plano
HL 320.04	Colector tubular de vacío
ET 250	Medición en módulos fotovoltaicos