

# BATERÍAS DE LITIO-ION

## Módulos enracables

GH-LI 2,4  
**IRON**



### Características:

- > Estética mejorada ideal para el sector residencial.
- > Máximo nº de unidades en paralelo: **8 (ampliable hasta 200 utilizando HUBS)**.
- > Dispone de un BMS (sistema de gestión de la batería).
- > **Sin mantenimiento** y de fácil instalación.
- > Diseño compacto y modular que permite al usuario elegir la capacidad de la batería.
- > Garantiza más de **4.500 ciclos de vida con un 90%** de DoD.
- > Posibilidad de instalación en rack.
- > **Compatible con inversores Greenheiss, Victron, Steca y Studer.**



### GH BATERIA LI MODULAR 2,4KWH IRON

	GH-LI 2,4 IRON
<b>ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS</b>	
Capacidad nominal	2.400 Wh
Capacidad útil	2.200 Wh
Nº de ciclos (90% Dod)	> 4.500
Corriente carga/descarga nominal	25 A
Corriente carga/descarga máxima	50 A
Tensión nominal	48 V
Tensión de operación	45 - 54 V
<b>ESPECIFICACIONES GENERALES</b>	
Dimensiones	440 x 440 x 89mm
Peso	24 kg
Tecnología batería	Litio (LiFePO4)
Tipo de conexión	Borne especial de seguridad
Comunicación	RS232, RS485, CAN
Protección	IP20
Escalabilidad	Máx. 8 unidades en paralelo (19,2 kWh)
Certificados	CE, RoHs, UN38.3 TLC
Garantía	10 años
<b>CÓDIGO</b>	6423520001

### COMPONENTES OPCIONALES

CÓDIGO	MODELO
6423520902	GH KIT MONTAJE PARA BATERÍA LI 2,4 KWH IRON
6423520901	GH KIT CABLES UNIÓN BATERÍAS IRON
6423520903	GH HUB COMUNICACIONES IRON