

**SUNLIGHT**  
POWER IS KNOWLEDGE

**ElectroLiFe**

**Creado pensando  
en tus necesidades**



<sup>3</sup>  
**Li**  
Lithium

 **AKUVAL**  
baterías y cargadores industriales

## Sunlight ElectroLiFe

Innovadora batería Sunlight ElectroLiFe, diseñada para aplicaciones de semitracción.

Batería de ion de litio de fácil y rápida instalación, de alta calidad y con capacidades superiores a las de las baterías tradicionales.



## Aplicaciones



Plataformas elevadoras



Equipos de manejo de materiales



Equipos limpiasuelos



Autocaravanas



Uso marítimo



Carros de golf

## Experiencia del Cliente

### FÁCIL INSTALACIÓN



Sin herramientas, con terminales conectados a presión para una máxima protección y seguridad absoluta, durante la vida útil de la batería.

Indicador de Carga



### ACCESORIOS FÁCILES DE USAR



Indicador de carga en la tapa, permitiendo al usuario la fácil visualización en tiempo real del estado de la batería, sin abrir el compartimento de la batería

### RANGO DE TENSIÓN COMPLETO



25,6V -38,4V -51,2V



Kit de Conexiones Paralelas



### CONEXIÓN PARALELA EXPANDIBLE



Baterías con capacidad de conexión en paralelo para aumentar sus posibilidades de uso e instalación

**Grupo BCI:** GC2  
**Largo (mm/in):** 259/10,19  
**Ancho (mm/in):** 177/6,97  
**Peso (kg/lbs):** 12-13 (26,4-28,6)  
**Química de la Celda:** LiFePO4

**Tipo de Celda:** Prismática  
**Temperatura de Carga:** +2°C (35,6°F) hasta +42°C (107,6°F)  
**Temperatura de Descarga:** -18°C (-0,4°F) hasta +52°C (125,6°F)

**Temperatura de Almacenamiento:** -10°C (14°F) hasta +35°C (95°F)  
**Tensión Nominal:** 25,6V | 38,4V | 51,2V  
**Capacidad Nominal:** 48Ah | 24Ah | 24Ah  
**Eficiencia:** >97% | >97% | >97%

## Especificaciones



Sunlight Group Energy Storage Systems, es líder a nivel mundial, proveedor de soluciones de almacenamiento de energía, con más de 30 años de experiencia en el sector. Exporta a más de 100 países. En Grecia, Italia y EE.UU están ubicadas las plantas de producción, con tecnología de última generación. La clara visión de Sunlight y su estrategia están motivadas y respaldadas por su compromiso con la innovación tecnológica y la pasión por la excelencia, apoyando la sostenibilidad y la transición a un futuro sin carbono.

