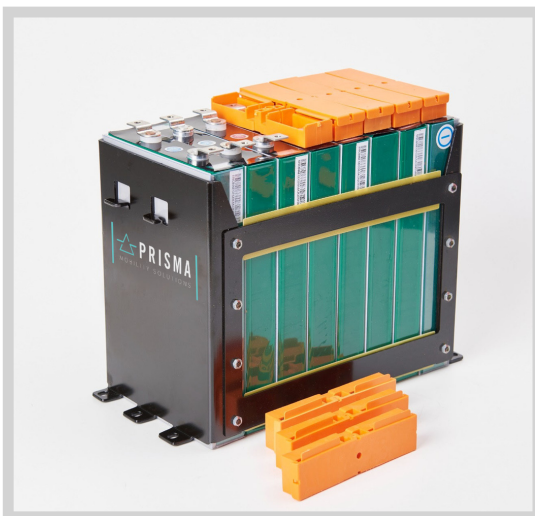
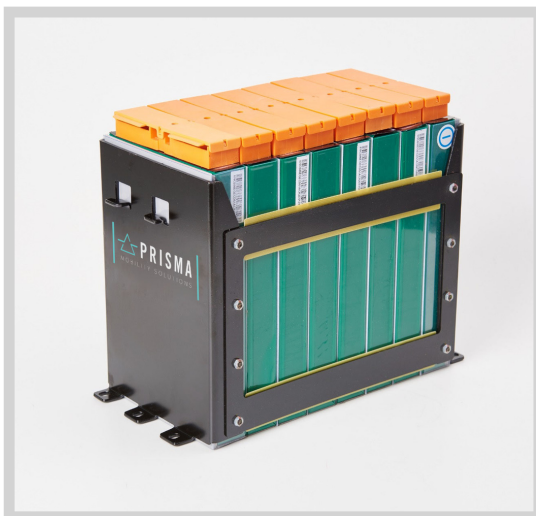


**CLASE A**

Certificaciones: UN38.3, UL, IEC, GB, ROHS

**CARACTERÍSTICAS**

Compacta y liviana. Hace posible almacenar de forma segura una gran cantidad de energía en espacios reducidos. Ideal para vehículos eléctricos, sistemas solares, carros de golf y más. Con una vida útil de hasta 3.000 ciclos.



**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

<b>LiFePo4</b>	el más seguro de todos los químicos de litio
<b>Densidad de Energía</b>	180 Wh/Kg
<b>Módulo</b>	25,6V 100Ah – se puede configurar como 12.8V 200Ah (4s2p)
<b>Medidas</b>	Alto: 220 mm Ancho: 135 mm Largo: 300 mm
<b>Peso</b>	16 Kg

**CELIDAS**

<b>Material del cátodo</b>	fosfato de litio y hierro
<b>Capacidad Nominal</b>	100 Ah
<b>Voltaje Nominal</b>	3,2 v
<b>Peso</b>	1,87 Kg
<b>Corriente de Carga Máxima</b>	50 A (0.5 C)
<b>Descarga de Corriente Continua Máxima</b>	100 A
<b>Corriente de Pulso (25,50% SOC 10S)</b>	300 A
<b>Ciclos estimados de carga y descarga hasta 80% de capacidad</b>	3.000
<b>Temperatura de trabajo (descarga)</b>	-20°C a 60°C
<b>Temperatura de trabajo (carga)</b>	0°C a 55°C