

# LiFePOX FullPower 50kWh



## Ventajas Competitivas

- Tecnología LFP muy segura, sin riesgo de incendio
- Más de 6000 ciclos a 80% DoD
- BMS activo inteligente (Seplos 3.0)
- Control remoto y nube disponible
- Instalación modular y escalable
- Protección IP54 - uso en exteriores
- Garantía real de 10 años
- Calidad premium y soporte técnico nacional
- La mejor relación peso/energía del mercado

*Producto exclusivo para profesionales e instaladores*

## Ficha Técnica - LiFePOX FullPower 50kWh

Tipo de batería:	LiFePO4 (LFP)
Capacidad total:	50 kWh
Voltaje nominal:	204.8 V
Rango de voltaje:	170 V - 230 V
Corriente de carga/descarga:	Hasta 100 A
Profundidad de descarga (DoD):	80%
Ciclos de vida estimados:	+6000 ciclos (80% DoD)
Protección:	IP54
Temperatura de operación:	-20°C ~ +55°C
Refrigeración:	Activa inteligente
Comunicación:	CAN / RS485
BMS:	Seplos 3.0 activo con balanceo
Peso total:	~400 kg
Instalación:	Exterior / Armario metálico LifePox