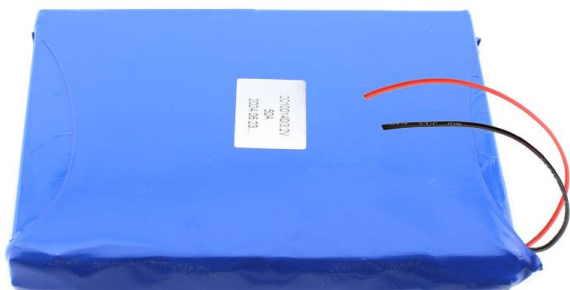


## Batería de litio Lifepo-4 20100140/3,2V/50A

Batería de litio de alto rendimiento de FR16A 3.2V 51.2Wh



### ESPECIFICACIONES

Interior-exterior	<b>Exterior</b>
Protección IP	<b>IP65</b>
Otros	<b>Batería recargable, Recarga solar, Kit todo incluido</b>
Tipo de regulación	<b>TRIAC</b>
Etiqueta energética	<b>A++</b>

#### Referencia

LD1021594

#### Dimensiones del producto

145x200x2mm

#### Dimensiones del packaging

15x20x2cm

#### Certificados

CE  
ROHS  
ECORAE

### DETALLES

Batería de litio de alto rendimiento

Características:

Tipo: Celdas Lifepo4 de FR16A 3.2V 51.2Wh

Dimensiones: (largo x ancho x Alto): 200x145x20mm  
(longitud de los cables 15cm)

Voltaje Nominal: 3,2 V

Capacidad Nominal: 50A

Resistencia interna: menos de 1mohms

Voltaje de carga: 3,65 V

Corriente máxima de carga: 1C 50A

## Ficha técnica

Batería de litio Lifepo-4 20100140/3,2V/50A

LEDBOX®

Corriente de descarga continua: 3C (140A)

Corriente de descarga máxima: 5C (240A)

Voltaje de corte de descarga: 2,5 V

Peso: aproximadamente 595g

Método de carga: CC / CV

Vida útil del ciclo:> 2000 ciclos

Temperatura de trabajo:

Temperatura de carga: 0 ~ 45 ° C

Temperatura de descarga: -20 ~ 65 ° C

Retención de carga (almacenada en un mes): ≥ 95

Voltaje de corte de descarga: 2,5 V

Vida útil:> 2000 veces

Carga de voltaje limitado: 3,65 V

Buen rendimiento

Excelente rendimiento de seguridad

Alta densidad de energía

Campo de aplicación:

Batería para proyector solar 500W ref:LD1021543

1. Vehículo eléctrico grande: coches de Golf, autobuses, coches eléctricos, turismo y vehículos híbridos.

2. Herramientas eléctricas: taladro eléctrico, sierra eléctrica, cortacésped.

3. Equipo de almacenamiento de energía Solar y eólica

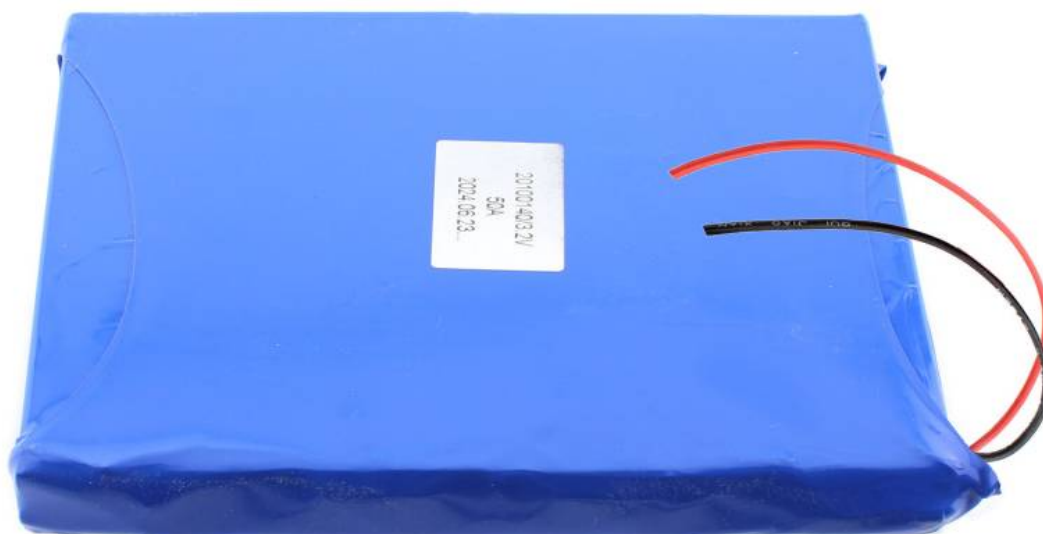
4. UPS, Alumbrado público Solar, luces de emergencia

# Ficha técnica

Batería de litio Lifepo-4 20100140/3,2V/50A

LEDBOX<sup>®</sup>

### GALERIA



### AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.