



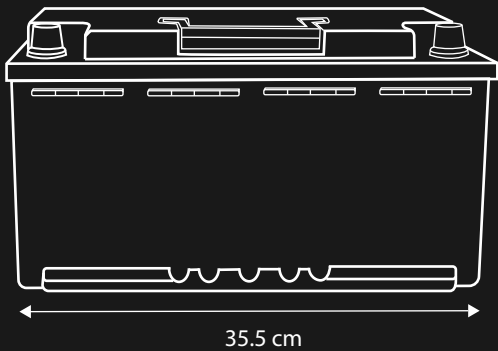
# OLA-12-150-S



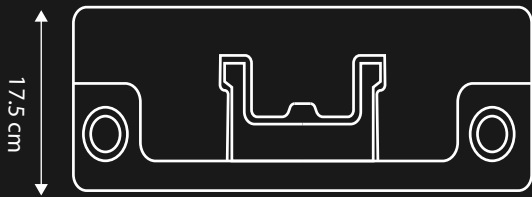
4.0

Bluetooth  
Low Energy

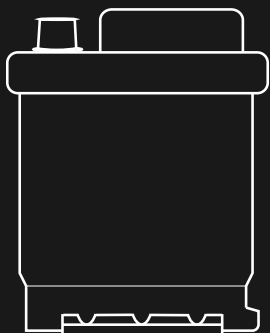
## GRUNDINFORMATION



35.5 cm



17.5 cm



18.8 cm

# Olalitia Smart BMS LiFePO4 Battery






<b>Grundinformation</b>	Modell	OLA-12-150-S
	BMS (Batteriemanagementsystem)	Integriert
	Nennleistung	150Ah / 1920Wh
	Nennspannung	12.8V
	Anzahl der Zyklen	>4500 @ 90% D.o.D
	Gewicht	16kg
	Abmessungen (L x W x H)	355*175*188mm
<b>Belastung</b>	Betriebsspannungsbereich	10 -14.6V
	Garantie	5 Jahre Garantie
	Ladeeigenschaften	CCCV / IU
<b>Herunterladen</b>	Empfohlene Ladespannung	14.6V
	Empfohlener Ladestrom	45A
	Maximaler Ladestrom	75A
<b>Temperatur</b>	Maximaler kontinuierlicher Entladestrom	200A
	Spitzenentladungs-Abschaltstrom	600A (200~500ms)
<b>Material</b>	Entladungstemperatur	-20 ~ 75 °C
	Ladungstemperatur	0 ~ 50 °C
	Lagertemperatur	-5 ~ 35 °C
<b>Überwachung intelligent</b>	Gehäusematerial	ABS
	Terminaltyp	SAE
<b>Überwachung intelligent</b>	Schutzart	IP65
	Bluetooth	<b>Integriertes Bluetooth 4.0-Modul</b> Ermöglicht Ihnen, den Status zu überprüfen und zu lesen Batterie und teuer Fehler in den Bedingungen Extreme wie Überlastung, Überhitzung und Kurzschlüsse, usw. auf Ihrem Smartphone
	Verbindung	Max. 4 Parallelverbindungen einzigartig

## LEISTUNGSMERKMALE

### SPANISCHE QUALITÄT

- Die sicherste Technologie, ohne Risiko von Feuer oder Explosion
- Lange Nutzungsdauer
- Ständige Verbesserung der Kapazität von Lagerung
- Hohe Stabilität auch unter Last extrem
- Kein Memory-Effekt, kein Muss komplette Zyklen

### ANWENDUNGEN

-  Wohnwagen; Wohnwagen
-  Boot; Yacht
-  Photovoltaik; Erneuerbare Energie



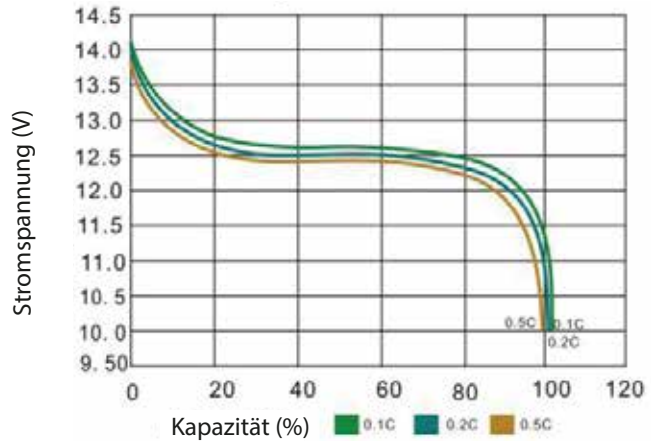
### OLALITIO S.L.

Polígono BTV, C/ Tamariz 62,  
La Puebla de Alfindén, 50171,  
ZARAGOZA, SPAIN.

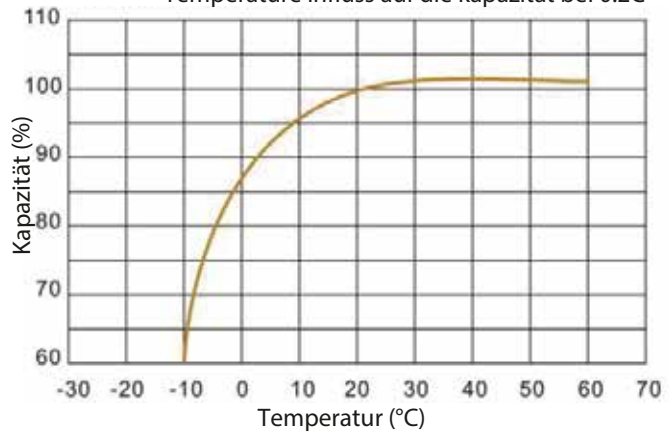
Tel: +34 876434005

Email: [contacto@olalitia.com](mailto:contacto@olalitia.com)

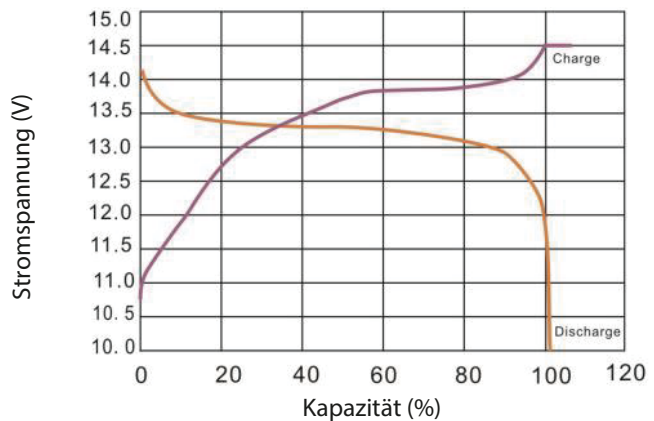
Entlade leistung bei 25°C



Temperatureinfluss auf die Kapazität bei 0.2C



Laden und Entladen bei 25°C, 0.2C



Zykluslebensdauer mit DOD bei 25°C, 0.2C

