

## Description

- › Avec une batterie LiFePO4 intégrée, la EBL-Box vous offre une solution tout-en-un pour l'autonomie énergétique de votre véhicule avec un EBL intégré.
- › Spécialement conçue pour s'intégrer sous le siège passager elle couvre, avec un encombrement minimal, l'ensemble des besoins électriques de la cellule aménagée.



## Caractéristiques

- › **Plus puissante et endurante**  
Délivre deux fois la puissance d'une batterie au plomb, tout en conservant une grande capacité énergétique. Jusqu'à 4000 cycles à 80% de DoD.
- › **Charge en roulant**  
Contient un chargeur DC-DC de 50A, permettant de charger en roulant directement depuis la batterie de votre véhicule.
- › **Charge solaire**  
Contient un chargeur solaire MPPT 20A, permettant de charger en branchant uniquement des panneaux photovoltaïques.
- › **Communication**  
Contrôle du niveau de charge et de l'état de la batterie via l'application mobile.

		EBL-Box
Caractéristiques électriques	Référence	10312-0120A
	Tension nominale	12.8V
	Capacité nominale	120Ah
	Tension batterie pleine	14.6V
	Courant de charge	100 A
	Courant de décharge	200 A
	Durée de vie	≥ 4000 cycles à 80% de DoD
Chargeur DC-DC	Tension applicable	12 à 16 V
	Courant de charge	50 A
	Détection automatique D+	Oui
Chargeur Solaire	Tension applicable	≤80V
	Courant de charge	20A
	Puissance maximale	290W
Caractéristiques Mécaniques	Dimensions	40 x 37 x 19.4 cm
	Poids	25kgs
	Bluetooth 4.2	Application mobile Android et iOS
Certification	R10	
	Pack batterie	E57*10R06/02*0853*00
	Chargeur DC/DC 50A	E57*10R06/00*0112*00
	EBL	E50*10R05/0095

