

2.2 — Station d'énergie pour balcon

EAD-SE L2048

Batterie de stockage LiFePO4 — 2 048 Wh



La Power Box EAD-SE L2048 double la capacité unitaire de la gamme EAD-SE. Jusqu'à trois modules combinés atteignent 6 144 Wh, la configuration retenue pour l'option grande autonomie d'Eurélia Confort+. Elle partage l'écosystème, la robustesse et la chimie LiFePO4 de la L1024.

Caractéristiques électriques	
Capacité nominale	2 048 Wh par module
Configuration maximale	3 modules = 6 144 Wh (compatibilité constructeur confirmée)
Chimie	LiFePO4 (LFP), grade A+
Tension nominale	51,2 V
Plage de tension	40 – 58,4 V
Performance & cycles	
Cycles de vie	6 000 cycles
Format	Empilable, compatible écosystème EAD-SE
Protocole	CAN / RS-485
Mécanique & environnement	
Dimensions (L×P×H)	320 × 200 × 346 mm
Poids	18,2 kg
Protection IP	IP65
Température charge / décharge	0 – 55 °C / -20 – 60 °C
Refroidissement	Naturel (sans ventilateur)

Certifications

CE · ROHS · MSDS

Fiche constructeur complète reçue (IBT Technologies) — données ci-dessus confirmées, remplacent les estimations précédentes.

Garantie constructeur : 5 ans

Prix : 341 US\$ (prix d'achat usine, donnée EAD)

Fabricant / technologie : Revolsys / IBT Technologies

✓ Distribué, garanti et SAV assuré par EAD Energie — pièces détachées disponibles.