

LEKTRICO

CHARGEZ VOTRE AVENIR

ONE™

FICHE TECHNIQUE



Août 2024

www.lektri.co

Données Techniques

CARACTÉRISTIQUES

Connectivité

Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n - Fréquence 2.4 GHz

Bluetooth basse consommation

RFID - NFC (Deux badges inclus, plus à commander)

GSM - en option (*prévu pour 2025)

Application dédiée - Gestion et pilotage local et à distance

Intégrations

Open API RESTful et RPCs

API prête pour intégrations tierce partie et solutions photovoltaïque.

Prêt pour la maison connectée

Home Assistant, Amazon Alexa, Jeedom, IFTTT, KNX

SunSpec pour communication avec des onduleur compatible

Compatible avec des compteurs intelligents

CERTIFICATIONS

Normes

IEC 61851

Certifications



OCPP 1.6

ONE™ est compatible avec la norme OCPP 1.6

CARACTÉRISTIQUES DE SÉCURITÉ

- Dispositif de détection de courant différentiel direct 6mA DC (RDC-DD) et 30mA AC.
- Détection de surtension et de sous-tension.
- Protection contre la surchauffe avec algorithme de protection par déclasserement.
- Protection contre la surcharge de courant.
- Connecteur de type 2 avec obturateurs.

ÉLECTRIQUE

Câble et connecteur

Connecteur de Type 2 avec des obturateurs (T2S)

Longueur du câble

5 m

Puissance de charge (kW)

Jusqu'à 7.4 kW

Alimentation monophasée

Courant de recharge réglable

De 6 à 32 A

Programmable à distance et gestion dynamique via logiciel.

Alimentation

230 Vac | 50Hz - L, N, PE

Monophasé

INSTALLATION

Montage

Sur mur (boîtier fixé au mur)

Sur pilier (boîtier avec pilier intégré)

Température de fonctionnement

- 25 °C ... + 45 °C

Dimensions

19 cm x 19 cm x 8.8 cm

Protection

IP55 (Protection contre la poussière, les éclaboussures d'eau. Utilisation en extérieur possible).

IK10 (Résistance aux chocs de pendule: masse de 5 kg, corde de 40 cm).

Ploids

3.6kg (câble inclus)

Application mobile dédiée

Configuration facile

Un assistant de configuration intuitif vous guidera étape par étape.

Pilotage à distance

Démarrez/arrêtez le processus de recharge à distance.

Programme de recharge

Faites des économies et stabilisez l'ensemble du réseau électrique. LEKTRI.CO vous permet de recharger votre véhicule pendant les heures creuses, sélection le mode de recharge et la puissance grâce à un paramétrage dans l'application mobile.

Limite de courant

Modifiez le courant de charge lorsque vous en avez besoin.

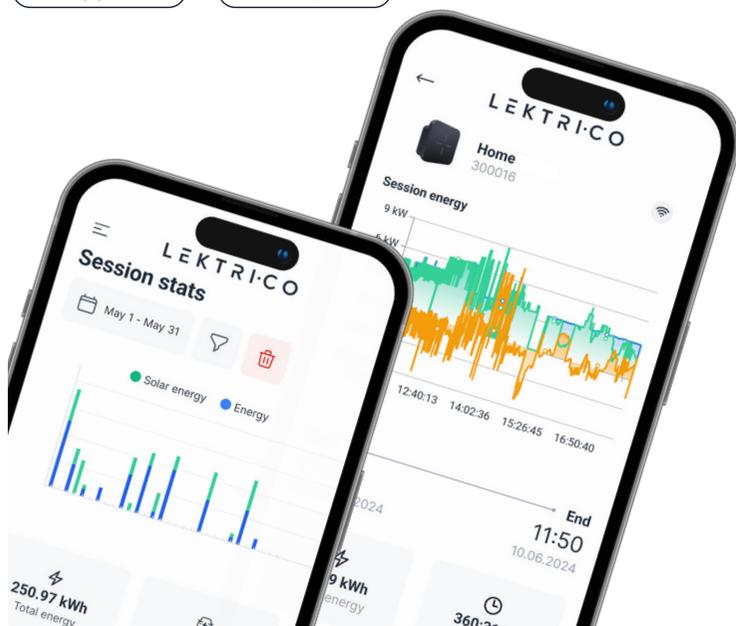
Paramètres d'intégration PV

Rechargez votre véhicule selon vos besoins.

Partage de la borne

Partager votre borne LEKTRI.CO avec votre voisin. L'application LEKTRI.CO vous offre cette possibilité gratuitement.

 Power  Hybrid  Green



Scannez pour télécharger

ONE™ VERSIONS

ONE™

- Version standard, câble attaché 5m Type 2

ONE™ EM (Gestion de l'Énergie)

- Câble attaché 5m Type 2
- Module gestion de l'énergie (EM) inclus

ONE™ Safe

- Câble attaché 5m avec des obturateurs (T2S)

ONE™ EM Safe

- Câble attaché 5m avec des obturateurs (T2S)
- Module gestion de l'énergie (EM) inclus

Toutes les versions sont conçues pour s'adapter parfaitement à la maison, dans des ensembles résidentiels mais également pour des hôtels ou parkings divers, dans toutes les endroits où vous restez garé plus de 3h pour gagner plus de 100km d'autonomie.

Contactez-nous:

charger@lektri.co

www.lektri.co

L E K T R I · C O

Le premier chargeur EV
avec câble attaché et
obturateurs.

