



CUP : 078477334096

Pays d'origine : Chine

Conformité à la directive RoHS : Oui

EV80W

Borne de recharge de véhicules électriques de niveau 2 (80 A) à technologie Wi-Fi compatible avec l'appli My Leviton

Borne de recharge de véhicules électriques EV Series de niveau 2, 80 A, 208/240 V c.a., sortie de 19,2 kW, connecteur J1772, câble de 18 pi (5,5 m), avec support de fixation et cordon d'entrée connecté en usine, contrôle d'accès par cartes RFID en option, compatibilité avec la technologie Wi-Fi (réseau Wi-Fi 802.11 b/g/n)

- **UNE SOLUTION INTELLIGENTE** – La compatibilité avec l'appli My Leviton via Wi-Fi permet de commander tous les appareils de la maison, comme les panneaux de distribution, les luminaires et même les bornes de recharge pour VÉ.
- **UNE MARQUE DIGNE DE CONFIANCE** – Leviton propose des produits pour la maison depuis plus d'un siècle, et des solutions pour véhicules électriques depuis plus d'une décennie. Les bornes de recharge homologuées UL et certifiées Energy Star constituent une solution sans tracas grâce à une équipe de soutien dévouée joignable en tout temps.
- **CONVIENT À TOUS LES TYPES D'INSTALLATIONS** – Grâce à un boîtier NEMA 3R imperméable et à un câble résistant au gel et à la fissuration à des températures extrêmes, cette borne peut être installée à l'intérieur ou à l'extérieur.
- **FACILE À INSTALLER** – Le cordon d'entrée connecté en usine et les ferrures de fixation comprises réduisent grandement le temps d'installation.
Remarque : Cette borne de recharge doit être câblée à un disjoncteur de 100 A.
- **COMPATIBLE AVEC TOUS LES VÉHICULES ÉLECTRIQUES** – Dotées d'un câble SAE J1772^{MC} normalisé, les bornes EV Series peuvent recharger n'importe quel véhicule électrique, y compris ceux d'Audi, de BMW, de Ford, de Honda, de Subaru, et même de Tesla, en utilisant l'adaptateur fourni par le fabricant.

[En savoir plus sur l'appli My Leviton](#)

[Des questions? Fouillez dans notre base de connaissances.](#)

[Profitez des offres gouvernementales.](#)

[Cliquez ici pour en savoir plus sur notre gamme complète de bornes de recharge de véhicules électriques.](#)

Information technique

Données
électrotechniques

Intensité : 80 A

Disjoncteur : 100 A

Câble du connecteur de recharge :
SAE J1772 de calibre 7 AWG

Nombre de phases/fils : L1, L2 et terre,
alimentation par le bas

Température de fonctionnement : de -
30 °C à 50 °C

Puissance de sortie : 19,2 kW

Tenue nominale aux courts-circuits :
DCCR de 20 mA conforme à la
norme UL2231

Tension : 208/240 V c.a.

Données environnementales

Altitude : jusqu'à 6 500 pi (2 000 m)

Humidité de fonctionnement : < 95 %
(sans condensation)

Matériaux

Matériau du boîtier : plastique (PC + PBT)

Classification du boîtier : NEMA de
type 3R

Indication de l'état : alimentation,
recharge et défaillance

Caractéristiques physiques

Longueur du câble : 18 pi (5,5 m)

Caractéristiques

Contextes d'installation : résidentiels et
commerciaux

**Mécanisme de verrouillage du
couvercle** : vis Phillips (aucune
possibilité de cadenassage)

Température de fonctionnement du câble de recharge : de -30 °C à 50 °C
Refroidissement : naturel

Type de dispositif : chargeur
Fonctions : compatibilité avec l'appli My Leviton

Normes et certifications

Normes et certifications :
 UL2594, UL2231-1, UL2231-2, UL2251, UL62, UL991, UL1998, NFPA 70 (article 625), UL840 et CSA C22.2 n° 280, prise en charge du protocole OCPP 1.6

Garantie

Garantie : 2 ans, limitée

