

# Bornes monophasées Green'up™ Premium

pour recharge de véhicules électriques



Caractéristiques techniques et schémas de raccordement p. 90

Permettent de recharger en toute sécurité tous les véhicules électriques (équipés de chargeurs monophasés et triphasés) et hybrides rechargeables livrés en Mode 2 ou en Mode 3. Conformés aux normes IEC 61851-1 et 61851-22. Possibilité de réglage de puissance sur la borne avec adaptation des protections et circuits d'alimentation. Communication sans fil locale par Bluetooth : configuration et pilotage de la borne par smartphone, tablette via l'App. EV CHARGE light. Communication IP filaire ou Wi-Fi avec le kit de communication réf. 0 590 56. Fonctions disponibles : programmation journalière et hebdomadaire de la charge avec kit de communication, visualisation de l'état de fonctionnement de la borne, activation/désactivation de la borne, suivi et historique des consommations avec stockage des données (avec kit de communication), mise à jour logiciel

Raccordement et protection à partir du tableau électrique, par 1 ligne dédiée protégée (2 lignes dédiées pour les bornes 2 véhicules)  
Possibilité de pilotage horaire ou heures creuses par commande type contacteur, horloge, interrupteur (entrée contact sec 12 V=) ou via planning  
Possibilité de commande ON/OFF à distance (entrée contact sec 12 V=)

Réf.	Bornes plastiques - Mode 3
0 590 00	Equipées d'un socle type 2 avec obturateurs (T2S) 1P+N+T avec fil pilote (Mode 3) Bornes murales à équiper d'un pied réf. 0 590 52 pour fixation au sol IP 44 - IK 08 Blanc RAL 9003/Gris RAL 7016 <b>3,7 / 4,6 kW - 16/20 A</b> Pour recharge d'1 véhicule
0 590 01	<b>7,4 kW - 32 A</b> Possibilité de réglage : - 3,7/4,6/5,7/7,4 kW - 16/20/25/32 A Pour recharge d'1 véhicule
0 590 03	<b>Bornes plastiques - Modes 2 et 3</b> Equipées : - d'un socle 2P+T à éclips Green'up Access bénéficiant de l'innovation Green'up system, technologie du groupe Legrand, permettant le déclenchement de la puissance maximum et garantissant une recharge sécurisée et rapide pour fiche 2P+T (Mode 2 <sup>(2)</sup> ) - d'un socle type 2 avec obturateurs (T2S) 1P+N+T avec fil pilote (Mode 3) Bornes murales à équiper d'un pied réf. 0 590 52 pour fixation au sol IP 44 - IK 08 Blanc RAL 9003/Gris RAL 7016 <b>3,7 / 4,6 kW - 16/20 A</b> Pour recharge d'1 véhicule
0 590 04	<b>7,4 kW - 32 A</b> Possibilité de réglage : - 3,7/4,6/5,7/7,4 kW - 16/20/25/32 A Pour recharge d'1 véhicule

1 : Bornes de recharge conformes aux spécifications ZE Ready 1.4 et E.V Ready 1.4 pour les règles de construction applicables aux produits. ZE Ready est une marque déposée de Renault  
2 : Pour les véhicules avec cordon équipé de la fiche Green'up Legrand

Réf.	Bornes métal - Modes 2 et 3
0 590 10	A équiper impérativement pour : - fixation murale, d'un kit de fixation livré avec une façade métal réf. 0 590 53 - fixation au sol, d'un pied livré avec une façade métal réf. 0 590 54 IP 55 - IK 10. Gris RAL 7016 <b>3,7 / 4,6 kW - 16/20 A</b> Pour recharge d'1 véhicule Equipée : - d'un socle 2P+T à éclips Green'up Access bénéficiant de l'innovation Green'up system, technologie du groupe Legrand, permettant le déclenchement de la puissance maximum et garantissant une recharge sécurisée et rapide pour fiche 2P+T (Mode 2 <sup>(2)</sup> ) - d'un socle type 2 avec obturateurs (T2S) 1P+N+T avec fil pilote (Mode 3)
0 590 11	Pour recharge de 2 véhicules simultanément Equipée : - de 2 socles 2P+T à éclips Green'up Access bénéficiant de l'innovation Green'up system, technologie du groupe Legrand, permettant le déclenchement de la puissance maximum et garantissant une recharge sécurisée et rapide pour fiche 2P+T (Mode 2 <sup>(2)</sup> ) - de 2 socles type 2 avec obturateurs (T2S) 1P+N+T avec fil pilote (Mode 3)
0 590 12	<b>7,4 kW - 32 A</b> Possibilité de réglage : - 3,7/4,6/5,7/7,4 kW - 16/20/25/32 A Pour recharge d'1 véhicule Equipée : - d'un socle 2P+T à éclips Green'up Access bénéficiant de l'innovation Green'up system, technologie du groupe Legrand, permettant le déclenchement de la puissance maximum et garantissant une recharge sécurisée et rapide pour fiche 2P+T (Mode 2 <sup>(2)</sup> ) - d'un socle type 2 avec obturateurs (T2S) 1P+N+T avec fil pilote (Mode 3)
0 590 13	Pour recharge de 2 véhicules simultanément Equipée : - de 2 socles 2P+T à éclips Green'up Access bénéficiant de l'innovation Green'up system, technologie du groupe Legrand, permettant le déclenchement de la puissance maximum et garantissant une recharge sécurisée et rapide pour fiche 2P+T (Mode 2 <sup>(2)</sup> ) - de 2 socles type 2 avec obturateurs (T2S) 1P+N+T avec fil pilote (Mode 3)