wallbox



Pulsar Max

Performances avancées pour la charge à domicile

Juché sur les épaules d'un (petit) géant



Avec **plus de 400 000 unités vendues**, Pulsar Plus fixe la norme de la charge à domicile puissante et intelligente.

Juché sur les épaules d'un (petit) géant



Pulsar Max est la nouvelle génération en matière de charge optimale.

Il représente tout ce que les clients apprécient chez l'original, désormais équipé d'**améliorations pérennes** qui donnent la priorité à la facilité **d'installation et d'utilisation**.

Qu’est-ce que Pulsar Max offre en plus ?

Plus robuste

L’installation de Pulsar Max est la garantie d’une utilisation satisfaisante tout au long de sa durée de vie, quel que soit son emplacement d’installation.

Boîtier plus résistant

- Indice IP55 certifiant la protection des composants internes du chargeur contre l’eau et la poussière
- Indice d’impact IK10
- Plage de températures de fonctionnement jusqu’à 50 ºC
- Finition mate anti-rayures

Amélioration de l’efficacité du service

Avec une seule et même plateforme au service de la gamme Pulsar, nous garantissons des processus, des outils, une documentation et une formation uniformes et rationalisés pour Wallbox, les partenaires et les installateurs.

Fiabilité renforcée

Nos données montrent des améliorations significatives des performances sur le terrain, avec 50 %* de réduction des demandes de prise en charge sous garantie.



*Pourcentage de demandes de prise en charge sous garantie des chargeurs livrés, par rapport à Pulsar Plus

Installation plus rapide

Pulsar Max est conçu pour être installé et prêt à charger en seulement 10 minutes

Installations mécaniques en moins de 5 minutes

- Plaque arrière coulissante amovible
- Plus grand boîtier pour faciliter la manipulation et la gestion des câbles
- Bornes vissables compatibles avec des câbles de 13 mm^2

Mise en service en moins de 5 minutes

- Tire parti de la connectivité réseau facile et de la configuration aisée des fonctions de gestion de l'énergie
- La connexion du chargeur au compte est plus simple, grâce aux options de transfert de propriété de l'application



Plateforme pérenne

Pulsar Max prend et prendra en charge les nouvelles fonctionnalités.

Prête pour les réglementations à venir

Notre nouvelle plateforme Atlas CPU a été conçue pour faire face à la prochaine vague de législations en matière de sécurité, vous garantissant la conformité permanente de votre chargeur. Cela inclut :

- Détection des mises à jour logicielles non autorisées
- Démarrage sécurisé
- Conformité garantie aux exigences de cybersécurité de la directive RED 2025

Prise en charge du protocole OCPP 2.0.1

La plateforme Atlas CPU est prête à la migration vers le protocole OCPP 2.0.1

Meilleure gestion de la charge dynamique

Configuration étendue à un maximum de 100 chargeurs, notamment Pulsar Max et Pulsar Pro.



Caractéristiques principales

- Jusqu'à 22 kW de puissance (ajustable de 6 A à 32 A)
- 1,3 kg (sans câble)
- Compatible Wi-Fi et Bluetooth
- Compatible avec toutes les solutions de gestion de l'énergie Wallbox



- Finition mate
- Indices IP55/IK10 pour une installation à l'intérieur et à l'extérieur
- Câble de 5 m (7 m en option) de type 1 ou de type 2
- Power Sharing renforcé (jusqu'à 100 chargeurs)
- Câble Always-Ready

Caractéristiques détaillées

Dimensions

- Dimensions (H x L x P) : 198 x 201 x 99 mm
- Poids : 1,3 kg (sans câble)
- Longueur de câble : 5 m (7 m en option)

Caractéristiques générales

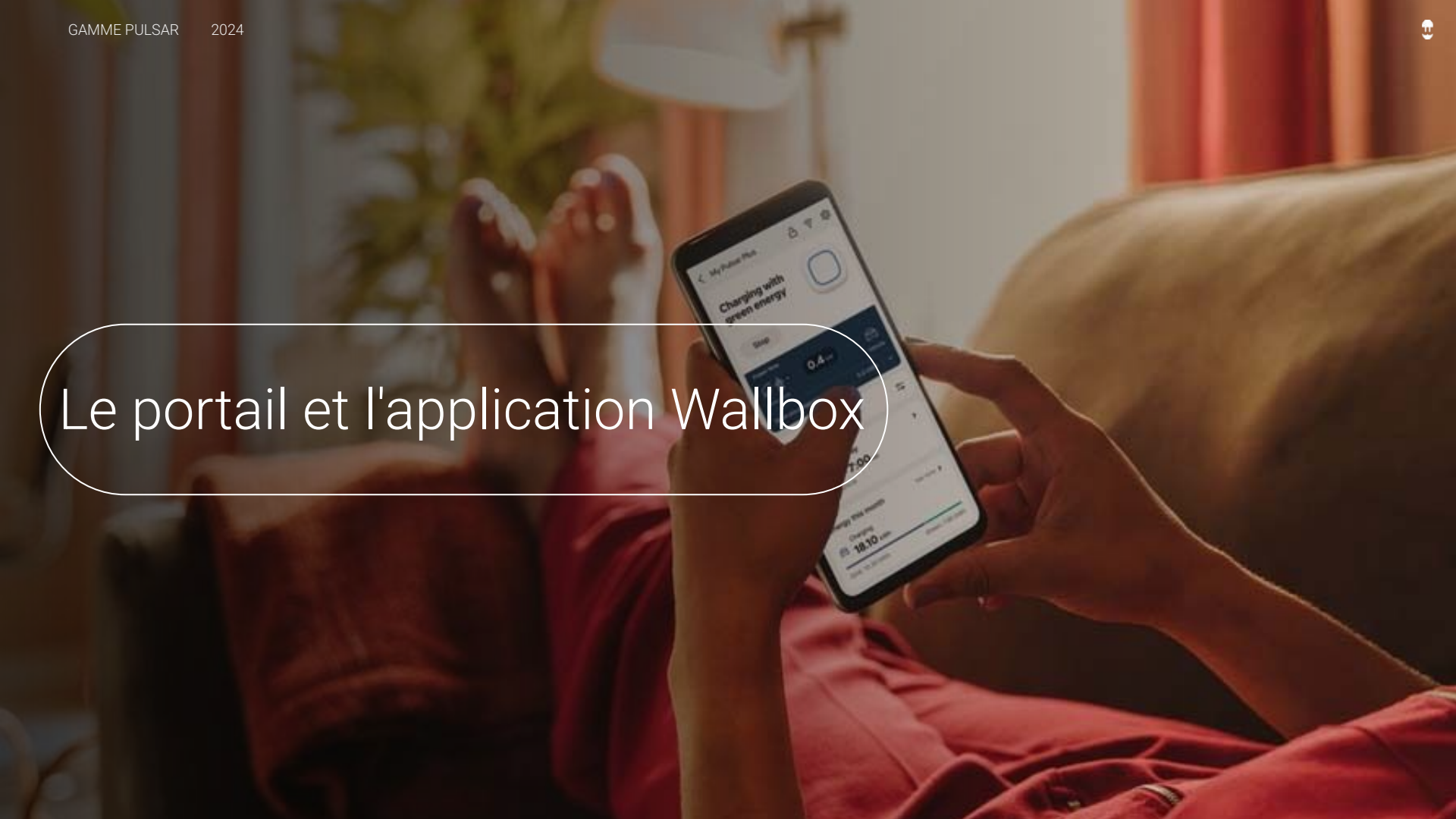
- Mode de charge (IEC 61851-1) : Mode 3
- Température de fonctionnement : -25 ºC à 50 ºC
- Température de stockage : -40 ºC à 70 ºC
- Normes: IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 62196-2, Low Voltage Directive 2014/35/EU, EMC Directive 2014/30/EU, RoHS Directive 2011/65, BS 7671:2018 + A1:2020 + A2:2022

Données électriques

- Puissance de charge : 7,4 kW et 22 kW (ajustable de 6 à 32 A)
- Tension nominale CA ± 10 % : 220 - 400 V
- Fréquence nominale : 50 Hz / 60 Hz
- Indice de protection : IP55 / IK10
- Catégorie de surtension : CAT III
- Détection du courant résiduel : CC 6 mA
- Fonctionnalités de gestion de l'énergie intégrées : Programmation, suivi en temps réel de la consommation d'énergie et statistiques, gestion de la charge statique

Interface utilisateur et communications

- Connectivité : Wi-Fi / Bluetooth
- Interface utilisateur : Application et portail Wallbox, OCPP 1.6j
- Fonctionnalités en option : Gestion de la charge dynamique, charge solaire, MID externe



Le portail et l'application Wallbox

Depuis votre téléphone, ordinateur ou tablette.
Vous avez le contrôle.

Que vous ayez un ou plusieurs chargeurs à gérer, que ce soit chez vous ou dans un espace partagé, notre logiciel vous aide **à les connecter, les installer et les gérer facilement.**

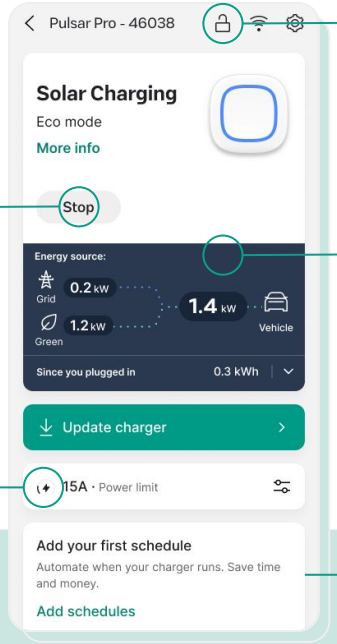


L'application Wallbox

Pour les conducteurs de véhicules électriques

Lancez ou arrêtez la session de charge à votre convenance

Réglez les ampères pour **limiter la puissance**



Contrôlez vos chargeurs en toute sécurité grâce au verrouillage/déverrouillage à distance depuis la barre supérieure

Vérifiez **en temps réel** le flux d'énergie depuis vos panneaux photovoltaïques, le réseau électrique ou une combinaison des deux.

Planifiez la charge intuitivement afin d'éviter les pics de consommation et de profiter des heures creuses.

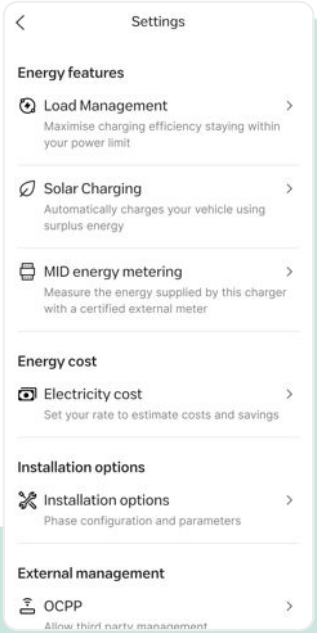


Surveillez et contrôlez le statut de votre chargeur de n'importe où, à tout moment.

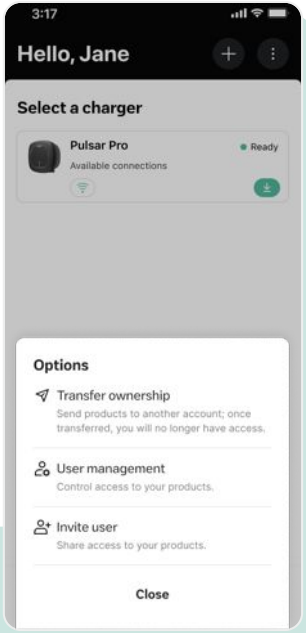
Obtenez des données sur l'utilisation de l'énergie et les dépenses des sessions précédentes.

L'application Wallbox

Pour les installateurs



Configurez les chargeurs et leurs **fonctions de gestion de l'énergie** depuis l'application.

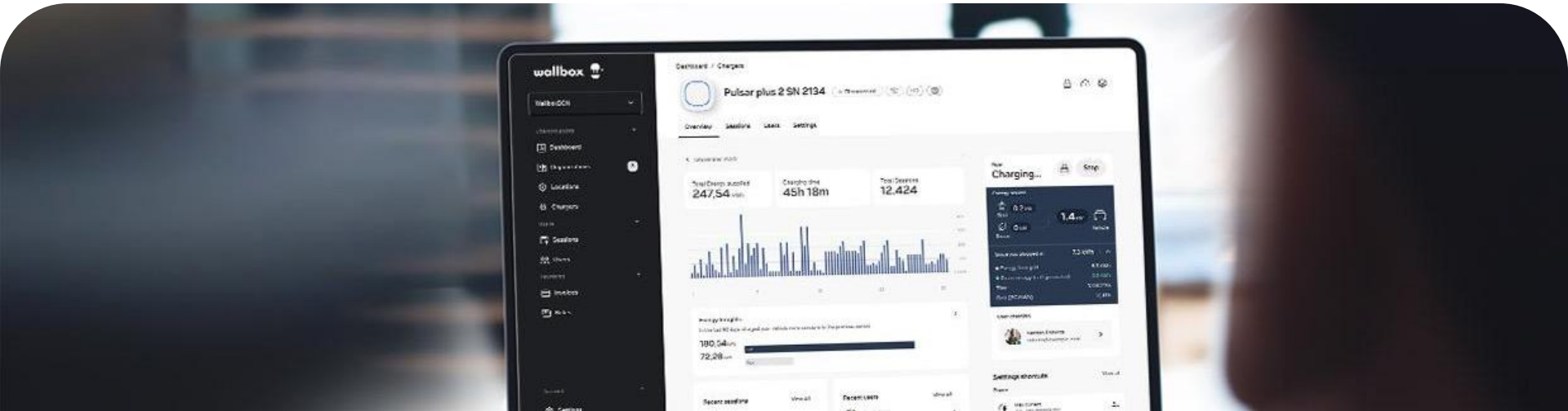


Gérez les utilisateurs et transférez **la propriété des chargeurs** depuis l'application.

Portail Wallbox

Pour les opérateurs de réseaux

- Gérez **plusieurs utilisateurs, chargeurs et emplacements**
- Obtenez les **statut et statistiques** en temps réel
- Rendez vos chargeurs **publics**
- Effectuez les **mises à jour** du micrologiciel à distance
- Activez les **paiements automatisés pour la charge**
- Réalisez une **intégration fluide avec l'application Wallbox**





Logiciel de gestion de l'énergie

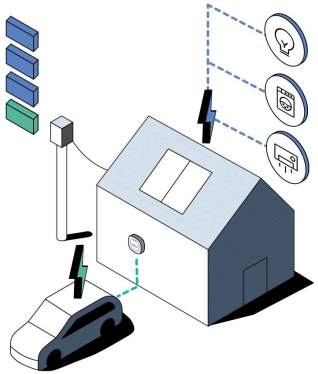
La gamme Pulsar est compatible avec **toutes les fonctionnalités de gestion de l'énergie Wallbox.**

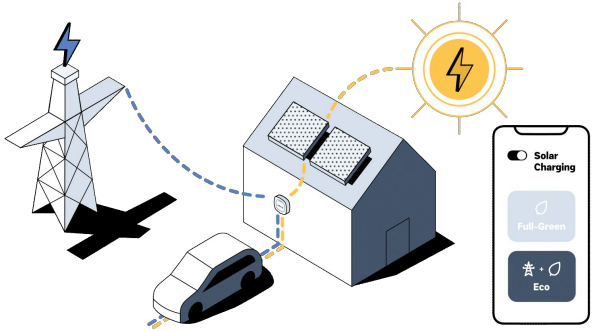
Libérez tout le potentiel de la gamme Pulsar grâce à ses fonctionnalités de gestion d'énergie intégrées qui optimisent la pérennité environnementale et maximisent les économies pour les domiciles, les flottes et bien plus encore.

Il vous suffit d'ajouter un compteur d'énergie.



Gestion de l'énergie
à la maison





Gestion dynamique de la charge

Chargez en toute sécurité et de manière efficace à la vitesse maximale possible, en équilibrant en temps réel la demande en énergie de votre voiture et de votre maison.

- Évitez les mises à niveau coûteuses de l'installation
- Évitez les factures d'énergie imprévues et les déclenchements de fusibles
- Ajoutez un deuxième véhicule électrique ou plus à tout moment

Charge solaire

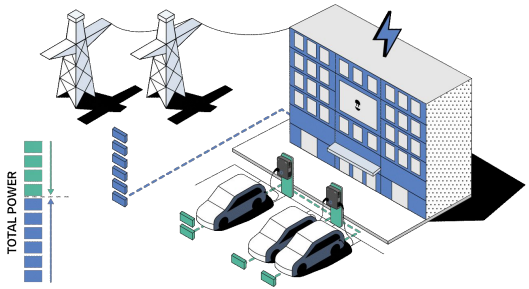
Évitez les prix élevés du réseau électrique en optant pour une solution de charge écologique pour recharger avec de l'énergie solaire à partir du système photovoltaïque du domicile.

- Full-Green Mode : 100 % d'énergie solaire
- Mode Eco : Mélange d'énergie solaire et provenant du réseau électrique
- Commutation automatique du triphasé au monophasé pour les chargeurs triphasés*

Note : Compteur d'énergie requis. Compatible avec le compteur Linky. Options de montage sur pince ou sur rail DIN également disponibles. La charge solaire n'est pas compatible avec les installations à plusieurs chargeurs et l'OCPP.
*Disponible uniquement avec Pulsar Pro

Gestion de l'énergie
pour les entreprises

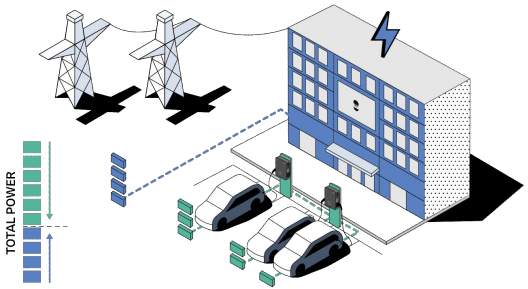
La gestion de charge intégrée permet de charger plusieurs véhicules électriques en répartissant l'énergie de manière dynamique entre les chargeurs.
Jusqu'à 100 chargeurs, aujourd'hui ou à l'avenir, sans devoir investir dans de coûteuses rénovations électriques !



Gestion statique de la charge

Mettez en place un circuit dédié pour vos chargeurs pour une installation simplifiée

- Aucun matériel supplémentaire requis
- Configuration en moins de 5 minutes



Gestion dynamique de la charge

Ajoutez un compteur d'énergie* pour équilibrer la demande en puissance en temps réel de votre bâtiment.

- Évitez les mises à niveau électriques coûteuses
- Priorisez les besoins énergétiques de votre bâtiment sans surcharger votre alimentation électrique
- Configuration en moins de 10 minutes

*Compatible avec le compteur Linky. Options de montage sur pince ou sur rail DIN également disponibles.


Services

Un entretien qui maximise le temps de fonctionnement et soutient votre activité

De la formation au dépannage et de la maintenance à l'assistance après-vente, nos services vous permettent d'avoir un partenaire à vos côtés avant même que le premier chargeur Wallbox ne passe dans d'autres mains.

Accueil | Commercial | Public

Service client
Assister vos clients pour améliorer l'expérience après-vente
Première réponse dans les 24 heures | Assistance en 7 langues | Assistance de niveau 2 dédiée

Entretien de la Wallbox
Garantir un temps de fonctionnement maximal pour eM4 et Supernova grâce à nos services sur mesure couvrant la mise en service, l'assistance à distance et sur site, la gestion des pièces détachées et la maintenance.

Cosmos
Notre plateforme de service et de maintenance pour l'assistance à distance et le dépannage, basée sur la télémétrie avancée de nos chargeurs.

Formation
Donner à votre équipe une formation complète sur notre gamme de produits, de l'installation à la maintenance en passant par la mise en service.

Marketing
Le marketing en tant que service : des ressources officielles facilement adaptables aux besoins locaux et à ceux des partenaires.

Un entretien qui maximise le temps de fonctionnement et soutient votre activité

NOUVEAU Programme d’installateur agréé

Le programme d’installateur Wallbox agréé permet à vos installateurs d’acquérir des connaissances et des avantages essentiels afin d’améliorer la croissance de leur entreprise.

- Fournissez une formation afin de réduire les problèmes liés au service à la clientèle
- Augmentez la satisfaction des installateurs
- Augmentez les ventes des partenaires
- Renforcez la fidélité
- Générez de nouveaux installateurs potentiels pour les partenaires





Accessoires

Socles, compteurs, et bien plus encore

Optimisez la gestion de l'énergie avec nos compteurs d'énergie

Notre gamme complète de compteurs s'adapte à toutes les installations, où que vous soyez.







NOUVEAU

	N1 CT	EM112	EM330	EM340	PASSERELLE LINKY
Code	000002138	000002143	000002140 000002141 000002142	000002174	000006670
Phases	Monophase	Monophase	Triphase	Triphase	Monophase ou triphase
Courant maximal	100 A	100 A	250, 400 ou 600 A	65 A	Pas de limite
Type de lecture	Indirect (pince)	Direct	Indirect (pince)	Direct	Accès direct au compteur intelligent du fournisseur d'énergie

Optimisez la facturation de l'énergie avec nos compteurs conformes MID

Facilitez la facturation de l'énergie pour les espaces partagés et le remboursement de l'énergie pour les véhicules d'entreprise.





	EM112 MID	EM340 MID
Code	000002145	000002146
Phases	Monophase	Triphase
Courant maximal	100 A	65 A
Type de lecture	Direct	Direct

Réalisez tous vos projets grâce à nos socles

Transformez n'importe quel emplacement en lieu de charge grâce à nos socles faciles à installer. Que ce soit pour des particuliers qui recherchent une alternative aux supports muraux ou pour des espaces de stationnement partagés en extérieur, nos socles constituent le choix idéal.



Eiffel Basic

- Faible encombrement
- Corps en aluminium et base en acier inoxydable
- Variantes de montage simple et double
- Housses imperméables en option



Réalisez tous vos projets grâce à nos socles

Transformez n'importe quel emplacement en lieu de charge grâce à nos socles faciles à installer. Que ce soit pour des particuliers qui recherchent une alternative aux supports muraux ou pour des espaces de stationnement partagés en extérieur, nos socles constituent le choix idéal.



Eiffel

- Corps en acier galvanisé
- Peut être transformé en montage double avec des plaques de chargement supplémentaires
- Housses imperméables en option
- Coffret électrique interne 24 DIN en option



Conservez votre zone de charge bien organisée grâce à notre gestion des câbles



Support de câble



- Aluminium
- Disponible en noir ou en blanc
- Installations intérieures ou extérieures

Station d'accueil pour câble



- Plastique
- Disponible en noir ou en blanc
- Compatibilité avec les connecteurs de type 2
- Installations intérieures ou extérieures

Bienvenue dans la **nouvelle ère** de la charge à domicile.



Des questions ?

Contactez votre représentant commercial Wallbox

wallbox