

Wallbox Copper C

Wallbox Copper est le dernier chargeur conçu par Wallbox. Il offre une expérience de charge innovante avec une interaction naturelle. Wallbox a imaginé un système de charge révolutionnaire pour les véhicules électriques et les hybrides rechargeables, doté pour la première fois d'une technologie de reconnaissance faciale et de détection des mouvements. Outre ces innovations, nous avons particulièrement soigné la technologie, la conception, la taille et la fonctionnalité de cette solution sophistiquée, afin de garantir des performances de charge optimales.

La plateforme myWallbox vous permet de contrôler la consommation d'énergie, de consulter l'historique des charges et de planifier des sessions de charge. Vous avez même la possibilité de configurer votre Wallbox pour qu'il charge votre véhicule à l'heure la plus rentable de la journée.

Points forts

- Cuivre dispose d'une technologie de reconnaissance faciale, permettant que seules les personnes autorisées utilisent le chargeur.
- Grâce à la technologie d'interaction gestuelle, le chargeur peut être contrôlé par de simples mouvements de la main.
- Assortissez votre Copper C à votre véhicule ou choisissez la couleur que vous préférez : cuivre, aluminium, noir, rouge ou bleu.

Spécifications générales

Modèle	Copper C
Longueur du câble	5 m (7 m en option) ^[1]
Type de connecteur	Type 1 (SAE J1772) ou Type 2 (IEC 62196-2)
Mode de charge	Mode 3
Dimensions	168 x 168 x 54 mm (sans câble)
Poids	1,5 kg (sans câble)
Température de fonctionnement	-25 °C à 40 °C
Température de stockage	-40 °C à 70 °C
Marquage CE	LVD2014/35/EU, EMCD 2014/30/EU IEC61851-1, IEC61851-22, IEC62196-1

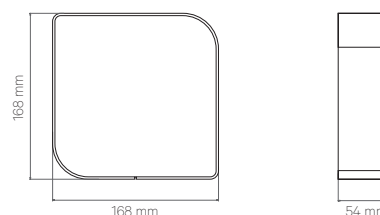


reddot design award
winner 2019

Spécifications électriques

Alimentation maximale en sortie	7,4 kW (1P) / 22 kW (3P) ^[2]
Tension d'entrée	110 / 230 V CA $\pm$ 10% (1P) / 400 V CA $\pm$ 10% (3P) ^[2]
Courant maximum	Câble 32 A, 5x6 mm ² Courant de charge configurable de 6 A à 32 A
Fréquence nominale	50 Hz / 60 Hz
Indice de protection	IP54 / IK08
Catégorie de surtension	CAT III
Détection de courant résiduel	CA 30 mA / CC 6 mA
RCCB	RCCB externe requis ^[3]

Dimensions



Interface utilisateur et communications

Connectivité	Wi-Fi / Ethernet / Bluetooth
Identification de l'utilisateur	Reconnaissance faciale / RFID / Application Wallbox
Interface utilisateur	Contrôle gestuel / Application Wallbox / Portail myWallbox
Informations sur l'état du chargeur	Écran 4,3" / LED RVB / Application Wallbox / Portail myWallbox
Fonctionnalités incluses	Power Sharing Smart
Fonctionnalités facultatives	Connectivité 3G/4G / Power Boost

[1] Uniquement disponible pour les chargeurs 3P de type 2.

[2] 3P uniquement disponible pour le type 2.

[3] Type A ou Type B conformément aux réglementations locales. Lorsque le courant résiduel est détecté, le RCCB de type A pourrait suffire.

Portail myWallbox

La plateforme cloud myWallbox vous permet de configurer, de surveiller et de gérer à distance votre chargeur via une application mobile ou un portail Web. Elle convient aussi bien aux particuliers qu'aux entreprises.



- **Information et gestion en temps réel** : Connectez-vous depuis n'importe quel appareil pour obtenir des informations sur la consommation, le temps de charge, le coût de l'énergie ou les sessions téléchargées et actives de votre chargeur.
- **Rapports réguliers** : Téléchargez facilement toutes les informations sur la consommation d'énergie, les coûts, les sessions actives, les données historiques et bien plus encore, au moment où vous en avez besoin.
- **Configuration à distance** : Réglez le courant de charge selon vos besoins ou verrouillez et déverrouillez votre chargeur afin d'éviter toute mauvaise utilisation. Tout cela d'un simple clic.

Application Wallbox

Gérez tous les paramètres depuis votre téléphone mobile ou votre tablette via l'application Wallbox.

- Permet de contrôler le chargeur via le portail myWallbox en Bluetooth.
- Installez votre appareil et accédez à votre consommation.
- Programmez des séances de charge pendant les heures creuses.
- Réglez le courant de charge en fonction de vos besoins ou verrouillez et déverrouillez votre chargeur afin d'éviter une utilisation inappropriée. Tout cela d'un simple clic.

