

Copper C Wallbox

Copper è l'ultimo caricatore progettato da Wallbox. Fornisce un'esperienza di ricarica innovativa con un'interazione naturale. Wallbox ha creato un rivoluzionario sistema di ricarica per veicoli elettrici e ibridi plug-in che, per la prima volta, integra la tecnologia di riconoscimento facciale e di rilevamento del movimento. Oltre a queste innovazioni, Copper è dotato di una sofisticata combinazione di tecnologia, design, dimensioni e funzionalità per garantire prestazioni di ricarica ottimali.

Attraverso la piattaforma myWallbox si può monitorare il consumo energetico, visualizzare la cronologia di ricarica e programmare le sessioni di ricarica. Hai anche la possibilità di configurare il Wallbox in modo che si ricarichi al momento più conveniente della giornata.

Caratteristiche principali

- Copper è dotato di tecnologia di riconoscimento facciale che garantisce l'utilizzo del caricatore unicamente da parte delle persone autorizzate.
- Attraverso la tecnologia di interazione gestuale il caricatore può essere controllato con semplici movimenti della mano.
- Abbina Copper C alla tua automobile o scegli il colore che preferisci: rame, alluminio, nero, rosso e blu.

Specifiche generali

Modello	Copper C
Lunghezza del cavo	5 m (7 m opzionale) ^[1]
Tipo di connettore	Tipo 1 (SAE J1772) o Tipo 2 (IEC 62196-2)
Modalità di ricarica	Modalità 3
Dimensioni	168 x 168 x 54 mm (senza cavo)
Peso	1,5 kg (senza cavo)
Temperatura di funzionamento	Da -25 °C a 40 °C
Temperatura di conservazione	Da -40 °C a 70 °C
Marchio CE	LVD 2014/35/UE, EMC 2014/30/UE IEC 61851-1, IEC 61851-22, IEC 62196-1

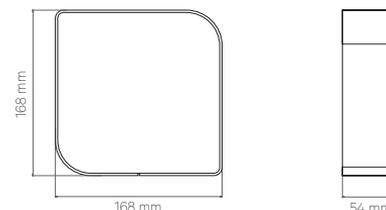


reddot design award
winner 2019

Specifiche elettriche

Uscita massima	7,4 kW (1P) / 22 kW (3P) ^[2]
Tensione in ingresso	110/230 V CA ± 10% (1P) / 400 V CA ± 10% (3P) ^[2]
Corrente massima	Cavo da 32 A, 5 x 6 mm ² Corrente di ricarica configurabile da 6 A a 32 A
Frequenza nominale	50 Hz / 60 Hz
Protezione	IP54 / IK08
Categoria di sovratensione	CAT III
Rilevamento della corrente residua	CA 30 mA / CC 6 mA
Interruttore differenziale (RCCB)	È obbligatorio un interruttore differenziale differenziale (RCCB) esterno ^[3]

Dimensioni



Interfaccia utente e comunicazione

Connettività	Wi-Fi / Ethernet / Bluetooth
Identificazione utente	Riconoscimento facciale / App Wallbox / RFID
Interfaccia utente	Controllo gestuale / App Wallbox / Portale myWallbox
Informazioni sullo stato del caricatore	Schermo da 4,3" / LED RGB / App Wallbox / Portale myWallbox
Funzioni incluse	Power Sharing Smart
Funzioni opzionali	Connettività 3G/4G / Power Boost

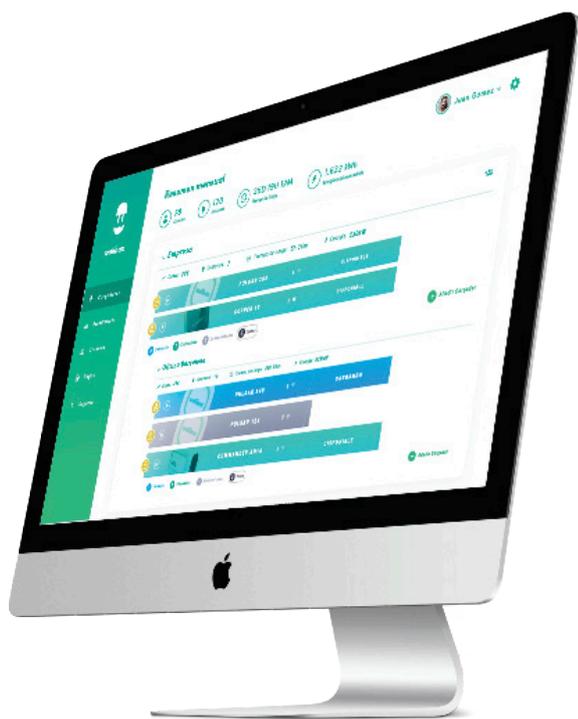
[1] Disponibile solo per caricatori 3P di Tipo 2.

[2] 3P disponibile solo per il Tipo 2.

[3] Tipo A o Tipo B in base alle normative locali. Quando è presente il rilevamento della corrente residua, potrebbe essere sufficiente un interruttore differenziale (RCCB) di Tipo A.

Portale myWallbox

La piattaforma cloud myWallbox ti permette di configurare, monitorare e gestire il caricatore in remoto tramite app mobile o portale web. È adatto per uso privato e aziendale.



- **Informazioni e gestione in tempo reale:** accedi da qualsiasi dispositivo per ottenere informazioni su consumo, tempi di ricarica, costo dell'energia o sessioni attive e caricate del tuo caricatore.
- **Rapporti periodici:** scarica facilmente tutte le informazioni su consumi energetici, costi, sessioni attive, dati storici e molto altro, ogni volta che ti servono.
- **Configurazione da remoto:** imposta la corrente di ricarica in base alle tue esigenze o blocca e sblocca il caricatore per evitare un uso improprio, tutto con un solo clic.

App Wallbox

Gestisci tutte le impostazioni del dispositivo dal telefono cellulare o dal tablet tramite l'applicazione Wallbox.

- Agisce da collegamento tra il caricatore e il portale myWallbox tramite Bluetooth.
- Configura il tuo dispositivo e accedi ai tuoi consumi.
- Programma le sessioni di ricarica quando il prezzo dell'energia è più economico.
- Imposta la corrente di ricarica in base alle tue esigenze o blocca e sblocca il caricatore per evitare un uso improprio, tutto con un solo clic.

