

Wallbox Copper C

Wallbox Copper es el último cargador diseñado por Wallbox. Proporciona una experiencia de carga innovadora con interacción natural. Wallbox ha creado un sistema revolucionario de carga para vehículos eléctricos e híbridos enchufables, integrando por primera vez el reconocimiento facial y la tecnología de detección de movimiento. Además de estas innovaciones, Copper ofrece una sofisticada combinación de tecnología, diseño, tamaño y funcionalidad para garantizar un rendimiento de carga óptimo.

A través de la plataforma myWallbox, puedes supervisar el consumo de energía, ver el historial de carga y programar sesiones de carga. Incluso tienes la opción de configurar tu Wallbox para que cargue a la hora más barata del día.

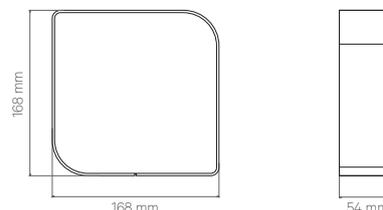
Funcionalidades destacadas

- Copper cuenta con tecnología de reconocimiento facial, que garantiza que solo las personas autorizadas puedan utilizar el cargador.
- A través de la tecnología de interacción gestual, el cargador se puede controlar con sencillos movimientos de manos.
- Puedes combinar Copper C con tu coche o elegir el color que más te guste: cobre, aluminio, negro, rojo o azul.

Especificaciones generales

Modelo	Copper C
Color	Cobre, aluminio, negro, rojo o azul
Longitud del cable	5 m (7 m opcional) ^[1]
Modo de carga (IEC 61851-1)	Modo 3
Dimensiones	168x168x54 mm (sin cable)
Peso	1,5 kg (sin cable)
Temperatura de funcionamiento	-25 °C a 40 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 °C a 70 °C
Estandar	Marca CE (LVD 2014/35/EU, EMCD 2014/30/EU) IEC 61851-1, IEC 61851-22, IEC 62196-2

Dimensiones



Especificaciones eléctricas

Potencia máxima	7,4 kW	11 kW	22 kW
Voltaje de entrada AC ± 10%	220 V - 240 V	400 V	400 V
Corriente máxima	32 A (1P)	16 A (3P)	32 A (3P)
Tipo de conector (IEC 62196-2)	Tipo 1/ Tipo2	Tipo 2	Tipo 2
Grosor de cable			5 x 6 mm ²
Frecuencia nominal			50 Hz / 60 Hz
Corriente de carga configurable			de 6 A a corriente máxima
Grado de protección			IP54 / IK08
Categoría de sobrevoltaje			CAT III
Detección de corriente residual			DC 6 mA
RCCB			Requiere RCCB externo ^[2]

Interfaz de usuario y comunicaciones

Conectividad	Wi-Fi / Ethernet / Bluetooth
Identificación del usuario	Reconocimiento facial / Wallbox App / RFID / myWallbox Portal
Interfaz de usuario	Control gestual / Wallbox App / myWallbox Portal
Información de estado del cargador	4,3" Pantalla / RGB LED / Wallbox App / myWallbox Portal
Características incluidas	Power Sharing Smart
Funciones opcionales	3G/4G Conectividad / Power Boost



[1] Solo disponible para cargadores 3P de tipo 2 32 A.
[2] Tipo A o Tipo B según la normativa local.

Estructura del numero de pieza

XXXX-X-X-X-XXX-X
1 2 3 4 5 6 7

Posición	1 - MODELO	2 - CABLE	3 - CONECTOR	4 - POTENCIA	5 - FUNCIONALIDAD ADICIONAL	6 - PERSONALIZACIÓN	7 - REVISIÓN
Variantes - Definición	WBCP- Copper	0 - 5 m M - 7 m	1 - Tipo 1 2 - Tipo 2	2 - 7,4 kW 3 - 11 kW 4 - 22 kW	3 - Detección de corriente residual + RFID	XXB - Cobre XX2 - Negro XX5 - Azul XX6 - Rojo XXA - Aluminio	X - Revisión X

Portal myWallbox

La plataforma online myWallbox te permite configurar, monitorizar y gestionar a distancia tu cargador mediante la aplicación para móvil o el portal web. Es apto para uso privado y de empresa.



- **Información y gestión en tiempo real:** Acceso desde cualquier dispositivo para informarse sobre el consumo, el tiempo de carga, el coste de la energía o las sesiones activas y cargadas en tu cargador.
- **Informes periódicos:** Descarga fácilmente toda la información sobre consumo de energía, costes, sesiones activas, datos históricos y mucho más, siempre que lo necesites.
- **Configuración remota:** Ajusta la corriente de carga según tus necesidades, o bloquea y desbloquea tu cargador para evitar un uso indebido. Todo con solo pulsar un botón.

Wallbox App

Gestiona todos los ajustes de tu dispositivo desde el teléfono móvil o tablet a través de la aplicación Wallbox.

- Actúa como enlace entre el cargador y el portal myWallbox a través de Bluetooth.
- Configura tu dispositivo y accede a tu consumo.
- Programa las sesiones de carga cuando la tarifa eléctrica sea más barata.
- Ajusta la corriente de carga según tus necesidades, o bloquea y desbloquea tu cargador para evitar un uso indebido. Todo con solo pulsar un botón.

