

Wallbox Copper C

Wallbox Copper is de nieuwste oplader ontworpen door Wallbox. Het biedt een innovatieve laadervaring met natuurlijke interactie. Wallbox heeft een revolutionair oplaadsysteem gecreëerd voor elektrische voertuigen en plug-in hybriden, waarbij gezichtsherkenning en bewegingsdetectietechnologie voor het eerst worden geïntegreerd. Naast deze innovaties biedt Copper een verfijnde combinatie van technologie, design, grootte en functionaliteit om zo optimale laadprestaties te garanderen.

Via het myWallbox-platform kan je het energieverbruik controleren, de laadgeschiedenis bekijken en laadsessies plannen. Je hebt zelfs de optie om je Wallbox zo te configureren dat deze op het goedkoopste moment van de dag gaat laden.

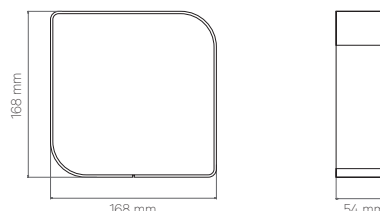
Belangrijkste functies

- Copper heeft gezichtsherkenningstechnologie die ervoor zorgt dat alleen geautoriseerde mensen de oplader kunnen gebruiken.
- Door middel van gebareninteractietechnologie kan de lader worden bediend met eenvoudige handbewegingen.
- Kies je favoriete kleur voor de Copper C: koper, aluminium, zwart, rood, blauw of de kleur van je auto.

Algemene specificaties

Model	Copper C
Kabellengte	5 m (7 m optioneel) ^[1]
Kleur	Koper, aluminium, zwart, rood, blauw
Oplaadmodus	Modus 3
Afmetingen	168x168x54 mm (zonder kabel)
Gewicht	1,5 kg (zonder kabel)
Bedrijfstemperatuur	-25 °C tot 40 °C
Opslagtemperatuur	-40 °C tot 70 °C
Standaard	CE-markering (LVD 2014/35/EU, EMCD 2014/30/EU) EC 61851-1, IEC 61851-22, IEC 62196-2

Afmetingen



Elektrische specificaties

Maximaal vermogen	7,4 kW	11 kW	22 kW
Ingangsspanning	220 V - 240 V	400 V	400 V
Maximale stroomsterkte	32 A (1P)	16 A (3P)	32 A (3P)
Type stekker	Type 1/ Type 2	Type 2	Type 2
Kabel breedte	5 x 6 mm ²		
Laadstroom configureerbaar	Vanaf 6 A à maximaal vermogen		
Nominale frequentie	50 Hz / 60 Hz		
Beschermingsklasse	IP54 / IK08		
Overspanningscategorie	CAT III		
Reststroomdetectie	DC 6 mA		
RCCB	Externe RCCB vereist ^[2]		



Gebruikersinterface en communicatie

Connectiviteit	Wi-Fi / Ethernet / Bluetooth
Gebruikersidentificatie	Gezichtsherkenning / RFID / Wallbox-app / myWallbox-portal
Gebruikersinterface	Gebarenbediening / Wallbox-app / myWallbox-portal
Statusinformatie lader	4,3" scherm / RGB LED / Wallbox-app / myWallbox-portal
Inbegrepen functies	Power Sharing Smart
Optionele functies	3G/4G-connectiviteit / Power Boost

[1] Ileen beschikbaar voor type 2 3P 32 A-opladers.

[2] Type A of type B volgens lokale regelgeving.

Structuur onderdeelnummer

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

Positie	1 - MODEL	2 - KABLE	3 - STEKKER	4 - STROOM	5 - EXTRA FUNCTIE	6 - AANGEPAST	7 - REVISIE
Varianten - Definitie	WBCP - Copper	0 - 5 m M - 7 m	1 - Type 1 2 - Type 2	2 - 7,4 kW 3 - 11 kW 4 - 22 kW	5 - Reststroomdetectie + RFID	XXB - Koper XX2 - Zwart XX5 - Blauw XX6 - Rood XXA - Aluminium	X - Revisie X

myWallbox Portal

Met het cloudplatform myWallbox kun je je oplader via een mobiele app of webportal configureren, bewaken en op afstand beheren. Hij is geschikt voor particulier en zakelijk gebruik.



- **Informatie en beheer in realtime:** Toegang vanaf elk apparaat voor informatie over verbruik, oplaadtijd, energiekosten en de geüploade en actieve sessies van je oplader.
- **Periodieke rapporten:** Download eenvoudig te allen tijde alle informatie over energieverbruik, kosten, actieve sessies, historische gegevens en nog veel meer.
- **Configuratieopafstand:** Stel de laadstroom in volgens je behoefte en vergrendel of ontgrendel de lader om misbruik te voorkomen. Allemaal met één klik.

Wallbox App

Beheer al je apparaatinstellingen vanaf je mobiele telefoon of tablet via de Wallbox-applicatie.

- Fungeert als verbinding tussen de oplader en de myWallbox-portal via Bluetooth.
- Stel je apparaat in en krijg toegang tot je verbruik.
- Plan oplaadsessies wanneer de energieprijs laag is.
- Stel de laadstroom in volgens je behoeften en vergrendel en ontgrendel de lader om misbruik te voorkomen. Allemaal met één klik.

