Edelstahl Ladesäule Plug BASIC Charge 2 - 22kW/32A - 11kW/16A mit 2x Typ 2 Steckdose | Blende VA geschliffen | Korpus Farbe nach Wahl | Bauhöhe 1300mm



Artikelnummer 90030-BC2-1300-VARAL

Produktbeschreibung

Ladesäule Plug BASIC Charge 2 – 22 kW / 32 A und 11 kW / 16 A – Freistehend, Bauhöhe 1300 mm, VA/RAL

Die Ladesäule Plug BASIC Charge 2 ist mit 2 × Typ 2 Steckdose ausgestattet und eignet sich als hochwertige Ladelösung für private Stellplätze, Wohnanlagen und anspruchsvolle Gewerbeobjekte. Sie verbindet klare Gestaltung mit robuster Materialqualität und einer durchdachten Bedienung für den täglichen Einsatz.

Die Kombination aus geschliffener Edelstahlblende und farbigem Korpus verbindet robuste Materialqualität mit einer klaren, individuellen Optik. Die freistehende Ausführung eignet sich für Stellplätze, Hofanlagen, Wohnanlagen und gewerbliche Parkplatzbereiche.

Das integrierte AC-Ladesystem basiert auf Phoenix Contact CHARX-Technik, ist anschlussfertig vorinstalliert und verfügt über IP54 sowie eine integrierte AC/DC-Fehlerstromerfassung.

Die Vorteile auf einen Blick

Zwei Ladepunkte für flexible Nutzung

Die Ladesäule stellt zwei Typ 2 Steckdosen bereit. Das lokale Lastmanagement verteilt den verfügbaren Nennstrom (bis 22kW) zwischen den beiden Ladepunkten.

Typ 2 Steckdose sauber integriert

Die integrierte Typ-2-Steckdose bietet eine klare, aufgeräumte Lösung für unterschiedliche Fahrzeuge und Ladebereiche.

Briefkasten Manufaktur Lippe GmbH
Werler Straße 60
32105 Bad Salzuflen

www.briefkasten-manufaktur.de
info@briefkasten-manufaktur.de
Tel.: +49 5222 807110

Geschäftsführer Oliver Woineck
Ust.ID.Nr. DE303690847
Handelsregister Amtsgericht Lemgo, HRB 8618

Vollverschweißte Edelstahlkonstruktion

Der Korpus aus 2 mm Edelstahl V2A ist auf dauerhafte Stabilität, einfache Pflege und eine hohe Widerstandsfähigkeit im Außenbereich ausgelegt.

Kontrollierter Zugang

Die Bedienung ist über Schlüsseltaster mit Urlaubskonfiguration ausgeführt. So lässt sich die Nutzung der Ladelösung im privaten oder halböffentlichen Bereich zuverlässig steuern.

Anschlussfertig vorinstalliert

Die Ladelösung wird anschlussfertig vorbereitet. Der Elektrofachbetrieb verdrahtet die Zuleitung, ergänzt die Unterverteilung und nimmt die Anlage fachgerecht in Betrieb.

Ausstattung und technische Merkmale

Ladesystem

Ladeleistung 22 kW / 32 A und 11 kW / 16 A
Anschluss 2 × Typ 2 Steckdose
Ladesystem Phoenix Contact CHARX
Lastmanagement Lokal, verteilt den verfügbaren Nennstrom zwischen beiden Ladepunkten
Schutzart IP54
Fehlerstromerfassung Integrierte AC/DC-Fehlerstromerfassung

Gehäuse und Bedienung

Material Edelstahl V2A 1.4301
Oberfläche Frontblende Edelstahl V2A geschliffen, Korpus in RAL/DB Farbe nach Wahl
Konstruktion vollverschweißte Konstruktion mit rückseitiger Revisionsklappe
Zugangsschutz Schlüsseltaster mit Urlaubskonfiguration
Statusanzeige LED-Meldeleuchte

Montage und Lieferumfang

Montageart Freistehend
Abmessungen / Gewicht Stele 1300 mm × 290 × 182 mm, Fußplatte 380 × 272 × 10 mm, ca. 55 kg
Kabelzuführung Unsichtbare Kabelzuführung durch den Korpus
Wartung Rückseitige Revisionsklappe mit Belüftungsöffnungen
Lieferdokumente Montageanleitung, Betriebsanleitung und Konformitätserklärung
Fertigung Made in Germany – BMLsystems

Installation durch Elektrofachbetrieb

Für den Einsatz der enthaltenen Ladetechnik ist eine fachgerechte Installation durch einen Elektrofachbetrieb erforderlich. Zuleitung, Absicherung und Unterverteilung sind auf die gewählte Ladeleistung und die örtlichen Anforderungen abzustimmen.

Freistehende Montage

Die Ladesäule benötigt einen tragfähigen, ebenen Untergrund. Die Befestigung und Kabelzuführung sind passend zur Einbausituation und zur vorgesehenen Nutzung zu planen.

Produkteigenschaften

Schutzeinrichtung	AC/DC-Fehlerstrom 30mA/6mA, Typ A (installationsseitig vorzusehen)
Oberfläche/Farbe	RAL 9005 tiefschwarz, RAL 3004 purpurrot, DB 703 eisenglimmer, RAL 7016 anthrazitgrau, RAL nach Wahl (lt. Farbtabelle), Geschliffen, RAL 9007 graualuminium, RAL 9016 verkehrsweiß
Zugangsschutz	Schlüsselschalter
Energiezähler	ohne
Internetanbindung	LAN
Anschlusstyp	Typ 2 Steckdose
Lastschalter	Installationsschütz, 4-polig, 25 A
Integrierte Funktionen	Monitoring, Lastmanagement
Nennfrequenz	50 / 60 Hz
Montageart	Freistehend
Betriebsart	Client, Server, Stand-Alone
Grundmaterial	Edelstahl V2A 1.4301
Überspannungskategorie	III
Protokolle	HTTPS, HTTP, OCPP 1.6J, Modbus TCP, MQTT
Umgebungstemperatur Lagerung	-35 °C bis +70 °C
Phasen	3
Lademodus	Mode 3
Schutzart	IP54
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 °C bis +40 °C
Schnittstellen	Ethernet, RS-485 (Energiezähler, RFID-Leser), USB-C
Nennspannung	220 ... 240 V / 380 ... 415 V
max. Ladeleistung	11kW, 22kW
Ladecontroller	AC-Ladesteuerung CHARX by Phoenix Contact
Schutzklasse	I
Nennstrom	16A
Ladestandard	IEC 61851-1

Briefkasten Manufaktur Lippe GmbH
Werler Straße 60
32105 Bad Salzuflen

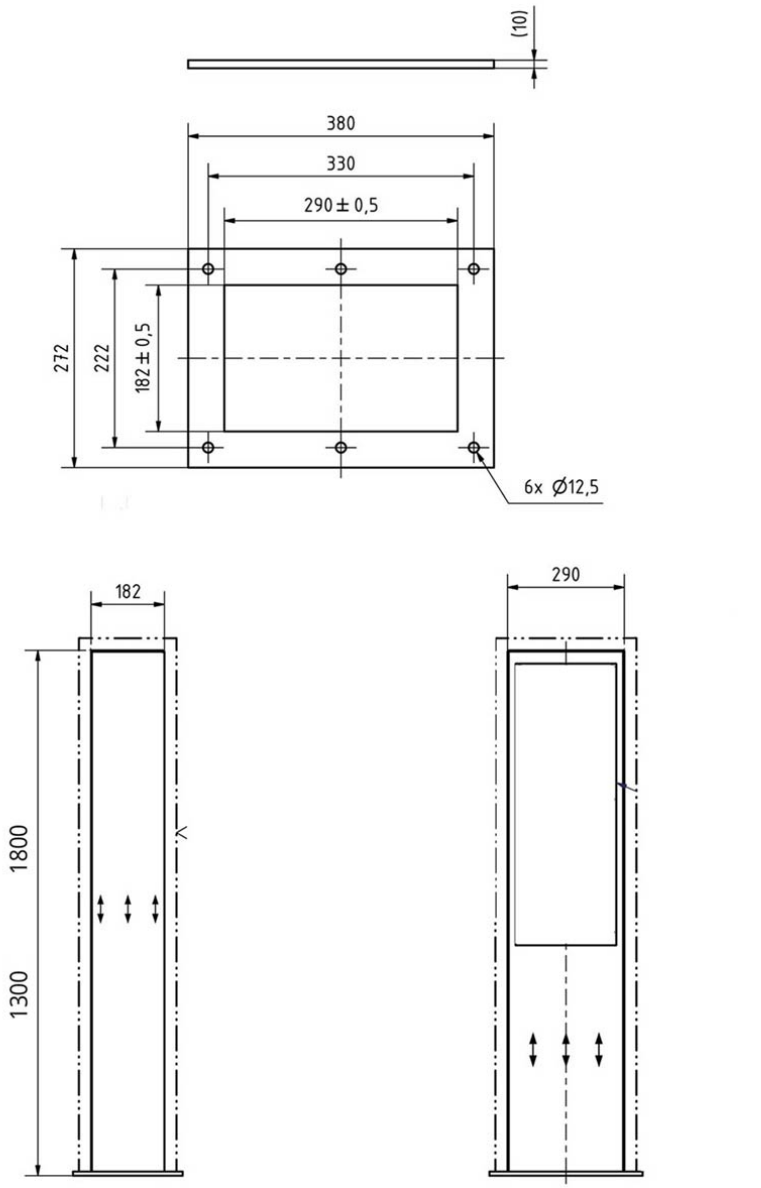
www.briefkasten-manufaktur.de
info@briefkasten-manufaktur.de
Tel.: +49 5222 807110

Geschäftsführer Oliver Woineck
Ust.ID.Nr. DE303690847
Handelsregister Amtsgericht Lemgo, HRB 8618

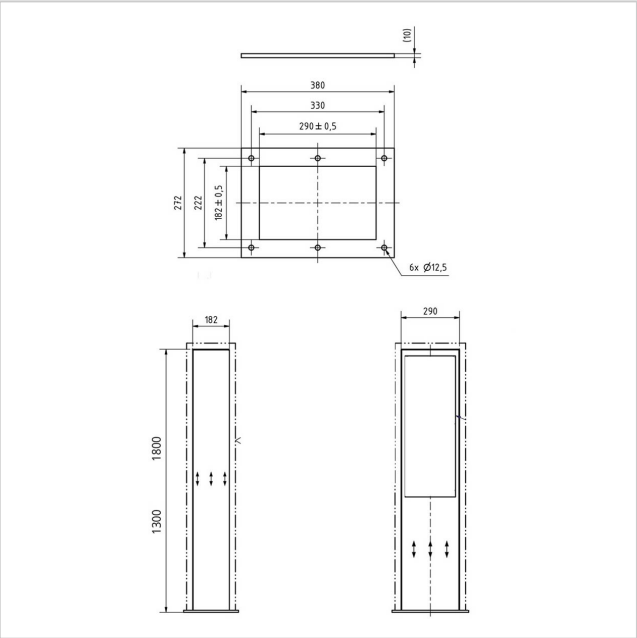
Maße

Bauhöhe in mm	1300,0
Gesamtbreite in mm	290,0 (Fussplatte 380,0)
Tiefe in mm	182,0 (Fussplatte 272,0)
Gewicht in kg	55
Lieferzustand	Lieferung erfolgt komplett montiert

Maßskizze



Weitere Bilder









Briefkasten Manufaktur Lippe GmbH
Werler Straße 60
32105 Bad Salzuflen

www.briefkasten-manufaktur.de
info@briefkasten-manufaktur.de
Tel.: +49 5222 807110

Geschäftsführer Oliver Woineck
Ust.ID.Nr. DE303690847
Handelsregister Amtsgericht Lemgo, HRB 8618