# Polo di ricarica Plug BASIC Charge 1X - 22kW/32A con 1x presa di tipo 2 | ? RAL a scelta | Collegamenti | Altezza complessiva 1300 mm

**Product number** 90030-BC1X-1300-L-RAL



## Product description

## Palo di ricarica Plug BASIC Charge 1X - 22kW/32A con 1x presa di tipo 2

La colonnina di ricarica Plug di alta qualità con presa di tipo 2 è ideale per aree con elevati requisiti di design, funzionalità e sicurezza. Come soluzione multipla per gli ambienti di parcheggio più esigenti o come soluzione singola per la casa. Il design semplice si integra armoniosamente. La colonnina di ricarica Plug è dotata di un interruttore a chiave che include 2 chiavi con numero di chiave, in modo che l'accesso sia possibile solo quando l'interruttore a chiave è acceso. L'intera colonnina di ricarica è realizzata in acciaio inox V2A 1.4301 ed è rettificata con grana 240 o verniciata a polvere in colore RAL.

I materiali scelti garantiscono una lunga durata e una facile manutenzione. Il design senza fronzoli e la struttura funzionale rendono la colonnina di ricarica facile da curare, pulire e mantenere. BMLsystems pone l'accento sulla massima qualità anche nella scelta del materiale. Il materiale in acciaio inox soddisfa tutte le condizioni in modo eccellente e presenta un'elevatissima resistenza alla corrosione e una finitura superficiale sempre di grande effetto.

È possibile applicare un'etichetta opzionale con la nostra incisione laser di alta qualità, in modo da poter incidere con il laser i numeri del parcheggio, i nomi o i pittogrammi. Non esitate a chiederci informazioni in merito.

### Installazione semplice da parte di un'azienda elettrica specializzata

La colonnina di ricarica Plug è preinstallata e pronta per il collegamento. Il vostro elettricista dovrà solo cablare la linea di alimentazione e aggiungere il quadro di sottodistribuzione e potrete iniziare subito a ricaricare. Grazie alla sua solida struttura, la colonnina di ricarica è protetta in modo ottimale dagli atti vandalici e, in caso di distruzione, è possibile sostituire semplicemente i componenti difettosi. La colonnina di ricarica Plug è facilmente accessibile grazie allo sportello di ispezione sul retro ed è estremamente semplice da installare e mantenere. Il design modulare consente di sostituire in qualsiasi momento tutti i componenti, dal coperchio all'unità di ricarica.

### Il sistema di ricarica - BASIC Charge 1X

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

Con una capacità di ricarica flessibile fino a 22kW/32A trifase, il BC1X è compatibile con tutte le auto elettriche di tipo 2. Il BC1X è autorizzato nella stazione di ricarica Plug tramite un interruttore a chiave.

## Caratteristiche

- Palo di ricarica per installazione libera con pannello frontale in acciaio inox V2A 1.4301 da 2 mm.
- Pannello frontale disponibile come opzione in 240 grana lucida o in colore RAL/DB a scelta.
- Produzione di qualità - Made in Germany - BMLsystems.
- Con interruttore a chiave: configurazione per le vacanze, in modo che all'accensione la chiave possa essere rimossa e sempre carica.
- Display di stato con indicatore luminoso a LED.
- Sistema di ricarica integrato BC1X per la ricarica rapida a 22 kW (fino a 10 volte più veloce di una normale presa domestica).
- Tempo di ricarica di circa 60 minuti (a seconda della capacità della batteria e della potenza di ricarica del veicolo elettrico)*.
- Sistema di ricarica CA di alta qualità - Made in Germany - Phoenix Contact (CHARX) integrato.
- Include istruzioni stampate per l'installazione, istruzioni per l'uso e dichiarazione di conformità.
- Alto grado di protezione e quindi utilizzabile in qualsiasi situazione climatica (classe di protezione IP54).
- Rilevamento integrato delle correnti residue AC/DC.
- Il polo di ricarica completamente saldato è realizzato in acciaio inox V2A 1.4301 da 2 mm.
- Passaggio cavi invisibile attraverso il corpo.
- Sportello di ispezione posteriore con aperture di ventilazione.

***Sulla base della potenza massima di uscita, di una capacità media prevista della batteria di 20 kWh e di un caricabatterie nel veicolo corrispondente alla potenza massima di uscita.**

## Dimensioni

- Dimensioni della struttura: H 1300 mm x L 290 mm x P 182 mm.
- Dimensioni della piastra di base: H 10 mm x L 380 mm x P 272 mm.
- Peso: circa 55 kg.

## Informazioni importanti

**Per utilizzare la cassetta a muro in dotazione è necessaria l'installazione professionale da parte di un elettricista.**

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

# Product properties

| | |
|---|---|
| **Dispositivo di protezione** | Corrente di guasto CA/CC 30mA/6mA, Tipo A (da prevedere sul lato di installazione) |
| **Superficie/colore** | RAL 9005 nero profondo, RAL 3004 rosso porpora, DB 703 minerale di ferro micaceo, RAL 7016 grigio antracite, RAL a scelta (secondo la tabella colori), Alluminio grigio RAL 9007, RAL 9016 bianco traffico |
| **Protezione dell'accesso** | Interruttore a chiave |
| **Contatore di energia** | senza |
| **Connessione a Internet** | LAN |
| **Tipo di connessione** | Presa di tipo 2 |
| **Interruttore di carico** | Contattore di installazione, 4 poli, 25 A |
| **Funzioni integrate** | Monitoraggio, Gestione del carico |
| **Frequenza nominale** | 50 / 60 Hz |
| **Tipo di montaggio** | Indipendente |
| **Modalità operativa** | Cliente, Server, Stand-alone |
| **Materiale di base** | Acciaio inox V2A 1.4301 |
| **Categoria di sovratensione** | III |
| **Protocolli** | HTTPS, HTTP, OCPP 1.6J, Modbus TCP, MQTT |
| **Temperatura ambiente Conservazione** | Da -35 °C a +70 °C |
| **Fasi** | 3 |
| **Modalità di ricarica** | Modalità 3 |
| **Classe di protezione** | IP54 |
| **Temperatura ambiente Funzionamento** | Da -25 °C a +40 °C |
| **Interfacce** | Ethernet, RS-485 (contatore di energia, lettore RFID), USB-C |
| **Tensione nominale** | 220 ... 240 V / 380 ... 415 V |
| **Potenza di carica massima** | 11kW, 22kW |
| **Controllore di carica** | Controllore di carica CA CHARX di Phoenix Contact |
| **Classe di protezione** | I |
| **Corrente nominale** | 16A |
| **Standard di ricarica** | IEC 61851-1 |

Briefkasten Manufaktur Lippe GmbH
Werler Straße 60
32105 Bad Salzuflen

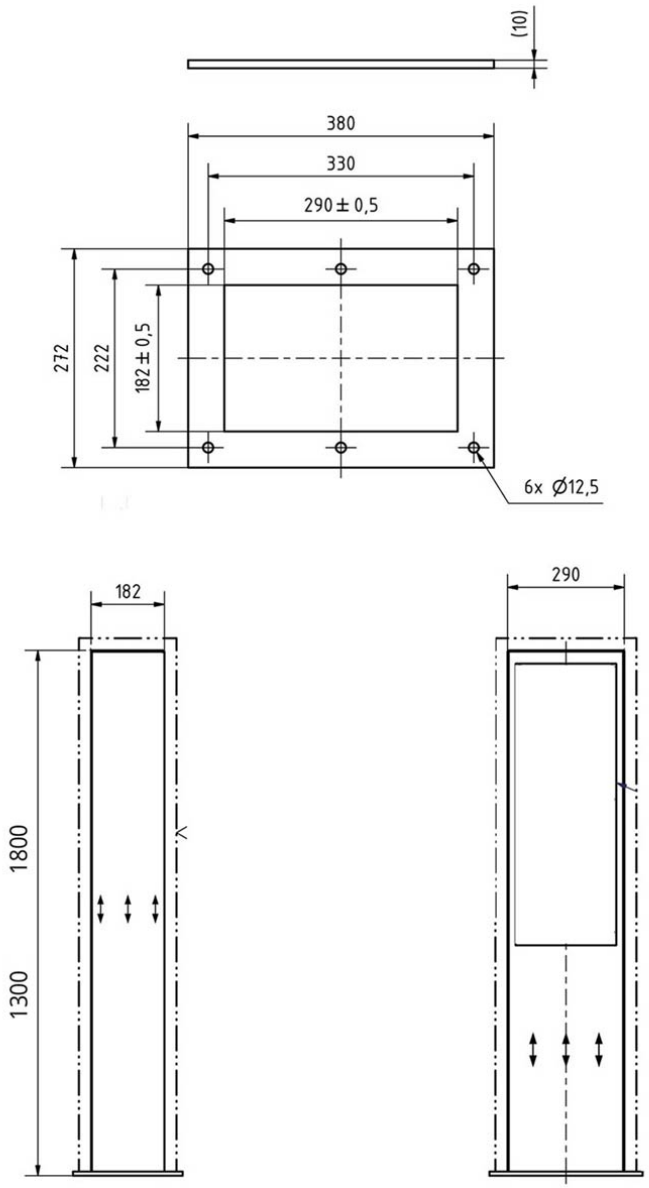
www.briefkasten-manufaktur.de
info@briefkasten-manufaktur.de
Tel.: +49 5222 807110

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

# Dimensions

| | |
|---|---|
| **Altezza complessiva in mm** | 1300,0 |
| **Larghezza totale in mm** | 290,0 (pedana 380,0) |
| **Profondità in mm** | 182,0 (piastra di appoggio 272,0) |
| **Peso in kg** | 55 |
| **Condizioni di consegna** | Fornito completamente assemblato |

## Dimension drawing

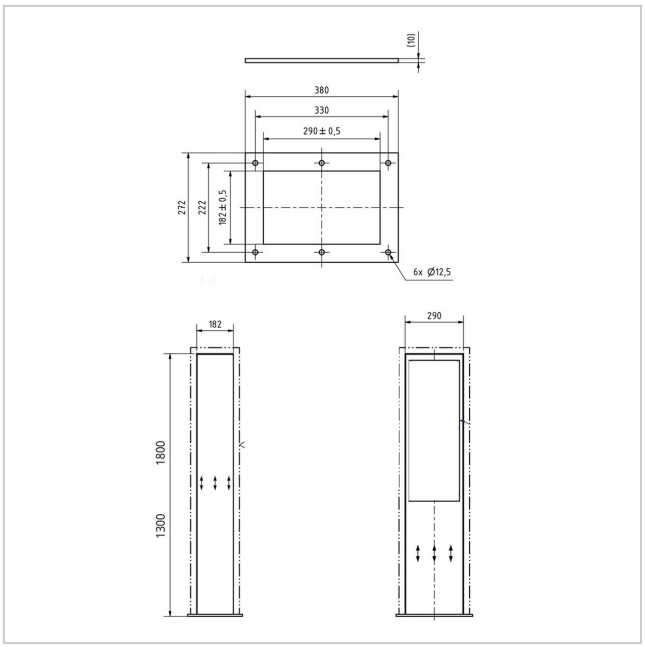


# More images










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



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