

## **Lieferumfang:**

- Ladebox 22kW mit 32A CEE Stecker
- Wandhalterung inkl. Schrauben und Dübel
- Optional montierbare Kabelsicherung (Diebstahlschutz)
- Anleitung

## **Abmessungen:**

- 15 x 25 cm, 2,0kg

## **Anschluss:**

- CEE rot 32A, 30cm
- Mit Adapter:
  - CEE rot 16A
  - CEE blau 16A
  - Schutzkontaktstecker (Haushaltssteckdose) max. 16A
- Leistung: **22kW** (32A 3-phasig)

## **Anschluss Fahrzeugseitig:**

- Typ 2 Dose, eigenes Typ 2 Kabel wird benötigt (befindet sich nicht im Lieferumfang)
- Verriegelung mit Diebstahlsicherung
- Ladeleistung **22kW** (32A 3-phasig)
- Fahrzeuge mit Typ 1 können mit Adapterkabel geladen werden
- Ampere- und Status-Anzeige über LED Ring
- Ladeleistung per Druckknopf oder App einstellbar

## **Sicherheitsfunktionen:**

- RFID Zugangskontrolle
- Fehlstrom Schutzschalter (FI) mit Gleichstromerkennung, 30mA AC, 6mA DC
- Phasen- und Spannungsprüfung Eingangsspannung
- Phasenprüfung nach dem Schütz
- Stromsensor 3-phasig
- Vom Kunden wechselbare Feinsicherung für interne Elektronik.

## **App:**

- Kann lokal (WLAN Hotspot) oder weltweit (über Heim-WLAN) verwendet werden

- Überwachung der Ladung (Spannung, Strom, Leistung, Energie)
- Start / Stop Funktion
- Verwalten von RFID Karten
- Stromzähler (Gesamt kWh und pro Karte)
- Strombörsenbindung mit intelligentem Lademanagement
- Update-fähig (besonders praktikabel für nachfolgende Funktionserweiterungen)