

# Lastmanagement mit eCarUp

WIR MACHEN JEDE LADESTATION INTELLIGENT



## Die Station

- Fix integrierter eCarUp Zähler (ab Werk)
- Wandgehäuse aus eloxiertem Aluminium
- Bis 22 kW / 32A AC für MODE 3 Ladung
- Notentriegelung bei Spannungsausfall
- Installationsschutz
- LED-Statusanzeige und Störungsmeldung
- Autoladesteckdose oder Kabel Typ 2 (mit Verriegelung)
- Steuerungselektronik für Autoladestecker nach IEC 61851-1
- Fehlerstromschutzschalter 40A, 4polig (30mA) mit einer Differenzstrom-Überwachung für DC (6mA) Fehlerströme nach IEC 62752



## Optionen

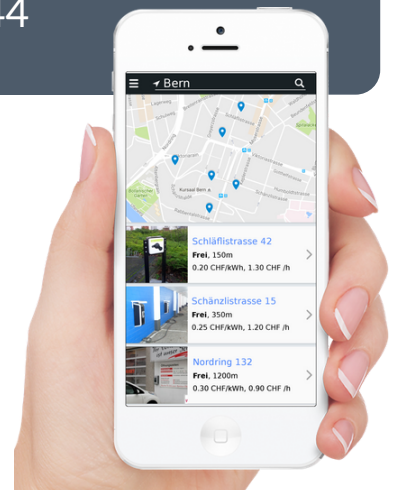
- Individuelle Lackierung Gehäuse
- Individuelle Beklebung Gehäuse
- Individuelles Kundenlogo
- Standfuss

## Abmessungen

- H x B x T: 435 x 335 x 150 mm
- Gewicht: 12 kg
- Stromstärke: 32A
- Schutzart IP 44

## Einfache Inbetriebnahme per App

Loggen Sie sich auf dem Smartphone auf Ihren eCarUp Account ein und navigieren Sie zum Stationsbesitzermodus. Hier können Sie direkt festlegen **wer**, **wann** und **zu welchem Preis** an Ihren Ladesttionen aufladen kann.



# Die Steuerung - Intelligenz in der Cloud

- Intelligente Last-Steuerung anhand von 10 Stufen (0 - 32 A)
- Leistungsgrenze selber konfigurieren
- Lastmanagement Gruppen selber konfigurieren
- Keine Zusatzhardware nötig, Kommunikation über WLAN
- Intelligenter Steueralgorithmus aufgrund von Echtzeitdaten
- Fahrzeugerkennung und Kontrolle für Phasenüberlastung
- Unendlich viele Ladepunkte integrierbar / modular erweiterbar

**Vorbereitet:** Dynamisches Last-Management unter Einbezug der Gebäudedaten (per Softwareupdate)

**Vorbereitet:** Erweitertes User Management (Priorisierung, dynamische Preismodelle / per Softwareupdate)

