

## Die Lösung für Privatkunden - 11 kW Homebox

Mit der Homebox laden Sie Ihr Elektrofahrzeug mit 11 kW fünfmal schneller auf, als an einer Haushaltssteckdose.

### Weitere Vorteile

- > Ladestatus über LED sichtbar
- > Automatische Verriegelung der Steckverbindung
- > Mit drei Schlüsselstellungen sicher schaltbar (An, Aus, Ladevorgang beenden)
- > Individualisierung durch Folien möglich
- > Made in Germany
- > Für zu Hause-Laden, Handwerk, Immobilien-Besitzer, Hotels und viele andere
- > Ladeleistung von 11 kW
- > Platzsparendes Design, einfache Wandmontage
- > Integration in bestehende Hausinstallation möglich. Zusätzlich ist der Einbau eines Leitungsschutzschalters (Fehlerstromschutzschalter (RCD Typ B)) notwendig.

### Übersicht

#### Allgemeine technische Daten

Name des Modells:	eBox
Montageart:	Wandmontage / Standfuß (optional)
Anzahl Ladepunkte:	1
Abmessungen (H x B x T):	600 x 240 x 150 mm
Gewicht:	5 kg
Betriebstemperatur:	-25 °C bis +40 °C
Schutzart:	IP 54



#### Elektrische Daten

Steckvorrichtung:	IEC-Typ-2-Steckvorrichtung gemäß DIN EN 62196-2 mit automatischer Steckerverriegelung
Ausgangsleistung:	Drehstrom 400 V AC, dreiphasig, 16 A (11 kW); auch Wechselstrom 230 V AC, einphasig zu betreiben
Ladebetriebsart:	Mode 3 gemäß IEC 61851
Schutztechnik:	Personenschutz: Fehlerstromschutzschalter (RCD Typ B) (nicht Bestandteil der e-Box, Installation in vorgelagerter Hausinstallation) Kurzschluss-/Überlastschutz: Leitungsschutzschalter (nicht Bestandteil der eBox, Installation in vorgelagerter Hausinstallation)

#### Funktionen

Anzeige:	4 LED-Farben zeigen Betriebsstatus an (Box betriebsbereit, Fahrzeug erkannt, Ladevorgang aktiv, Fehler erkannt)
Verbrauchsmessung:	Mittels des vorhandenen Haushaltszählers in der bestehenden Hausinstallation möglich (optional)
Authentifizierung/ Freischaltung:	Schlüsselschalter
Kommunikation:	Steuerung des Ladestroms via Pilotsignal nach IEC 61851:2010/SAE J1772:2010

**Preis:**

**599 € brutto**