



**6 Jahre**  
Herstellergarantie

**Die Wallbox  
für Ihr Auto**

# Zukunftsweisende Technologie

STROMAT

Mit dem **STROMAT** der **alcona Automation GmbH** laden Sie Ihr Auto schnell und sicher innerhalb kürzester Zeit. Mittels **CP-Schnittstelle** tauschen STROMAT und Fahrzeug laderelevante Daten aus. Dies garantiert eine **optimale und schonende Ladung** Ihrer Autobatterien.

Die Ladestation kann mit **Wechselstrom** als auch **Drehstrom** betrieben werden. Entsprechend des verfügbaren elektrischen Anschlusses vor Ort kann die Ladeleistung bis zu **22 kW** betragen. Bei einer 27 kWh Autobatterie steht bei maximaler Ladeleistung Ihr Fahrzeug in **weniger als 1,5 Stunden** wieder „vollgetankt“ zur Verfügung.

Aufgrund der integrierten **DC-Fehlerstromerkennung** kann auf einen teuren allstromsensitiven RCD in der Hausverteilung verzichtet werden.

Die integrierte leuchtstarke Mehrfarb-LED zeigt Ihnen hierbei steht's den **aktuellen Zustand des Ladesystems** an. Mit dem optional verfügbaren **Schlüsselschalter** bzw. **RFID-Chip** schützen Sie sich vor unerlaubter Benutzung.



## Im Detail:

- Ladestation für 3,7–11/22 kW
- DC-Fehlerstromerkennung
- Typ 2 Stecker für Fahrzeuge in Europa
- Fest angeschlossenes Ladekabel
- Manuelle Ladekabel-Aufrollung
- Ansprechendes Design
- Robustes Gehäuse mit Edelstahlfront
- Qualitätsprodukt Made in Germany
- 6 Jahre Herstellergarantie

## Technische Daten:

### Elektrische Leistung:

3,7..11/22 kW (max. 16/32 A)

### Steckertyp:

Typ 2, Lademodus 3, IEC 62196

**Ladekabel:** 5/7/10 m

### Elektrischer Anschluss:

1..3 Ph, 200..480 V, 50/60 Hz, 16/32 A

### Abmessungen:

290 x 290 x 120 mm (B x H x T)

**Gewicht:** 8,5 kg

**Umgebungstemperatur:** -30..50 °C

### Spritzwasserschutz

**(Gehäuse):** IP65

## Allwetterbetrieb in jeder Umgebung



Das Produkt wurde entsprechend neuester Richtlinien entwickelt. Hierbei standen **Langlebigkeit** in Verbindung mit einer **robusten Lösung** im Vordergrund. Aufgrund der **spritzwassergeschützten Ausführung** kann das Produkt auch im Außenbereich ohne zusätzliche Abdeckungen verwendet werden.

## Standhafte E-Mobilität

Der STROMAT ist speziell für Anwendungen **zu Hause** und im **öffentlichen Bereich** entwickelt worden. Das **Ladekabel** (5, 7 bzw. 10 m) gehört fest zum Gerät dazu. Als Besonderheit kann das Ladekabel nach dem Ladevorgang einfach auf die **integrierte Kabelaufrollung** verstaut werden. Dies garantiert ein schonendes Lagern des Kabels zwischen den Ladevorgängen. Mit dem **optional verfügbaren Standfuß** können Sie Ihre Ladestation auch als **freistehende Ladesäule** nutzen.

