

DESIGNED AND MANUFACTURED IN ITALY 

**eaze**

DE

# Dazebox C

V1.1 - Technisches Datenblatt  
November 2024



# Dazebox C

Dazebox C ist die ideale Einstiegs-Wallbox für alle, die eine qualitativ hochwertige Ladelösung zu einem günstigen Preis suchen. Sie wurde für den häuslichen Gebrauch entwickelt und bietet Konnektivität, Integration mit Photovoltaikanlagen und Steuerung per App für ein effizientes Ladeerlebnis.



Dazebox C

mit Kabel

\* mit integriertem Kabelhalter

## Funktionen

- + Kompatibel mit Daze App und Web Portal
- + WiFi- und Bluetooth-Konnektivität
- + Lastmanagement mit den Haushaltslasten
- + Kompatibilität mit Photovoltaikanlagen
- + Fehlerstromerkennung integrier

# Technisches Datenblatt

## Einphasige Versionen

## Dreiphasige Versionen

### Allgemeine Spezifikationen

Produkttyp	Gerät zur Stromversorgung von Elektrofahrzeugen in AC	
Lademodus	Modus 3	
Anschluss	Integriertes Kabel Typ 2	
Anschlusspunkte	1	
Länge des Typ 2 Kabels	5,7 m	
Schuko-Steckdose	Nein	
Abmessungen ohne Kabel	335 x 277 x 102 mm	
Coverfarbe	Schwarz und Weiß	
Gewicht	~ 4 Kg	~ 5 Kg
Verbrauch im Stand-by-Betrieb	< 2 W	

### Technische Spezifikationen

Anschluss	N+L+PE	N+L1+L2+L3+PE
Nennstrom		32 A
Maximale Leistung	7,4 kW	22,2 kW
Spannung	230 V ±10%, 50-60 Hz	400 V ±10%, 50-60 Hz
Netzwerk-Konfiguration		TT / TN

### Konnektivität

Bluetooth-Konnektivität	BLE 4.2
Internetverbindung	Wi-Fi
GSM 4G-Konnektivität	Nein
Software-Update	Über Bluetooth, Wi-Fi
Interoperabilitätsprotokoll	OCPP 1.6 Json
Schnittstelle zu Managementsystemen	Über Modbus TCP über Wi-Fi
Ausgesendete RF-Leistung	BLE +4dBm - WiFi 2.4G +20,5 dBm
Betriebsfrequenzen	BLE 2402-2480 MHz / WiFi 2.4G: 2412-2472 / 2422-2462 MHz

### Funktionen

Benutzerschnittstelle	DAZE-App (Android oder iOS), Webportal, 4 RGB-LEDs
MID-zertifizierte Strommessung	Nein
RFID-Leser	Nein
Offline-Steuerung und -Konfiguration	Über die App via Bluetooth
Steuerung und Konfiguration von unterwegs	Über die App oder das Webportal via Internet
Benutzer- und Administratorverwaltung	Über die App oder das Webportal
Sperrern, Entsperrern und Zeitplanung	Über die App oder das Webportal
Programmierung der Aufladung	Nein
Lastmanagement mit Zähler	Optional, benötigt ein Energiemanagementmodul
Maximale Anzahl an Ladepunkten mit Lastmanagement	1
Eigenverbrauchsmodus (nur überschüssige Solarenergie)	Nein

### Sicherheit

Schloss mit Schlüssel	Nein
Temperaturüberwachung	Integriert mit Überhitzungsschutz
Brandschutz	UL94 V-0
DC-Fehlerstromerkennung (RDC-DD)	Integriert, 6 mA DC
Upstream-Relais	Nein
FI-LS Schutzschalter (RCBO)	Nein
Überspannungskategorie	OVC III

### Widerstandsfähigkeit gegen Umwelteinflüsse

Einsatzumgebung	Innen- und Außenbereich
Schutzart IP	IP55
Schlagfestigkeitsgrad IK	IK08
Betriebstemperatur	-25 °C bis +55 °C
Lagertemperatur	-30 °C bis +60 °C
Maximale Installationshöhe	2000 m über dem Meeresspiegel

### Installation

Konfiguration des maximalen Nennstroms	Nicht veränderbar
Konfiguration der Ladestation und Zubehörteile	Über die App
Befestigung	An der Wand oder auf Bodenstützen SD01
Kabelverlegung	Offen oder verdeckt mit Querschnitten bis 6mm <sup>2</sup>

### Zertifizierungen

Zertifizierung	CE
Internationale Norm	IEC EN 61851-1, IEC EN 61851-21, IEC EN 62196-2

[daze.eu](https://daze.eu)

**Daze HQ** - Bergamo, Italy  
+39 035 1983 1355  
info@daze.eu

**Daze Italia** - Milano, Italy  
+39 035 1983 1355  
info@daze.eu

**Daze Ibérica** - Madrid, Spain  
+34 911 47 60 74  
contacto@daze.eu

**Daze France** - Paris, France  
+33 07 44 73 28 41  
service@daze.eu