

SCAPO COMFORT C

Wallbox mit Ladekabel oder Typ 2 Steckdose

22 kW

Die SCAPO COMFORT C bietet bis zu 22 kW Ladeleistung für schnelle Ladevorgänge und die Möglichkeit zur Onlineanbindung. So kann die Wallbox bei Bedarf mit der SCAPO CLOUD verknüpft werden, um die volle Kontrolle zu haben. Der integrierte MID-Zähler ermöglicht es zudem die verbrauchten kWh manuell abzulesen.



ALLGEMEINES

Modell	COMFORT C
Produktnummer	L1COMLC L1COMLCK
Verpackungseinheit (VPE)	1 Stück
Verpackung (Abmessung HxBxT)	(650 x 455 x 290) mm
Lieferumfang	Wallbox, gedruckte Bedienungs- & Montageanleitung, Montageset, RFID-Token

EINGANG / STROMANSCHLUSS

Netzanschluss	max. 5 x 6 mm ²
Nennspannung	230 V / 400 V
Nennstrom	32 A
Nennfrequenz	50 / 60 Hz
Vorsicherung	32 A (bauseits erforderlich), B-Charakteristik empfohlen
Anschlussklemmen	Durchgangsreihenklemmen für Leitungen 2,5 - 6 mm ²

AUSGANG / FAHRZEUGANSCHLUSS

Anschlussstechnik	Typ 2 Steckdose Ladekabel mit Typ 2 Stecker gem. IEC 62196-2, ca. 5m
Ausgangsspannung	230/400V
Maximaler Ladestrom	32 A
Maximale Ladeleistung	22 kW

SCHUTZFUNKTIONEN

AC- Fehlerstromerkennung (RCCB)	FI Typ A, 30 mA (bauseits erforderlich)
DC-Fehlerstromerkennung	integriertes RCM-Modul (IΔn d.c. ≥ 6 mA)
Lastschalter	Schütz, 4-polig
Schützklebe-Erkennung	Ja



LADEÜBERWACHUNG / FUNKTIONSANZEIGE

Anzeige (Betriebszustand / Fehleranzeige)	RGB-LED
Firmware	Updatefähig
Kommunikation EV	gemäß IEC 61851-1, Mode 3
Schnittstellen	RJ45, GSM/LTE Modem (Optional), digitaler Eingang/Ausgang
Protokolle	Modbus TCP, OCPP 1.6 (Optional)

NORMEN / RICHTLINIEN

IEC EN 61851-1	RoHS-Richtlinien	IEC EN 61000-6-3
EMV-Richtlinie 2014/30/EU	IEC EN 61000-6-2	
IEC EN 61439-7	Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU	

ARBEITSBEDINGUNGEN

Umgebungstemperatur Lagerung	-30 bis 70 °C 
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 bis 55 °C 

Relative Luftfeuchtigkeit	5 bis 95 %, nicht kondensierend
Schutzklasse	I
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart Gehäuse	IP54

GEHÄUSE

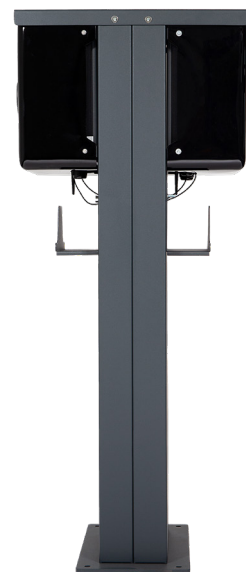
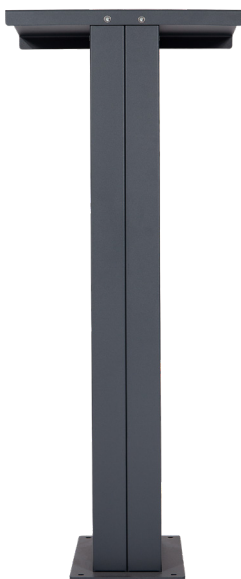
Bauart	Wandgehäuse
Befestigungsart	Wandbefestigung / Montage auf Säule (Optional)
Material (Gehäuse / Blende)	Metall / Kunststoffbonat
Gehäusefarbe	RAL 9005
Blende	Kunststoffhaube
Verriegelung	Schaltschrankverschluss
Abmessung (HxBxT)	(350 x 350 x 170) mm
Gewicht	ca. 7,5 Kg

OPTIONALES ZUBEHÖR | ARTIKELNUMMERN

Einzelsäule	Z1COMSJ
Doppelsäule	Z2COMSJ
Fundament für Säule	ZBSCOMVIS
Rammschutzpoller	ZPOL
SCAPO CLOUD	auf Anfrage
Last- und Lademanagement	auf Anfrage
Fahrzeugsimulationsadapter	ZA1532
Installationsprüfgerät	ZMI3155EU
Zusätzliche RFID-Token	LLTagID

MONTAGE AUF SÄULE / DOPPELSÄULE

Maße Einzelsäule (HxBxT)	(1230 x 450 x 385) mm
Maße Doppelsäule (HxBxT)	(1230 x 450 x 516) mm
Säulenfarbe	RAL 7016 anthrazitgrau
Installation Säule	Empfehlung: Bodenfundament (ZBSCOMVIS)



Änderungen vorbehalten: Alle Leistungsmerkmale, Spezifikationen und weitere Angaben können jederzeit ohne Ankündigung geändert werden. Stand: 02/24