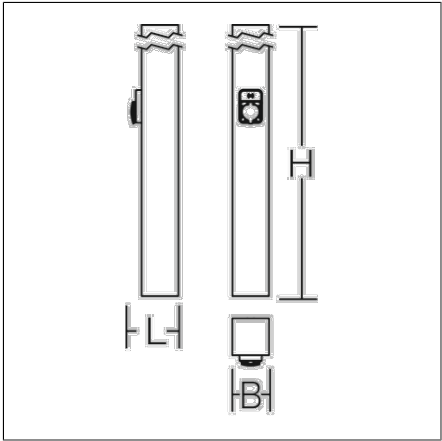




Stelensystem
4051859971177
L 200, B 156, H 4200

Stand (ohne Lichtquelle)
anthrazit metallic (DB703)



Ladestele des modularen Stelensystems BOCARO mit EV-Ladeeinrichtung nach IEC 61851-1 Mode 3. Ausstattungsvariante BASIC für den privaten Bereich. Standrohr aus korrosionsbeständigem Aluminiumprofil mit Bodenplatte, seewasserbeständig pulverbeschichtet (C4, in Anlehnung an ISO 12944-6). C5 Beschichtung auf Anfrage. Revisionstür mit Dreikantschloss. Voll umschlossener Befestigungssockel aus Edelstahl dient gleichzeitig als Anfahrerschutz nach DIN IEC/TS 61439-7, ein zusätzlicher Rammschutz wird nicht benötigt. Integrierter Ladecontainer aus Aluminium im Standrohr auf C-Schiene befestigt. Transparentes Kunststoff-Sichtfenster zur Kontrolle/Prüfung von Sicherungseinrichtungen und Ladecontroller. Ladestele anschlussfertig vormontiert. 1 Ladepunkt ausgestattet mit Typ-2-Ladesteckdose inklusive Klappeckel, Steckerverriegelung, Betriebsstatus-Anzeige und RFID-Kartenleser für die Authentifizierung. 1 User RFID-Tag im Lieferumfang enthalten. Steuerung in einem Ladeverbund mit bis zu 12 Ladepunkten möglich. Ausstattung BASIC beinhaltet: Ladecontroller, DC-Fehlerstromerkennung, Lastschutz, Lastmanagement, LAN-Anschluss, OCPP-Schnittstelle für Abrechnungssysteme, Solar-ready-Schnittstelle zum Laden von Strom aus PV-Anlagen. Weitere Funktionen wie z.B: Nutzerverwaltung, Ad-Hoc charging sind abhängig vom verwendeten Backendsystem. Hinweis Modulbauweise: Für den Betrieb der Ladestele ist ein Lichtaufsatz erforderlich. Modul bitte separat bestellen. Das Produkt erfüllt die Anforderungen gemäß §14a des Energiewirtschaftsgesetzes (EnWG).

Leistungsmerkmale und Funktionen

Ladepunkte	1
Leistung pro Ladepunkt	11 kW
Mit Display	Nein
Mit RFID Reader	ja
NFC kompatibel	nein
Anzahl der Ladesteckdosen Typ 2	1
ISO 15118 kompatibel	nein
IFTTT Unterstützung verfügbar	nein
Backend mitgeliefert	nein
Export der Ladehistorie	ja

Mechanische Daten

Länge L	200 mm
Breite B	156 mm
Höhe H	4200 mm
Gewicht	33.9 kg
Umgebungstemperatur	-20 °C bis +50 °C
Schutzart EV-Charger	IP 54
Schlagschutz EV-Charger	IK08
Schutzklasse	I
Montageart	Bodenbefestigung
Ladekabel dauerhaft verriegelbar an der Ladestation	ja

Elektrische Daten

Nennanschlussleistung	11 kW
Nennfrequenzen	50 Hz
Eingangsspannung	230 V, 400 V
Anschluss Anlagenseite	3-phasig
Anschließbarer Leiterquerschnitt	25 mm²
Mit Leitungsschutzschalter	ja

Statisches Lastmanagement integriert	ja
Geeignet für dynamisches Lastmanagement	ja
Mit MID-kompatiblen Energiezähler	nein
Eichrechtskonform	nein

Konnektivität

Open Charge Point Protocol (OCPP) Version	1.6
Vernetzbar über LAN	ja
Vernetzbar über WLAN	nein
Mobilfunkstandard LTE	nein
Mobilfunkstandard 5G	nein
Vernetzbar als Master	ja
Vernetzbar als Extender	ja
Bedienung und Konfiguration über App	nein

Normen / Richtlinien

Ladevorgänge	EN IEC 61851-1 Mode 3
Eichrecht	REA Dokument 6-A, PTB Anforderung 50.7, PTB Anforderung 50.8
Konformitätszeichen	CE

Freigegebene Backends

Freigegebene Backends	Chargecloud, ChargeIQ, Chargepoint, eCarUp, Enio, Freshmile, Monta, Reev, vaylens
-----------------------	---

Module



612350.0031.1.76
Lichtaufsatz BOCARO, 740, 4000 lm, 37 W, DALI, asymmetrisch



612350.0031.76
Lichtaufsatz BOCARO, 730, 3750 lm, 37 W, DALI, asymmetrisch



612349.0031.1.76
Lichtaufsatz BOCARO, 740, 3900 lm, 37 W, DALI, asymmetrisch



612349.0031.76
Lichtaufsatz BOCARO, 730, 3750 lm, 37 W, DALI, asymmetrisch

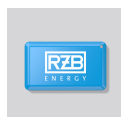


612351.0031.1.76
Lichtaufsatz BOCARO, 840, 3600 lm, 37 W, DALI, symmetrisch



612351.0031.76
Lichtaufsatz BOCARO, 830, 3350 lm, 37 W, DALI, symmetrisch

Zubehör



983084.006
RFID-Tag zur Autorisierung an Ladestationen.



983072.003
Y-Verteiler, 5-polig



983398.003
AC-Ladekabel



983059.004
Drehriegel



991208.002
Selbstklebende Ziffern.



983057
Monta Backend Softwarelizenz



983113.008
Monta Aufkleber für ad-hoc charging

BOCARO

811436 | Ladesäulen

