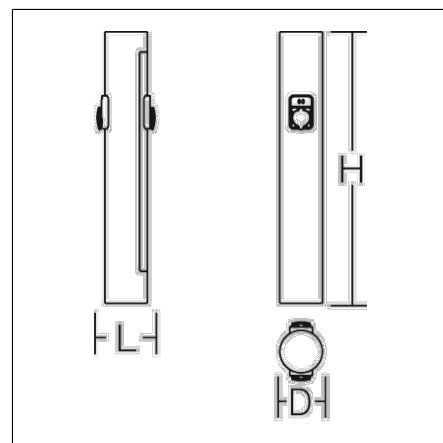




Pollersystem
4051859970231
D 180, L 246, H 1150

Stand (ohne Lichtquelle)
anthrazit metallic (DB703)



Ladepoller des modularen Pollersystems LUPALO mit EV-Ladeeinrichtung nach IEC 61851-1 Mode 3. Ausstattungsvariante BASIC für den privaten Bereich. Standrohr aus korrosionsbeständigem Aluminiumprofil, 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. Langlöcher im Sockel zur nachträglichen, einfachen Ausrichtung des Pollers. Integrierter Ladecontainer aus Aluminium im Standrohr auf C-Schiene befestigt. Transparentes Kunststoff-Sichtfenster zur Kontrolle/Prüfung von Sicherungseinrichtungen und Ladecontroller. Ladepoller anschlussfertig vormontiert. 2 Ladepunkte ausgestattet mit Typ-2-Ladesteckdosen inklusive Klappdeckel, Steckerverriegelung, Betriebsstatus-Anzeige und RFID-Kartenleser für die Authentifizierung. 2 User RFID-Tags 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 des Ladepollers ist ein Lichtaufsatz oder ein Rohrabschluss erforderlich. Modul bitte separat bestellen. Das Produkt erfüllt die Anforderungen gemäß §14a des Energiewirtschaftsgesetzes (EnWG).

Leistungsmerkmale und Funktionen

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

Mechanische Daten

Länge L	246 mm
Durchmesser D	180 mm
Höhe H	1150 mm
Gewicht	19.4 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	22 kW
Nennfrequenzen	50 Hz
Eingangsspannung	230 V, 400 V
Anschluss Anlagenseite	3-phasig

Anschließbarer Leiterquerschnitt	25 mm ²
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

	982705.0031 Lichtaufsatz LUPALO POLLER, 730, 3900 lm, 36 W, DALI, symmetrisch		982705.0031.1 Lichtaufsatz LUPALO POLLER, 740, 4150 lm, 36 W, DALI, symmetrisch
	982705.0131 Lichtaufsatz LUPALO POLLER, 730, 3500 lm, 36 W, DALI, asymmetrisch		982705.0131.1 Lichtaufsatz LUPALO POLLER, 740, 3700 lm, 36 W, DALI, asymmetrisch
	982707.0031 Lichtaufsatz LUPALO TOWER, 830, 810 lm, 20 W, Phase-cut, symmetrisch		982707.0031.76 Lichtaufsatz LUPALO TOWER, 830, 1250 lm, 16 W, DALI, symmetrisch
	982707.0031.1 Lichtaufsatz LUPALO TOWER, 840, 870 lm, 20 W, Phase-cut, symmetrisch		982707.0031.1.76 Lichtaufsatz LUPALO TOWER, 840, 1350 lm, 16 W, DALI, symmetrisch
	982706.0031 Lichtaufsatz LUPALO LATERNE, 830, 810 lm, 20 W, Phase-cut, symmetrisch		982706.0031.76 Lichtaufsatz LUPALO LATERNE, 830, 1000 lm, 16 W, DALI, symmetrisch
	982706.0031.1 Lichtaufsatz LUPALO LATERNE, 840, 850 lm, 20 W, Phase-cut, symmetrisch		982706.0031.1.76 Lichtaufsatz LUPALO LATERNE, 840, 1100 lm, 16 W, DALI, symmetrisch



983466.0031
Lichtaufsatz LUPALO NOCTO, 730, 330 lm, 3,8 W,
DALI, symmetrisch



983466.0031.2
Lichtaufsatz LUPALO NOCTO, 722, 330 lm, 4,5 W,
DALI, symmetrisch



983467.0031
Lichtaufsatz LUPALO NOCTO, 730, 1300 lm, 15 W,
DALI, symmetrisch



983467.0031.2
Lichtaufsatz LUPALO NOCTO, 722, 1050 lm, 15 W,
DALI, symmetrisch



983468.0031
Lichtaufsatz LUPALO NOCTO, 730, 2400 lm, 26 W,
DALI, symmetrisch



983468.0031.2
Lichtaufsatz LUPALO NOCTO, 722, 1950 lm, 26 W,
DALI, symmetrisch



983025.0031
Rohrabschluss LUPALO

Zubehör



983019.000
Erdstück



983119.000
Fertigteilfundament



983072.003
Y-Verteiler, 5-polig



983084.006
RFID-Tag zur Autorisierung an Ladestationen.



983398.003
AC-Ladekabel



983059.004
Drehriegel



991208.002
Selbstklebende Ziffern.



983057
Monta Backend Softwarelizenz



983113.008
Monta Aufkleber für ad-hoc charging

LUPALO

811096 | Ladesäulen

