

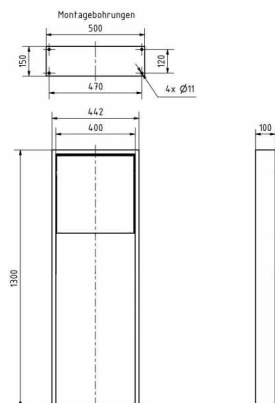


Artikel-Nr.: 90070-GC1-SK-RFID

Hersteller: BMLsystems

ab **2.561,00 € ***

inkl. MwSt. [versandkostenfrei in Deutschland](#)





Ladesäule Goethe LIB BASIC Charge 1X - LED Designelement - 11kW/16A mit Typ 2 Ladekabel

Die hochwertig gefertigte Ladesäule Goethe LIB mit Typ 2 Ladekabel (7,5m) und elegantem Aluminiumständer inkl. LED Designelement ist ideal für Bereiche mit gehobenem Anspruch an Design, Funktionalität und Sicherheit geeignet. Als Mehrfachlösung für anspruchsvolle Parkplatzzumgebungen oder als Einzellösung für Zuhause. Das schlichte Design fügt sich dabei harmonisch ein. Die Ladesäule Goethe LIB ist mit RFID oder Schlüsselschalter ausgestattet, so ist der Zugang nur mit einem RFID Chip / KeyFob oder Schlüssel möglich.

Lange Haltbarkeit und einfache Pflege sind durch die gewählten Materialien garantiert. Durch das schnörkellose Design und die funktionale Konstruktion ist die Ladesäule einfach zu pflegen bzw. reinigen und instand zu halten. Auch bei der Auswahl des richtigen Werkstoffs legt die BMLsystems Wert auf aller höchste Qualität. Der Werkstoff Edelstahl, sowie Aluminium erfüllt alle Bedingungen in hervorragender Art und Weise und hat eine extrem hohe Korrosionsbeständigkeit und Nachhaltigkeit. Optional ist die Beschriftung mit unserer hochwertigen Lasergravur möglich, so dass Parkplatznummern, Namen oder Piktogramme aufgelasert werden können. Fragen Sie uns gerne danach [oder besuchen Sie unseren Konfigurator](#).

Einfache Installation durch den Elektrofachbetrieb

Die Ladesäule Goethe LIB ist anschlussfertig vorinstalliert. So muss Ihr Elektriker nur noch die Zuleitung verdrahten, sowie die Unterverteilung ergänzen und es kann direkt geladen werden. Durch die massive Bauweise ist die Wallbox ideal vor Vandalismus geschützt und sollte doch mal etwas zerstört werden, tauschen Sie einfach die defekten Bauteile aus. Durch den modularen Aufbau können alle Bauteile, von der Blende bis zur Ladeeinheit jederzeit gewechselt werden.

Das Ladesystem - BASIC Charge 1X

Mit einer flexiblen Ladeleistung bis 11kW/16A 3-phasig ist die BC1X mit allen Typ 2 E-Autos kompatibel. Die Autorisierung der BC1X erfolgt in dieser Wallbox durch einen RFID Chip / KeyFob oder Schlüsselschalter.

Merkmale

- Qualitätsfertigung - Made in Germany - BMLsystems.
- Wahlweise mit RFID, so ist der Zugang nur mit einem RFID Chip / KeyFob möglich. Laden erfolgt nach Freischaltung per Chipkarte/KeyFob oder mit Schlüsselschalter: Urlaubskonfiguration, daher wenn eingeschaltet kann der Schlüssel abgezogen und immer geladen werden.
- Statusanzeige durch LED Meldeleuchte.
- Integriertes Ladesystem BC1X für Schnellladung mit bis zu 11 kW (bis zu 5x schneller als an einer normalen Haushaltssteckdose).
- Individuell parametrierbar bis 11kW.
- Hochwertiges AC-Ladesystem - Made in Germany - Phoenix Contact (CHARX) integriert.
- Ladesystem mit hoher Schutzart und dadurch nutzbar in jeder Wittersituation (Schutzklasse IP54).
- Integrierte AC/DC-Fehlerstromerfassung.
- Flache LED Beleuchtungseinheit als Designelement. LED 3000 K 395x100 mm x 5 mm, IP65 2 Meter Zuleitung 24 Volt, 10 Watt, Plexiglaskanten satiniert inkl. LED Netzteil.
- Korpus aus Edelstahl 1.4016 (nichtrostender magnetischer Edelstahl), pulverbeschichtet in RAL nach Wahl.
- Die Standsäule besteht aus 2mm Aluminium, pulverbeschichtet in RAL Farbe mit Bodenplatte zur Schraubmontage.
- Inklusive gedruckte Montageanleitung, Betriebsanleitung und Konformitätserklärung.

Abmessungen/Details

- Abmessungen: H 1300 mm x B 440 mm x T 100 mm.
- Gewicht: ca. 25 kg.

Wichtige Information

Bitte beachten Sie, dass für den Einsatz der enthaltenen Wallbox eine fachgerechte Installation durch einen Elektriker notwendig ist.

Abmessungen & Details

Grundmaterial:	Edelstahl
Lastschalter:	Installationsschutz, 4-polig, 25 A
Schnittstellen:	Ethernet, USB-C, RS-485 (Energiezähler, RFID-Leser)
Anzeige (Betriebszustand / Fehleranzeige):	LED
Schutzeinrichtung:	Typ A (installationsseitig vorzusehen), AC/DC-Fehlerstrom 30mA/6mA
Betriebsart:	Client, Server, Stand-Alone
Schutzklasse:	I
Nennfrequenz:	50 / 60 Hz
Kabellänge:	7,5m
Nennspannung:	220 ... 240 V / 380 ... 415 V
Überspannungskategorie:	III
Nennstrom:	16A
Umgebungstemperatur Betrieb:	-25 °C bis +40 °C
Umgebungstemperatur Lagerung:	-35 °C bis +70 °C
Ladeanschluss:	Typ 2 Ladekabel
Phasen:	3
Energiezähler:	ohne
Ladecontroller:	AC-Ladesteuerung CHARX by Phoenix Contact
Lademodus:	Mode 3
Protokolle:	HTTP, HTTPS, MQTT, Modbus TCP, OCPP 1.6J
Zugangsschutz:	Schlüsselschalter, RFID
Ladestandard:	Mode 3
Schutzart:	IP54
max. Ladeleistung:	11kW
Bauhöhe in cm:	130,0
Gesamtbreite in cm:	44,2 (Fussplatte 50,0)
Tiefe in cm:	10,0 (Fussplatte 15,0)
Gewicht in kg:	25,0
Lieferzustand:	Lieferung erfolgt komplett montiert
Versandinformation:	Lieferung per Spedition auf Einwegpalette. Vor der Anlieferung setzt sich die Spedition telefonisch mit Ihnen zur Terminabstimmung in Verbindung.