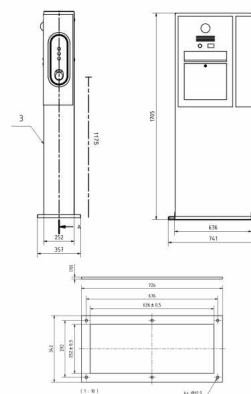


Artikel-Nr.: 602BMLS-R-IND-R

Hersteller: Briefkasten Manufaktur Lippe

ab **6.699,00 € ***

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



BMLsystems Ladesäule Plug BASIC Charge 1X 22kW/32A mit Briefkasten Designer BIG - RAL nach Wahl - INDIVIDUELL

Hochwertig gefertigte Ladesäule bzw. Briefkastensäule der Marke Briefkasten Manufaktur. Klare Linie, schnörkelloses Design und hochwertige Materialien zeichnen die Ladesäule Plug aus 3mm Edelstahl V2A aus. Die Ladesäule ist vollverschweißt, so dass im Bereich des Korpus keine Verschraubungen, Haarfugen oder Spaltmaße sichtbar sind.

Dies ist ein echter Hingucker unter den Briefkästen. Klare Linien und schnörkelloses Design zeichnen den Designer Briefkasten aus. Unsere Produkte haben eine hohe Wertigkeit, zuverlässige Funktionalität und eine eigene Identität. Made by Briefkasten Manufaktur.

Die Ladesäule Plug mit Typ 2 Steckdose ist ideal für Bereiche mit gehobenem Anspruch an Design, Funktionalität und Sicherheit geeignet. Als Mehrfachlösung für anspruchsvolle Parkplatzumgebungen oder als Einzellösung für Zuhause. Das schlichte Design fügt sich dabei harmonisch ein. Die Ladesäule Plug ist mit einem Schlüsselschalter inkl. 2 Schlüssel mit Schlüsselnummer ausgestattet, so ist der Zugang nur bei eingeschaltetem Schlüsselschalter möglich. Die komplette Ladesäule wird aus Edelstahl V2A 1.4301 gefertigt und pulverbeschichtet in RAL Farbe.

Die Ladesäule Plug 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 Ladesäule ideal vor Vandalismus geschützt und sollte doch mal etwas zerstört werden, tauschen Sie einfach die defekten Bauteile aus. Die Ladesäule Plug ist durch die rückseitige Revisionsklappe sehr einfach zugänglich und kann denkbar einfach montiert und gewartet werden. Durch den modularen Aufbau können alle Bauteile, von der Blende bis zur Ladeeinheit jederzeit gewechselt werden.

- Briefkastensäule/Ladesäule aus 3mm Edelstahl V2A 1.4301, pulverbeschichtet in RAL Farbe.
- Es handelt sich um ein patentiertes Briefkastensystem: Briefkastenanlage mit Ladeeinrichtung - Patentanmeldung 10 2020 101 701/4.
- Ladesystem - BASIC Charge 1X by BMLsystems.
- Rückseitige Inspektionsklappe B 250 mm x H 700 mm inkl. 2 Schlüsseln.
- Die Stele ist mit einer Fussplatte aus VA ausgestattet. Diese ist 10 mm Stark und wird mit einer Abdeckblende veredelt. Siehe Bilder.
- Unsichtbare Kabelzuführung durch den Korpus möglich.
- Das Briefkastenmodul besteht aus 2mm Edelstahl V2A 1.4301, pulverbeschichtet in RAL Farbe.
- Frontseitige Post-Entnahmefür B 350 mm x H 300 mm.
- Posteinwurf von vorne, Einwurfgroße passend für C4 quer (BH 350mm x 63mm).
- Posteinwurf mit eingebauten Dämpfungselementen, diese lassen die Einwurfklappe langsam und leise schließen.
- Die Stelen werden mit Modulen ausgestattet die auch später noch ausgetauscht werden können.
- Wahlweise austauschbares Namensschild aus Edelstahl mit Laserbeschriftung oder Namensschild aus Plexi.
- Wahlweise mit Hausnummer in polierter Optik (67mm hoch), versetzt aufgesetzt oder Hausnummer ca. 70mm hoch (max. 3-stellig) mit stromsparerender LED-Beleuchtung 12V DC ca. 50mA / 1W, weiß.
- Inkl. EVN LED-Netzgerät / Trafo IP65 12V/DC 0,1-4W für die LED Beleuchtung (Hausnummer, Klingeltaster und Namensschild wenn gewählt).
- 8-12V DC Kurzhubklingeltaster mit LED Ringbeleuchtung (Blau, Weiss, Rot oder Grün). Die Beleuchtung der Klingeltaster kann nicht über das Steuergerät versorgt werden. Sie muss an eine zusätzliche Spannungsversorgung 8-12 V DC angeschlossen werden.
- Optional ist ein 8-12V DC Kurzhubklingeltaster mit Piktogramm möglich.
- Vorbereitung (Einbaualtsprecher nicht im Lieferumfang) für Sprechanlage möglich.
- Optional mit Universaladapter für alle handelsüblichen Einbaualtsprecher.
- Optionale Vorbereitung (Kamera nicht im Lieferumfang) für eine Kamera.
- Unsichtbare Kabelzuführung durch den Korpus möglich.



Das Ladesystem - BASIC Charge 1X

- Qualitätsfertigung - Made in Germany - BMLsystems.
- Mit Schlüsseltaster: Urlaubskonfiguration, daher wenn eingeschaltet kann der Schlüssel abgezogen und immer geladen werden.
- Statusanzeige durch LED Meldeleuchte.
- Integriertes Ladesystem BC1X für Schnellladung mit 22 kW (bis zu 10x schneller als an einer normalen Haushaltssteckdose).
- Ladedauer ca. 60 Minuten (je nach Batteriekapazität und Ladeleistung des Elektrofahrzeugs)*.
- Hochwertiges AC-Ladesystem - Made in Germany - Phoenix Contact (CHARX) integriert.
- Inklusive gedruckte Montageanleitung, Betriebsanleitung und Konformitätserklärung.
- Hohe Schutzart und dadurch nutzbar in jeder Wettersituation (Schutzklasse IP54).
- Integrierte AC/DC-Fehlerstromerfassung.
- **Mehr über das Ladesystem BASIC Charge erfahren...**

*Bezogen auf die maximale Ausgangsleistung eine durchschnittlich erwartete Batteriekapazität von 20 kWh und einem der max. Ausgangsleistung entsprechenden Lader im Fahrzeug.

Technische Daten BASIC Charge 1X

Anzeige (Betriebszustand / Fehleranzeige): LED	
Betriebsart:	Client, Server, Stand-Alone
Energiezähler:	ohne
Ladeanschluss:	Typ 2 Steckdose
Ladecontroller:	AC-Ladesteuerung CHARX by Phoenix Contact
Lademodus:	Mode 3
Ladestandard:	IEC 61851-1
Lastschalter:	Installationsschutz, 4-polig, 40 A
Nennfrequenz:	50 / 60 Hz
Nennspannung:	220 ... 240 V / 380 ... 415 V
Nennstrom:	16 ... 32 A
Phasen:	3
Protokolle:	HTTP, HTTPS, MQTT, Modbus TCP, OCPP 1.6J
Schnittstellen:	Ethernet, RS-485 (Energiezähler, RFID-Leser), USB-C
Schutzart:	IP54
Schutzeinrichtung:	AC-Fehlerstrom 30 mA, Fehlerstromschutzschalter FI Typ B
Schutzklasse:	I
Umgebungstemperatur Betrieb:	-25 °C bis +40 °C
Umgebungstemperatur Lagerung:	-35 °C bis +70 °C
Zugangsschutz:	Schlüsselschalter
max. Ladeleistung:	22kW
Überspannungskategorie:	III

Wichtige Information

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

Kamera oder Sprechstellenvorbereitung

Wir empfehlen die Elektroinstallation immer durch einen Elektroinstallateur vorzunehmen. Wir bieten die Vorbereitung von Kameras & Sprechstellen verschiedener Hersteller für unsere Briefkästen an. In der Vorbereitung sind keine Endgeräte enthalten, dabei handelt es sich um die Bereitstellung der Schraubaufnahmen, Bohrungen & Lochungen. So dass Sie Ihr Endgerät problemlos montieren können.

Wasserschutz

Um einen optimalen Wasserschutz Ihrer Post zu erreichen, sollte sich nach Möglichkeit der Briefkasten bzw. die Briefkastenanlage unter einem Vordach befinden.

Das Postgut ist nur dann vor Wasser geschützt, wenn es komplett im Kasten abgelegt und die Einwurfklappe geschlossen ist. Nicht vollständig eingesteckte Post ermöglicht das Eindringen von Feuchtigkeit und Schmutz in den Briefkasten. Daher ist es notwendig, ausreichend dimensionierte Briefkästen für den bestehenden Bedarf zu planen. Bei bestimmten extremen Witterungsbedingungen kann ein Wasserdicht-Abschluss nach DIN EN 13724 bis 1cm). Dies ist kein Reklamationsgrund.

Anzahl Partelen/Briefkästen:	1
Postentnahme:	Frontseitig
Grundmaterial:	Edelstahl
Ladeanschluss:	Typ 2 Steckdose
Ladestandard:	Mode 3
Schutzart:	IP54
max. Ladeleistung:	22kW
Höhe Einzelkasten in cm:	71,0 75,0
Breite Einzelkasten in cm:	41,0 45,0
Volumen Einzelkasten in Liter:	31,0
Höhe Briefeinwurfschiltz in cm:	6,3
Breite Briefeinwurfschiltz in cm:	35,0
Bauhöhe in cm:	170,0
Gesamtbreite in cm:	63,6 (Fussplatte 74,0)
Tiefe in cm:	25,2 (Fussplatte 36,0)
Gewicht in kg:	95,0
Lieferzustand:	Lieferung erfolgt montiert
Versandinformation:	Lieferung per Spedition auf Einwegpalette. Vor der Anlieferung setzt sich die Spedition telefonisch mit Ihnen zur Terminabstimmung in Verbindung.