

Wandbox Goethe BASIC Charge 1X - 11kW/16A met stopcontact type 2 | Opbouwdoos 100mm voor wandmontage | RFID (incl. 2 sleutelhangers)

Artikelnummer 90050-GC1-SD-AP100-RFID



Productbeschrijving

Wandbox Goethe BASIC Charge 1X - 11kW/16A met stopcontact type 2

De hoogwaardige Goethe wallbox met type 2 stopcontact is ideaal voor ruimtes waar hoge eisen worden gesteld aan design, functionaliteit en veiligheid. Als meervoudige oplossing voor veeleisende parkeeromgevingen of als enkelvoudige oplossing voor thuis. Het eenvoudige ontwerp past harmonieus in het geheel. De Wallbox Goethe is uitgerust met een RFID- of sleutelschakelaar, zodat toegang alleen mogelijk is met een RFID-chip / KeyFob of sleutel.

De geselecteerde materialen garanderen een lange levensduur en eenvoudig onderhoud. Dankzij het no-frills design en de functionele constructie is de wallbox eenvoudig schoon te maken en te onderhouden. BMLsystems hecht ook veel belang aan de hoogste kwaliteit bij de keuze van het juiste materiaal. Roestvrij staal en aluminium voldoen uitstekend aan alle eisen en zijn extreem corrosiebestendig en duurzaam. Optionele labeling met onze hoogwaardige lasergravure is mogelijk, zodat parkeernummers, namen of pictogrammen kunnen worden gelaserd.

Eenvoudige installatie door een gespecialiseerd elektrotechnisch bedrijf

De Wallbox Goethe is vooraf geïnstalleerd en klaar voor aansluiting. Uw elektricien hoeft alleen maar de voedingskabel aan te sluiten en de onderverdeeldkast toe te voegen en u kunt meteen beginnen met opladen. Dankzij de stevige constructie is de wallbox ideaal beschermd tegen vandalisme en als er iets kapot gaat, kun je de defecte onderdelen gewoon vervangen. Dankzij het modulaire ontwerp kunnen alle onderdelen, van het paneel tot de laadeenheid, op elk moment worden vervangen.

Het laadsysteem - BASIC Charge 1X

Met een flexibele laadcapaciteit tot 11kW/16A 3-fase is de BC1X compatibel met alle elektrische auto's van type 2. De BC1X wordt in deze wallbox geautoriseerd met behulp van een RFID-chip / KeyFob of sleutelschakelaar.

Kenmerken

- Kwaliteitsproductie - Made in Germany - BMLsystems.
- Optioneel met RFID, zodat toegang alleen mogelijk is met een RFID-chip / KeyFob. Opladen gebeurt na activering door chipkaart / KeyFob of met sleutelschakelaar: vakantieconfiguratie, dus bij inschakelen kan de sleutel worden verwijderd en altijd worden opgeladen.
- Statusweergave via LED-indicatielampje.
- Geïntegreerd BC1X-laadsysteem voor snelladen tot 11 kW (tot 5 keer sneller dan bij een normaal stopcontact).
- Individueel instelbaar tot 11kW.
- Hoogwaardig AC-laadsysteem - Made in Germany - Phoenix Contact (CHARX) geïntegreerd.
- Inclusief gedrukte installatiehandleiding, gebruiksaanwijzing en conformiteitsverklaring.
- Hoge beschermingsgraad en daarom bruikbaar in alle weersomstandigheden (beschermingsklasse IP54).
- Geïntegreerde AC/DC reststroomdetectie.

Afmetingen/details inbouw

- Afmetingen inbouwdoos: H 450 mm x B 450 mm x D 100 mm.
- Montageafmetingen inbouwdoos: H 403 mm x B 403 mm x D 98,5 mm.
- Gipsafdekraam van 1,5 mm roestvast stalen hoekprofiel 25 x 58 mm, poedercoating in RAL-kleur.
- Gewicht: inbouw ca. 18 kg.

Afmetingen/details opbouw

- Afmetingen opbouwdoos: H 408 mm x B 408 mm x D 100 mm + 25 mm regenkap.
- Optimale bescherming tegen regen dankzij regenafvoerranden en een regenkap gemaakt van 3 mm aluminium AlMg3 W19, gepoedercoat in RAL naar keuze.
- Zijbekleding van 3 mm aluminium AlMg3 W19, poedercoating in RAL naar keuze.
- Incl. montagerail voor wandmontage.
- Gewicht: Opbouwmontage ca. 22 kg.

Belangrijke informatie

Houd er rekening mee dat professionele installatie door een elektricien vereist is om de meegeleverde wandbox te gebruiken.

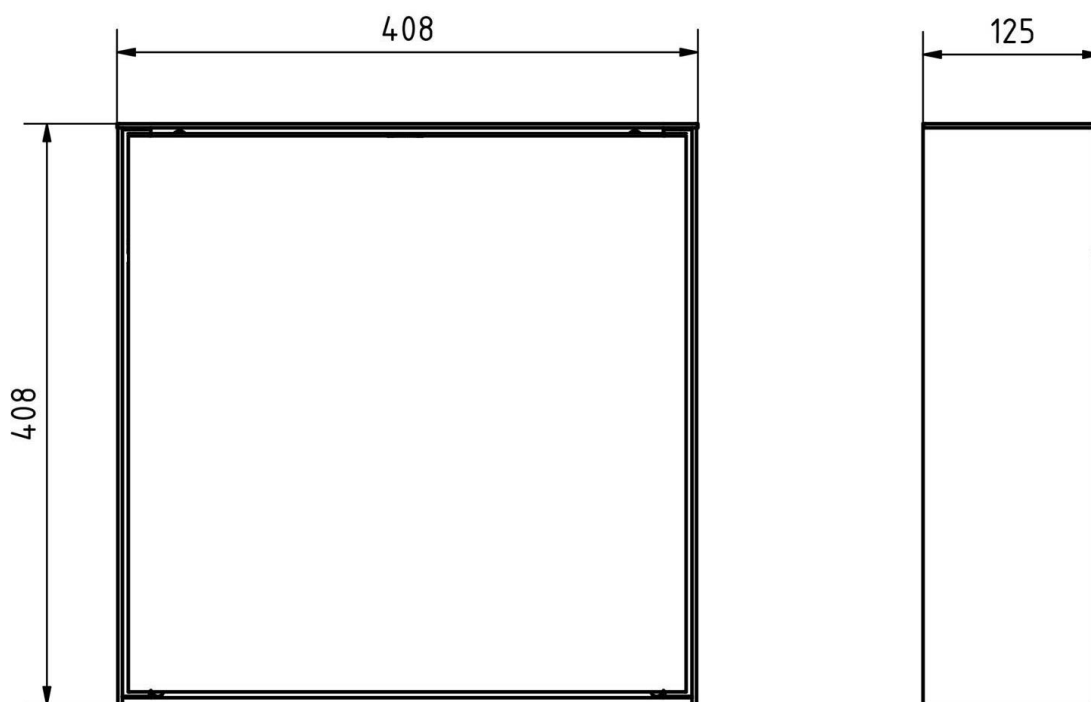
Productkenmerken

Beschermend apparaat	AC/DC-foutstroom 30mA/6mA, Type A (te voorzien aan de installatiezijde)
Oppervlak/kleur	RAL 9005 diepzwart, RAL 3004 paarsrood, DB 703 ijzerglimmers, RAL 7016 antracietgrijs, RAL naar keuze (volgens kleurentabel), RAL 9007 grijs aluminium, RAL 9016 verkeerswit
Serie	GOETHE
Display (bedrijfsstatus/foutweergave)	LED
Energiemeter	zonder
Internetverbinding	LAN
Type aansluiting	Type 2 stopcontact
Ladingsschakelaar	Installatiemagneetschakelaar, 4-polig, 25 A
Basismateriaal	Aluminium AlMg3 W19, Roestvrij staal V2A 1.4301, Roestvrij staal 1.4016 (magnetisch roestvrij staal)
Geïntegreerde functies	Bewaking, Beheer van ladingen
Nominale frequentie	50/60 Hz
Bedrijfsmodus	Klant, Server, Stand-alone
Categorie overspanning	III
Protocollen	HTTPS, HTTP, OCPP 1.6J, Modbus TCP, MQTT
Toegangsbeveiliging	RFID
Omgevingstemperatuur Opslag	-35 °C tot +70 °C
Fasen	3
Oplaadmodus	Modus 3
Beschermingsklasse	IP54
Omgevingstemperatuur Werking	-25 °C tot +40 °C
Interfaces	Ethernet, RS-485 (energiemeter, RFID-lezer), USB-C
Nominale spanning	220 ... 240 V / 380 ... 415 V
Type montage	Opbouw
Max. laadvermogen	11kW
Laadregelaar	AC laadregelaar CHARX van Phoenix Contact
Beschermingsklasse	I
Nominale stroom	16A
Oplaadstandaard	IEC 61851-1

Afmetingen

Totale hoogte in mm	aanbevolen 1300,0 - 1600,0
Totale breedte in mm	450,0
Diepte in mm	100,0
Gewicht in kg	22
Leveringstoestand	Volledig gemonteerd geleverd

Schets



Meer foto's

