

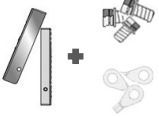




BRC Opticharge 11 (Display) Bedienungsanleitung

Lieferumfang	1x 	3x 	1x 	1x 	
	BRC Opticharge 11 (Display)	RFID-Karte	Montagezubehör	erweiterte Benutzerhinweise www.brc-solar.de/wallbox	Service Telefon: +49 7243 924 1486

– Sicherheitshinweise für Elektrofachkräfte –

- Alle mit dem Produkt in Verbindung stehenden Arbeiten dürfen nur von qualifizierten Elektrofachkräften durchgeführt werden. Für die Montage und Installation sind nationale und regionale Vorschriften durch die Elektrofachkraft einzuhalten.
- Bitte lesen Sie sich vor der Installation alle Hinweise sorgfältig durch und befolgen Sie diese. Falls Unklarheiten bestehen oder Sie detaillierte Informationen benötigen lesen Sie bitte die erweiterten Benutzerhinweise oder rufen Sie auf unserem Service-Telefon an.
- Installieren Sie die Wallbox nicht in der Nähe von explosiven oder brennbaren Stoffen.
- Achten Sie auf einen geeigneten Aufstellungsort (z.B. mit ausreichend Belüftung, witterungsgeschützt ohne direkte Sonneneinstrahlung, stabile sowie feste Montagefläche, ausreichende Platzverhältnisse, etc.).
- Installieren Sie ausschließlich intakte Geräte mit einem vollständigen Lieferumfang.
- Nehmen Sie keine Modifikationen an dem Gerät vor.
- Achten Sie insbesondere darauf einen fachgerechten, festen elektrischen Anschluss herzustellen.

– Sicherheitshinweise für Endnutzer –

- Nehmen Sie unter keinen Umständen eigenständig Arbeiten an der Wallbox vor oder öffnen das Gehäuse der Wallbox.
- Es ist Minderjährigen untersagt die Wallbox zu bedienen.
- Halten Sie das Gerät fern von übermäßigem Wasserkontakt, insbesondere die Kontaktflächen des Ladesteckers.
- Das Laden von Fahrzeugen mit gasenden Batterien (z.B. Bleiakkumulatoren) ist strengstens untersagt.
- Bitte bewahren Sie die Bedienungsanleitung auf, damit diese bei allen mit dem Produkt in Verbindung stehenden Tätigkeiten zur Verfügung steht.
- Das Gerät darf lediglich gemäß des vorgegebenen bestimmungsgemäßen Gebrauchs unter Punkt 2.1 der erweiterten Benutzerhinweise betrieben werden.

– Generelle Hinweise –

- Bitte beachten Sie alle in der Bedienungsanleitung angegebenen Hinweise der BRC Solar GmbH.
- Detailliertere Informationen zur Installation, des Gebrauchs der Wallbox sowie Hinweise zur Fehlerbehebung finden Sie in den erweiterten Benutzerhinweisen. Scannen Sie den QR-Code auf der Bedienungsanleitung ab oder besuchen Sie unsere Webseite (www.brc-solar.de/wallbox), um zu den erweiterten Benutzerhinweisen zu gelangen.

BRC Opticharge 11 (Display)

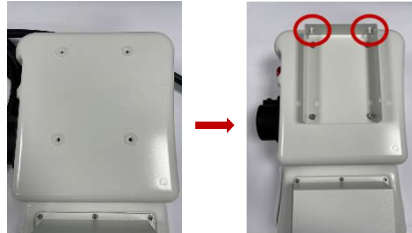
– Montage und Anschluss der Wallbox –

1



Prüfung der Montageplatten, um eine korrekte Montage sicherzustellen

2



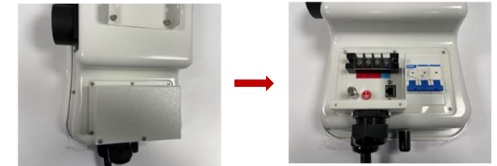
Montage der Montageplatte mit Stiften an der Rückseite der Wallbox

3



Montage der Montageplatte mit Löchern an der Wand oder dem Standfuß
**Bitte beachten Sie bei der Wandmontage den Mindestplatzbedarf.
Bodenabstand: 100-140cm
Abstand zu Gegenständen: 20cm**

4



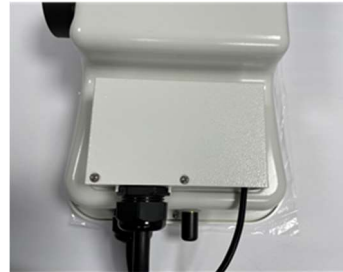
Entfernen der Abdeckung der Wallbox

5



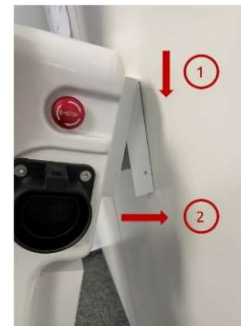
Anschließen des AC-Kabels an der Wallbox; optional: Anschluss der Ethernet-Verbindung
Der elektrische Anschluss ist nur von einer Elektrofachkraft durchzuführen!

6



Verschrauben der Abdeckung der Wallbox; Anziehen der Kabeleinführung

7



Befestigung der Wallbox an der Wand

8



Verschrauben der Montageplatten miteinander

BRC Opticharge 11 (Display)

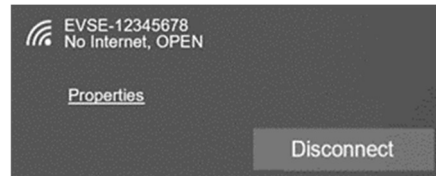
– Erst-Inbetriebnahme der Wallbox –

1



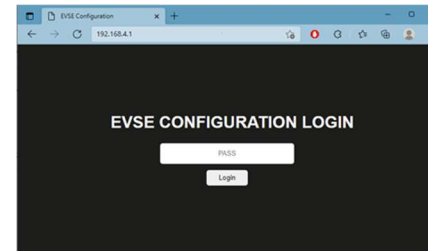
Einschalten der Sicherung sowie Lösen des Not-Aus

2



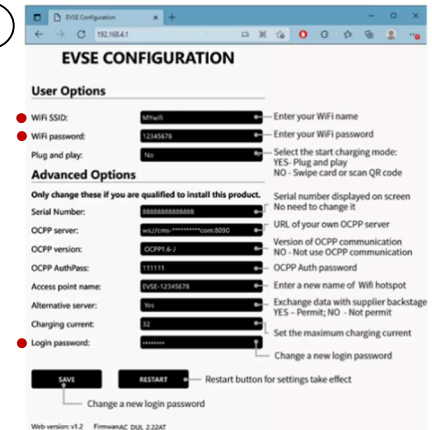
Verbindung eines Endgeräts (Laptop/ Smartphone) zum WiFi Hotspot

3



Aufrufen der Webseite „192.168.4.1“; Anmelden mit dem Passwort „12345678“

4



Konfiguration der markierten Punkte (WiFi SSID, WiFi password, Login password); Sichern der Daten mit „Save“ und „Restart“

– Hinweise zur Erstinbetriebnahme –

- Bitte ändern Sie, wie in Punkt 4 erläutert, aus Sicherheitsgründen das Login Passwort. Beachten Sie, dass das Passwort entsprechend gesichert werden muss. Bei Verlust des neuen Passworts verlieren Sie den Zugriff auf die Konfigurationseinstellungen.

Neues Passwort: _____

- Hinweise zur Geräteprüfung:
 - Prüfung des CP-Fehlers: Bitte quittieren Sie die Fehlermeldung durch Ein- und Ausschalten der Sicherung an der Wallbox, um die Wallbox neu zu starten.
 - Prüfung des RCD Typ A: Bitte beachten Sie, dass die Wallbox mit einer Fehlerstromerkennung ausgestattet ist, welche bei der Fehlerstromprüfung, vor dem in der Gebäudeinstallation verbauten RCD Typ A, auslösen könnte. Das sichere Auslösen des festverbauten RCD Typ A muss dennoch geprüft werden.
 - Prüfung eines korrekten elektrischen Anschlusses: Bitte achten Sie beim Anschluss der Phasen auf ein rechtes Drehfeld.

– Hinweise zur Störung/Reparatur –

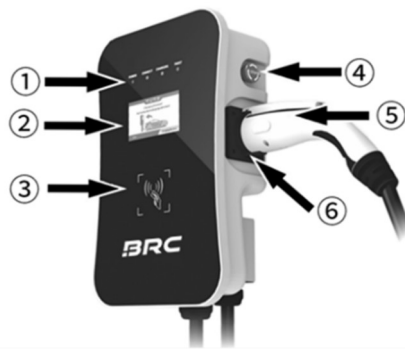
- Modifikationen oder Reparaturen an dem Gerät werden untersagt. Bitte schicken Sie bei einem Gerätedefekt die Wallbox an den Hersteller.
- Störungen oder Fehlermeldungen sind gemäß der erweiterten Benutzerhinweise unter Punkt 7.1 durch eine qualifizierte Elektrofachkraft zu beheben.

– Hinweise zur Entsorgung –

- Die Transportverpackung kann unter der örtlichen Abfallentsorgung einer Verwertung zugeführt werden.
- Die Wallbox sowie alle dazugehörigen Komponenten sind nach der Verwendung nach den im Land geltenden Gesetzen als Elektronikschrott zu entsorgen.

BRC Opticharge 11 (Display)

– Aufbau der BRC Opticharge 11 (Display) –



- | | | | |
|---|----------------|---|-----------------------|
| ① | LED-Anzeigen | ④ | Not-Aus-Taste |
| ② | LCD-Bildschirm | ⑤ | Typ-2-Stecker |
| ③ | RFID-Leser | ⑥ | Leere Anschlussbuchse |

– Hinweise zum Ladevorgang –

Bitte starten Sie den Ladevorgang wie folgt:

- Ziehen Sie den Ladestecker aus der leeren Anschlussbuchse der Wallbox und stecken Sie diesen in die AC-Ladebuchse des Elektrofahrzeugs.
- Daraufhin leuchtet die LED "Connect" der Wallbox auf.
- Je nachdem welche Lademodi Sie ausgewählt haben weicht der Beginn des Ladevorgangs leicht ab:
 - a) "Plug-and-Charge": Der Ladevorgang beginnt automatisch nach dem Einstecken des Steckers in die Ladebuchse des Elektrofahrzeugs.
 - b) RFID-Card: Der Ladevorgang beginnt nur wenn die RFID-Karte an das Lesefeld der Wallbox gehalten wird.

Bitte beenden Sie den Ladevorgang wie folgt:

- Die Wallbox stoppt automatisch, wenn das Elektrofahrzeug vollständig aufgeladen ist.
- Je nachdem welche Lademodi Sie ausgewählt haben weicht das Ende des Ladevorgang leicht ab:
 - a) "Plug-and-Charge": Drücken Sie die Entriegelungstaste des Funkschlüssels des Elektrofahrzeugs, das Fahrzeug stoppt den Ladevorgang (erfordert die Unterstützung des Elektrofahrzeugs). Wenn die Anzeige "Charging" erlischt, ist der Ladevorgang beendet.
 - b) RFID-Card: Halten Sie Ihre RFID-Karte erneut an das Lesefeld der Wallbox. Wenn die "Charging"-Anzeige erlischt, ist der Ladevorgang beendet.
- Wenn der Ladevorgang beendet ist, ziehen Sie bitte den Ladestecker ab und stecken ihn wieder in die leere Anschlussbuchse der Wallbox.

– Produktkonformität –

Die BRC Solar GmbH mit Sitz in der Gehrstraße 7 in D-76275 Ettlingen erklärt in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt BRC Opticharge 11 (Display) bei Beachtung der Installationshinweise sowie bestimmungsgemäßem Gebrauch den grundlegenden Anforderungen der nationalen Richtlinien entspricht. Eine vollständige Konformitätserklärung finden Sie auf der Webseite der BRC Solar GmbH.