

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Produkt: wallbe® Sun4Charge

Hauptsitz/ wallbe GmbH

Lieferanschrift: Paderborner Str. 76
33189 Schlangen

Kontaktdaten: Tel.: +49 (0) 5252 / 98892-00
Fax: +49 (0) 5252 / 98892-20
sales@wallbe.de



BESCHREIBUNG

Mit dem wallbe® Sun4Charge Solarcarport von wallbe® setzen Sie klare Zeichen. Der erzeugte Strom des Dachs lädt Elektromobile, schützt die Fahrzeuge während des Ladevorgangs und unterstreicht umweltgerechtes Engagement. Sun4Charge von wallbe® ist eine patentierte All-In-One-Lösung, durch die Sie die Zukunft der Elektromobilität besonders innovativ und nachhaltig mitbestimmen.

TECHNISCHE DATEN

GESTELL

- Flexibles Ein- und Ausparken durch Ein-Holmen Bauweise
- 2 Stellplätze für Ihre Elektrofahrzeuge
- (e-Auto, e-bike, e-Roller, e-Scooter)
- Modernes und ansprechendes Design, auch individuell
- Multifunktional verwendbar als Carport, Bikeport, Wartehäuschen, Stadtmobiliar uvm.

LADEPUNKTE UND LADELEISTUNG

- 2x Ladesteckdose Typ 2, Normkonform nach IEC61851
- Mode 3 Ladung bis 22kW

BENUTZERFÜHRUNG / AUTORISIERUNG

- Touch-Display mit Ladepunktauswahl
- Statusanzeige auf Touch-Display: Belegt, Frei

ABSICHERUNG

- Erkennung von Fehlerstrom durch integriertes RCM-Modul 6ma DC nach IEC61851
- Integrierte Schützklebe-Detektion und Überwachung verlaufen automatisch: Die Ladestation erkennt den Fehler und aktiviert den Fehlermodus bis der Fehler behoben ist
- Automatische Freigabe des Ladesteckers bei Stromausfall

DESIGN

- Optional: individuelles Design möglich (Z.B. einzelne Logos)

PHOTOVOLTAIK MODULE

- PV-Module: Transparente Photovoltaik Module (Glas/Glas, 60 Zeller, 250 W, 2,25 kWp) inkl. SMA Wechselrichter

VANDALISMUS SCHUTZ

- Vandalismus sicherer Einbau aller elektrischer Komponenten
- (Wechselrichter, Ladeinfrastruktur, HAK, usw.) im Holmen

AUFSTELLUNGsort

- Ausführung 1: Windlastzone 2 und Schneelastzone 2
- Ausführung 2: Windlastzone 4 und Schneelastzone 3 bis 1.500m ü.NN

VORTEILE

- Made in Germany
- Geeignet Für alle E-Fahrzeuge
- 4 Jahre Herstellergarantie bei Installation und Wartung durch einen wallbe® zertifizierten Fachpartner
- Vandalismusschutz
- Korrosionsfrei durch Feuerverzinkung
- Schnelle und einfache Montage durch Systembauweise
- In allen RAL-Farben lieferbar
- Hohe Sicherheitsstandards

LIEFERUMFANG

- Mit Statik und Fundamentplan

ZUBEHÖR OPTIONAL

- OCPP Backendsystem-Anbindung
- Last- und Lademanagement Advance (statisch), Professional (dynamisch) oder Enterprise (voll-dynamisch)

Hersteller: wallbe GmbH
Paderborner Straße 76
33189 Schlangen