

EINFACH. ZWEIFACH.

ALPHA



→ 2 x 900€ Förderung!



Zwei Typ-2-Anschlüsse
nach IEC 62196-2
mit 5,5 m Kabel



Privat und gewerblich
einsetzbar



Intelligentes
Lademanagement
Einstellbar 2,3 - 22 kW



Maximale Sicherheit durch
integrierten Personenschutz-
schalter für E-Mobilität



Kurzfristig
lieferbar



Made in
Germany

ALPHA

**EINE WALLBOX MIT ZWEI ANSCHLÜSSEN.
SO GEHT UNKOMPLIZIERTES LADEN IM ALLTAG.**





ZWEI TYP-2-ANSCHLÜSSE

Für einen zweiten Wagen ist keine weitere Box notwendig. Das spart Platz und Kosten! Die Anschlüsse entsprechen der Standard-Norm IEC 62196-2. Die Anschlüsse der ALPHA sind gegen Verschmutzung geschützt, das spart separate Schutzkappen.



ZWEI LANGE LADEKABEL

Die Wallbox ALPHA ist mit jeweils zwei 5,5 m langen Kabeln versehen. Zusätzlich zur Positionierung der Box zwischen zwei Stellplätzen verschafft Ihnen das eine enorme Flexibilität. Ihr Bordkabel bleibt im Fahrzeug sauber und trocken verstaut.



INTELLIGENTES LADEMANAGEMENT

Die ALPHA ist auf jede örtliche Gegebenheit vorbereitet und kann zwischen 2,3 und 22 kW Ladeleistung eingestellt werden. Das Lademanagement sorgt zudem dafür, dass die maximal abrufbaren Ladeströme zwischen zwei Fahrzeugen sinnvoll aufgeteilt werden.



MAXIMALE SICHERHEIT

Der speziell für die E-Mobilität entwickelte **Personenschutzschalter** bietet die beste Absicherung für den Nutzer und spart zudem Geld bei der Installation. Der integrierte „Gewitterschutz“ verhindert Fehlauslösungen.



TEMPERATUR-MANAGEMENT

Die integrierte Temperaturüberwachung schützt die komplette Elektronik vor Überhitzung und regelt bei Bedarf die Leistung automatisch herunter. Dies garantiert eine lange Lebensdauer.



EINFACHE INSTALLATION UND WARTUNG

Geschützt und zugänglich zugleich! Die Elektronik ist mit einem Zugangsschlüssel vor Eingriff von außen geschützt, bei Bedarf aber durch den Besitzer einfach zu öffnen.



DOPPELTE POWER - EINFACHER PREIS

Mit nur einer Zuleitung zwei Ladepunkte - Die PRACHT ALPHA ist einfach zu installieren und spart viel Zeit und dadurch Geld!



LANGLEBIG UND ZUKUNFTSSICHER

3 Jahre PRACHT Garantie ohne Wenn und Aber! Hochwertige und langlebige Materialien gewährleisten eine lange Nutzungsdauer. Dafür ist PRACHT seit Jahrzehnten bekannt.



MADE IN GERMANY

Wir setzen auf höchste Qualität und sind überzeugt von der unvergleichbaren Stärke unseres heimischen Standortes. Und das in allen Bereichen, von der Entwicklung bis zur Fertigung.



KFW-FÖRDERFÄHIG

Mit ihren beiden Ladepunkten ist die ALPHA XT mit insgesamt 2x 900€ KfW-förderfähig. Sie verfügt über das PRACHT-CONNECT-Modul zur bidirektionalen Kommunikation und Leistungsanpassung durch Modbus. Weitere Infos: KfW Zuschuss 440: „Ladestation für Elektroautos - Wohngebäude“.

**GARAGE? HAUSWAND?
PARKFLÄCHE? ALLES GEHT.
ENTSCHEIDEN SIE SELBST!**



WALLBOX ALPHA

2 x Typ-2-Anschlüsse nach IEC 62196-2, 2 x 5,5 m Kabel, Personenschutzschalter für E-Mobilität, intelligentes Lademanagement 2,3 bis 22 kW (2 x 11 kW)

- Material: Pulverbeschichtetes Aluminium/ Kunststoff
- Farbe: Schwarz
- Gewicht: 9.0 kg

998,- EUR*

Bestell-Nr. NRG1000

* zzgl. USt.

WALLBOX ALPHA XT

Inklusive PRACHT CONNECT Kommunikationsmodul

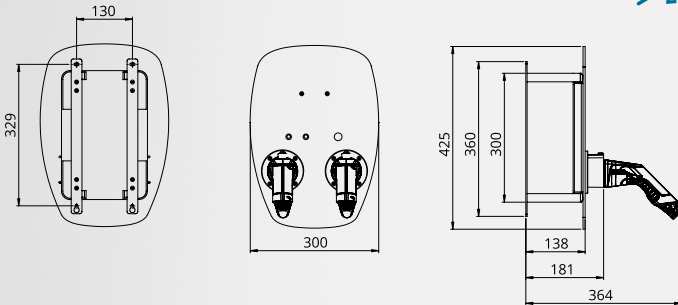
1498,- EUR*

Bestell-Nr. NRG1001

* zzgl. USt.



2 x 900€ Förderung!



WANDKABEL- HALTER

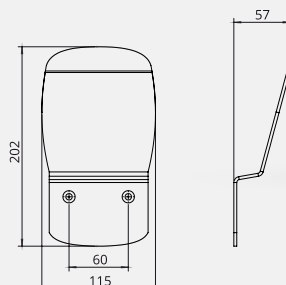
Wandhalterung für PRACHT ALPHA-Ladekabel zur idealen Aufhängung an der Wand. Zur freien Wandmontage entsprechend örtlicher Gegebenheiten. Aufhängung für 1 Ladekabel pro optionalem Wandhalter.

- Material: Pulverbeschichtetes Aluminium
- Farbe: Schwarz
- Gewicht: 0,2kg

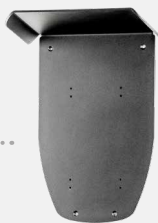
29,- EUR*

Bestell-Nr. NRG9004

* zzgl. USt.



PRACHTENERGY.COM



DACH

Wandhalterung mit Regenschutzdach für die Montage und Schutz der PRACHT ALPHA Ladestation für den ungeschützten Außenbereich.

- Material: Pulverbeschichtetes Aluminium
- Farbe: Schwarz
- Gewicht: 2,8 kg

249,- EUR*

Bestell-Nr. NRG9001

*zzgl. USt.



RFID KARTEN

RFID Karten für Ladestation ALPHA. Nur in Verbindung mit PRACHT RFID Modul (NRG9002).

- Set besteht aus 5 Karten

29,- EUR*

Bestell-Nr. NRG9003

*zzgl. USt.

RFID MODUL

Zum Schutz vor unbefugtem Zugriff. An das Modul können nahezu alle in der E-Mobility üblichen RFID Chipkarten ohne zusätzliche Geräte per Funkzugriff angelernt werden.

- max. 100 Karten anlernbar
- Lieferumfang: RFID Modul, Verbindungskabel, 2 RFID Karten

149,- EUR*

Bestell-Nr. NRG9002

*zzgl. USt.



STANDFUSS MIT DACH

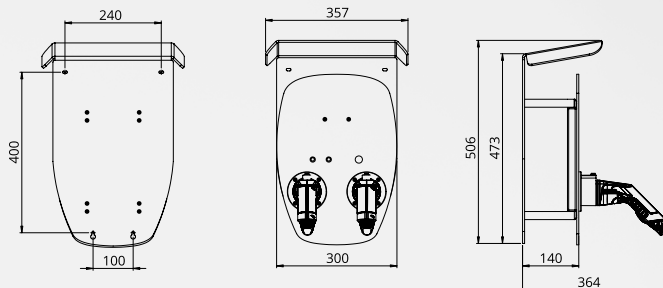
Standfuß als Stand-Alone Lösung für die PRACHT ALPHA Ladestation für den ungeschützten Außenbereich. Mit Kabelhalterung und vorgesehener Bodenverankerung zum festen Stand.

- Material: Pulverbeschichtetes Aluminium
- Farbe: Schwarz
- Gewicht: 6,5 kg

399,- EUR*

Bestell-Nr. NRG9000

*zzgl. USt.

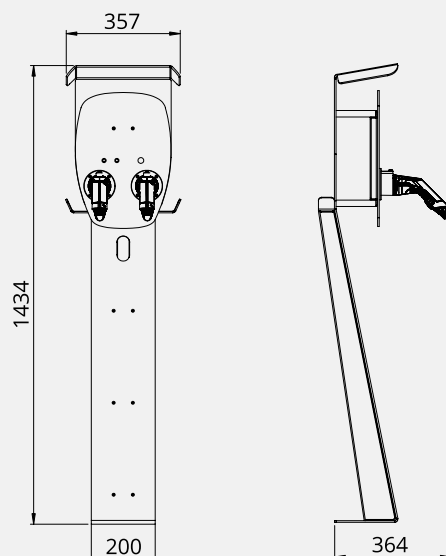


TECHNISCHE DATEN

Hersteller	PRACHT
Type	ALPHA / ALPHA XT
Farbe	Schwarz
Montagetyp	Wallbox
Standsystem optional	Ja
IP Schutz	65 (für die Box)
Material	ABS und Aluminium
Phasen	3
Fehlerstromschutzschalter	30 mA AC, 6 mA DC
Anschlüsse	Typ 2
Kabellänge	5,5 m
Anzahl	2
RFID Freischaltung	Optional
Lastmanagement	Intern
Montage	Innen oder im geschützten Außenbereich
Anschlussmöglichkeiten	230 Volt oder 400 Volt Drehstrom (3ph) 50 Hz Anschlussklemmen bis 10 mm²
Leitungseinführung	M25 für Kabeldurchmesser 11 - 20 mm (bauseits M35 möglich)
Mindestkabelquerschnitt Zuleitung	Bis 13 A: 1,5 mm² / Bis 16 A: 2,5 mm² Bis 25 A: 4 mm² / Bis 32 A: 6 mm²
Max. Stromaufnahme einstellbar	10, 13, 16, 20, 24 oder 32 Ampere
Ladestrom pro Fahrzeug	Max. 16 A (entspricht 3-Phasen bis 11 kW)
B x H x T (ohne Kupplung)	299 x 425 x 181 mm
B x H x T (inkl. Kupplung)	299 x 425 x ca. 380 mm
Temperaturbereich	-25 bis 40°C bei Anschlussleistung <11 kW, -25 bis 35°C bei Anschlussleistung >11 kW
Gewicht	9,0 kg
Besondere Merkmale	Integrierte Kabelhaltermöglichkeit LED Statusanzeige

KOMMUNIKATIONSMODUL ALPHA XT

Bidirektionale Schnittstelle	Ethernet, RS485
Kommunikationsprotokoll	Modbus
Updatebar	ja
Schnittstellen für Updates	Ethernet





”

Als Elektrofachkraft
liebe ich die ALPHA!
Die Montage ist, wie
bei PRACHT Leuchten,
top vorbereitet und sie
ist überall einfach
anzuschließen.“

EINFACH GUT VORBEREITET. JEDE KONFIGURATION DER LADELEISTUNGEN IST EINSTELLBAR.

			1-PHASIGES LADEN			2-PHASIGES LADEN			3-PHASIGES LADEN		
			 1 Fahrzeug	  2 Fahrzeuge		 1 Fahrzeug	  2 Fahrzeuge		 1 Fahrzeug	  2 Fahrzeuge	
Position	Strom- stärke	Min. Querschnitt Zuleitung	(1Ph Zuleitung oder nur 1Ph Fahrzeug)	(1Ph Zuleitung, 1Ph Fahrzeuge)		(3Ph Zuleitung, 2Ph Fahrzeuge)	(3Ph Zuleitung, 2Ph Fahrzeuge)		(3Ph Zuleitung, 3Ph Fahrzeuge)	(3Ph Zuleitung, 3Ph Fahrzeuge)	
1	10 A	1,5 mm ²	2,3 kW	2,3 kW	0,0 kW	4,6 kW	4,6 kW	0,0 kW	6,9 kW	6,9 kW	0,0 kW
2	13 A	1,5 mm ²	3,0 kW	1,6 kW	1,4 kW	6,0 kW	3,2 kW	2,8 kW	9,0 kW	4,8 kW	4,2 kW
3	16 A	2,5 mm ²	3,7 kW	1,8 kW	1,8 kW	7,4 kW	3,7 kW	3,7 kW	11,0 kW	5,5 kW	5,5 kW
4	20 A	4,0 mm ²	3,7 kW	2,3 kW	2,3 kW	7,4 kW	4,6 kW	4,6 kW	11,0 kW	6,9 kW	6,9 kW
5	24 A	4,0 mm ²	3,7 kW	2,8 kW	2,8 kW	7,4 kW	5,5 kW	5,5 kW	11,0 kW	8,3 kW	8,3 kW
6	32 A	6,0 mm ²	3,7 kW	3,7 kW	3,7 kW	7,4 kW	7,4 kW	7,4 kW	11,0 kW	11,0 kW	11,0 kW

Nach dem Ladeende eines Fahrzeuges entspricht die Leistung am anderen der Ladeleistung bei nur einem angeschlossenen Fahrzeug. Nennwerte mit Toleranz +/-10%

WIR SIND PREMIUM MARKENPARTNER

PREMIUM | MARKEN
Partner



**SO KÖNNEN WIR FÜR DIE UMSETZUNG BEI IHNEN AUF EIN
RIESIGES, ZERTIFIZIERTES NETZWERK AUS INSTALLATEUREN
UND ELEKTROFACHKRÄFTEN ZUGREIFEN.**



Elektrofachkraft
suchen



Fördermöglichkeiten
prüfen



Technische Fragen
beantworten



Beratung
telefonisch
und vor Ort

SO ERREICHEN SIE UNS:

 +49 6466/9140-999

 info@prachtenergy.com

UND WIE IST DAS MIT DER INSTALLATION?

Die beste Information vorweg: Die Wallbox ALPHA ist auf alle möglichen Infrastrukturen vor Ort vorbereitet und lässt sich in jedem Haushalt und in jedem Unternehmen anschließen! Die ALPHA von PRACHT kann schnell auf alle Gegebenheiten eingestellt werden und benötigt nur 1 Zuleitung für 2 Ladepunkte. Der integrierte Personenschutzschalter für Elektromobilität bietet eine maximale Sicherheit. Zusätzliche Reiheneinbaugeräte innerhalb der Hauselektrik sind nicht notwendig.



EINFACH. ZWEIFACH. ALPHA