

Wallbox

## Wallbox Pure Polar 5m



### Wallbox Pure Polar 5m

#### Wallbox

Artikelnummer: 59141501

Maße: 293 x 293 x 110 mm

Wallbox - zum schnellen und sicheren Laden von Elektrofahrzeugen im privaten Bereich, Ladeleistung bis 11 kW (3-phasig) / 3,7 kW (1-phasig) und einem maximalen Ladestrom von 16 A, Ladeleistung variabel einstellbar, integrierte DC-Fehlerstromerkennung für Gleichfehlerströme  $\geq 6$  mA und Temperaturüberwachung für einen sicheren Ladevorgang, stilvolles Design und kompakte Gehäuseabmessungen für Wand- und Stelenmontage, Schutzart IP54, maximaler Anschlussquerschnitt Versorgungsklemme 6 mm<sup>2</sup>, Schlagfestigkeit IK08, Schutzklasse II.

Einfache Installation und schnelle Konfiguration mit der kostenlosen Spelsberg Wallbox App (verfügbar für iOS ab Version 14 und Android ab Version 6), berührungslose Autorisierung des Ladevorgangs per RFID, LED und akustische Signale zur eindeutigen Rückmeldung von Statusänderungen.

#### Polar, 5m Ladekabel mit Typ 2 Kupplung

#### Beigefügtes Zubehör:

**3 RFID-Chips, 4 Befestigungsschrauben 6x60, 4 Universaldübel 8x50, 3 DMS M16, 1 DMS M25, 1 DMS M32 und 5 Chips zum Öffnen des Designcovers**



Stilvolles, minimalistisches Design trifft smarte Ladetechnik - das ist starke Power in ihrer schönsten Form. Optimale Abmessungen mit einer geringen Tiefe von 110 mm unterstreichen das zeitlose Design bei gleichzeitigem Fokus auf eine schnelle und einfache Installation.

Die Spelsberg Wallbox macht Schluss mit aufwendigen Einstellungen von Dreh- und Dipschaltern: Die intelligente App ermöglicht die gesamte Konfiguration und Steuerung bequem über das Smartphone.

## Produkteigenschaften

### elektrische Eigenschaften

max. Ladeleistung:	11 kW
max. Ladestrom:	16 A
Ladestrom variabel einstellbar:	ja
Ausführung Anschluss Anlagenseite:	3-phasig
Bemessungsbetriebsspannung AC:	400 V
Nennfrequenz:	50 Hz
Lademodus (IEC 61851):	3 C
Länge Ladeleitung:	5 m
Anschlussstecker:	Typ 2
Temperaturüberwachung:	Reduktion des Ladestroms
DC-Fehlerstromerkennung $\geq 6$ mA:	ja
Lastschalter:	Schütz, 4-polig
max. Leiterquerschnitt:	6 mm <sup>2</sup>
min. Leiterquerschnitt:	0,2 mm <sup>2</sup>
Schutzklasse:	II
Verschmutzungsgrad:	3
Schutzart:	IP54
belüftet:	nein

### Farben

Farbe Unterteil:	weiß
Farbe Oberteil:	Polar

### Zusatzfeatures

Mobile App:	ja
Zugangskontrolle / Autorisierung:	RFID
Statusanzeige:	LED
Akustische Statusrückmeldung:	ja
Lastmanagement:	ohne
MID-Zähler integriert:	nein

### Zusatzfeatures

PV-Überschussladen:	nein
Plug & Charge (ISO 15118):	nein
Auto Charge:	nein
Firmware Updates:	USB
Einführung für Datenkabel:	nein
Förderfähigkeit:	nein

### Kommunikation

Schnittstellen:	USB
ISO 15118:	nein

### Abmessungen

Breite:	293 mm
Länge:	293 mm
Höhe:	110 mm

### Materialeigenschaften

für Außeneinsatz geeignet:	ja
Industriequalität:	nein
halogenfrei:	ja
Glühdrahtfestigkeit nach EN 60695-2-11:	650 °C
Gewicht (ohne Ladekabel):	2.5 kg

### mechanische Eigenschaften

Befestigungsart:	Wand-/Stelenmontage
Schlagfestigkeit:	IK08
plombierbar:	nein
Art des Oberteils:	Deckel

## Umgebungsbedingungen

max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C:	95 %
max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C:	50 %
Umgebungstemperatur min.:	-25 °C
Umgebungstemperatur max.:	40 °C
Umgebungstemperatur 24h:	35 °C
Aufstellungsort:	Innenbereich / geschützter Außenbereich

## Werkstoff

Material Unterteil:	Polycarbonat, glasfaserverstärkt
Material Oberteil:	Polycarbonat

## Zubehör

[59181501 - WB WSD - Wetterschutzdach für Wallbox](#)

[59181301 - RFID-C Polar - RFID-Chip](#)

[59180601 - AP-SF2 - Adapterplatte für Stele](#)

[59180501 - SF WSD - Wetterschutzdach für Stele](#)

[59180101 - SF1 - Wallbox Stele](#)

[59180701 - SH Polar - Steckerhalter](#)

[59180201 - SF1 WSD - Wallbox Stele](#)

[59180301 - SF2 - Wallbox Stele](#)

[59181101 - DC Polar - Wallbox Designcover](#)

[59180401 - SF2 WSD - Wallbox Stele](#)

[59180901 - LL 5m T2 - Ladekabel](#)

**Einführungen / Vorprägungen**

