

Technisches Datenblatt

Allgemeine Spezifikationen

| | |
|----------------------------------|--|
| Modell | Pulsar Max |
| Farbe | Weiß, Schwarz |
| Kabellänge | 5m / 7m (nur Tethered Version) |
| Lademodus (IEC 61851-1) | Modus 3 |
| Abmessungen | Tethered 198x201x99mm (ohne Kabel) Socket 204.3x313x142.5mm |
| Gewicht | Tethered 1.3 kg (ohne Kabel) Socket 2.5 kg |
| Betriebstemperatur | -30°C bis 50°C [1] |
| Lagertemperatur | -40°C bis 70°C |
| Normen & Vorschriften | IEC 61851-1, IEC 62196-2, RED- Richtlinie 2014/53/EU, ROHS- Richtlinie 2011/65, UK Smart Charging Regulations |

Benutzerschnittstelle & Kommunikation

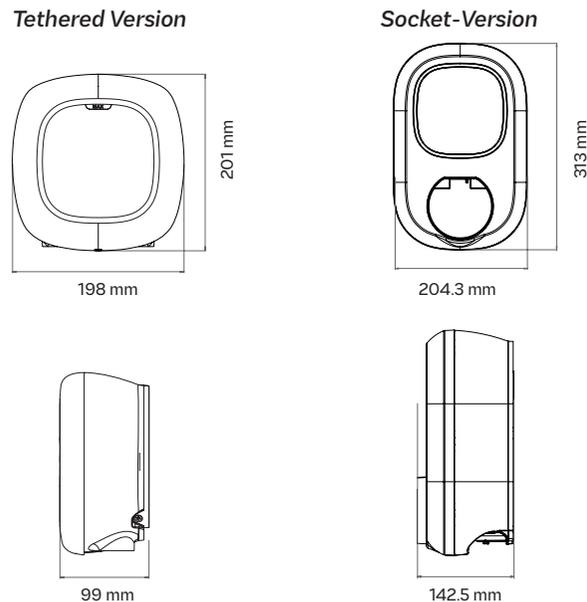
| | |
|--|--|
| Konnektivität | Wi-Fi, Bluetooth |
| Benutzer-Identifikation | Wallbox App & Portal |
| Benutzeroberfläche | Wallbox App & Portal |
| Informationen zum Status des Ladegeräts | Halo RGB LED, Wallbox App & Portal |
| Inklusive EMS | Static Load Management |
| Optionales EMS [2] | Dynamisches Load Management, Solar Charging, Externes MID |
| Externe | OCPP, Partner-API und SDK |
| Kommunikationsschnittstelle | |

[1] Das Ladegerät arbeitet bis zu 40°C mit voller Kapazität. Bei mehr als 40°C kann es zu einer Leistungsminderung kommen.
[2] Erfordert ein externes Messgerät.
[3] Gemäß den örtlichen Vorschriften.

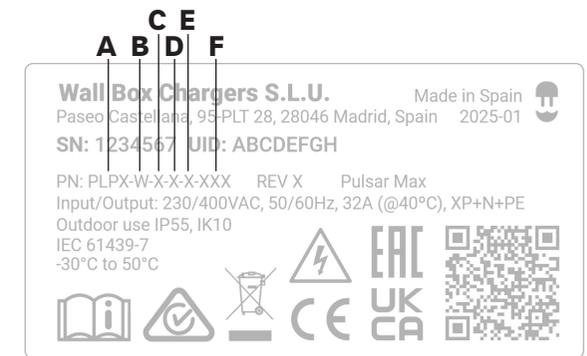
Elektrische Spezifikationen

| | | | |
|--|--|--------------|--------------|
| Ladeleistung | 7,4kW | 11kW | 22kW |
| Nennspannung AC ± 10% | 230V | 400V | 400V |
| Nennstrom | 32A (1P) | 16A (3P) | 32A (3P) |
| Stecker Typ (IEC 62196-2) | Typ 2 Tethered oder Socket (mit Shutter) | | |
| Breite des Eingangskabels | bis zu 13mm² | bis zu 13mm² | bis zu 13mm² |
| Konfigurierbarer Strom | von 6A bis Nennstrom | | |
| Nennfrequenz | 50Hz / 60Hz | | |
| Schutzklasse | IP55 / IK10 | | |
| Überspannungskategorie | CAT III | | |
| Fehlerstrom-Erkennung | DC 6mA | | |
| RCCB | Externer RCCB Typ A erforderlich [3] | | |
| Zusätzliche Schutzvorrichtungen | Optionaler externer Shunt (Schweißabschaltung) | | |

Abmessungen



Teilenummer Aufbau



| | Code | Definition | | |
|----------|----------|---|-----------------------------|--|
| A | Modell | PLPX Pulsar Max | | |
| B | Kabel | O 5m M 7m W Socket mit Blende A 5m mit Shutters B 7m mit Shutters | | |
| | C | Anschluss | 2 Typ 2 | |
| | D | Stromversorgung | 2 7,4kW 3 11kW 4 22kW | |
| | | E | Zusätzliches Merkmal | g Schutz vor Verschweißung F UK O-PEN Schutz A 14A |
| | | | F | Benutzerdefiniert |