

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

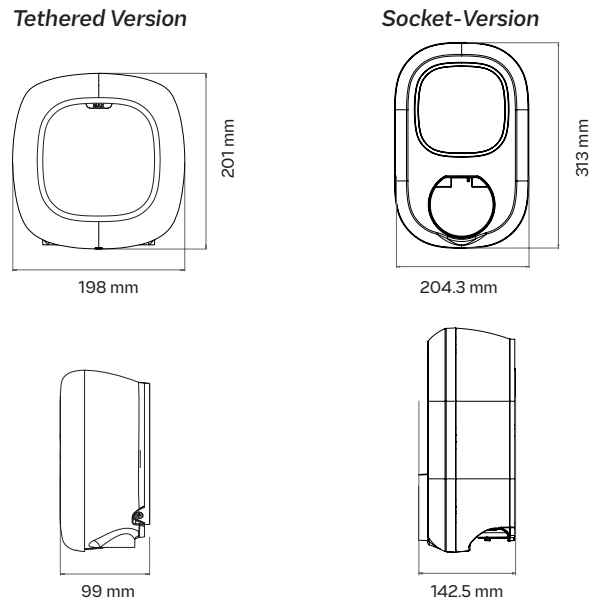
Konnektivität	Wi-Fi, Bluetooth
Benutzer-Identifikation	Wallbox App & Portal
Benutzeroberfläche	Wallbox App & Portal
Informationen zum Status des Ladegeräts	Halo RGB LED, Wallbox App & Portal
Inklusive EMS	Static Load Management
Optionales EMS [2]	Dynamisches Load Management, Solar Charging, Externes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

A
B
C
D
E
F

Wall Box Chargers S.L.U. Made in Spain
 Paseo Castellana, 95-PLT 28, 28046 Madrid, Spain 2025-01

SN: 1234567 **UID: ABCDEFGH**

PN: PLPX-W-X-X-X-XXX REV X Pulsar Max
 Input/Output: 230/400VAC, 50/60Hz, 32A (@40°C), XP+N+PE
 Outdoor use IP55, IK10
 IEC 61439-7
 -30°C to 50°C

	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