

# Tekniskt datablad

## Allmänna specifikationer

<b>Modell</b>	Pulsar Max
<b>Färg: RAL</b>	Vit, svart
<b>Kabelns längd</b>	5m / 7m (endast Tethered version) <sup>[4]</sup>
<b>Laddningsläge (IEC 61851-1)</b>	Läge 3
<b>Mått och dimensioner</b>	<b>Tethered</b> 198x201x99mm (utan kabel) <b>Socket</b> 204.3x313x142.5mm
<b>Vikt, kg</b>	<b>Tethered</b> 1.3 kg (utan kabel) <b>Socket</b> 2.5 kg
<b>Temperatur vid drift</b>	-30°C till 50°C <sup>[1]</sup>
<b>Förvaringstemperatur</b>	-40°C till 70°C
<b>Standarder och föreskrifter</b>	IEC 61851-1, IEC 62196-2, RED-direktivet 2014/53/EU, ROHS-direktivet 2011/65, UK Smart Charging Regulations

## Användargränssnitt & kommunikation

<b>Anslutningsmöjligheter</b>	Wi-Fi, Bluetooth
<b>Identifiering av användare</b>	Wallbox App & Portal
<b>Användargränssnitt</b>	Wallbox App & Portal
<b>Information om laddningsstatus</b>	Halo RGB LED, Wallbox App & Portal
<b>Inkluderad EMS</b>	Statisk belastningshantering
<b>Tillval EMS <sup>[2]</sup></b>	Dynamic Load Management, Solar Charging, extern MID
<b>Externt kommunikationsgränssnitt</b>	OCP, partner-API och SDK

[1] Laddaren arbetar med full kapacitet upp till 40°C. Över 40°C kan derating förekomma.

[2] Kräver en extern mätare.

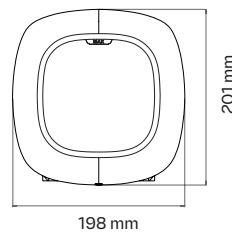
[3] I enlighet med lokala föreskrifter.

## Elektriska specifikationer

<b>Laddningseffekt</b>	<b>7,4kW</b>	<b>11kW</b>	<b>22kW</b>
<b>Nominell spänning AC ± 10</b>	230V	400V	400V
<b>Nominell ström</b>	32A (1P)	16A (3P)	32A (3P)
<b>Typ av kontaktdon (IEC 62196-2)</b>	Typ 2 Tethered eller Socket (med slutare)		
<b>Ingångskabelns bredd</b>	upp till 13 mm <sup>2</sup>	upp till 13 mm <sup>2</sup>	upp till 13 mm <sup>2</sup>
<b>Konfigurerbar strömstyrka</b>	från 6A till märkström		
<b>Nominell frekvens</b>	50Hz / 60Hz		
<b>Skyddsklassning</b>	IP55 / IK10		
<b>Kategori för överspänning</b>	CAT III		
<b>Detektering av kvarvarande ström</b>	DC 6mA		
<b>RCCB</b>	Extern RCCB typ A krävs <sup>[3]</sup>		
<b>Ytterligare skydd</b>	Extern shunt som tillval (svetsavstängning)		

## Mått och dimensioner

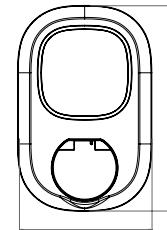
Tethered version



198 mm

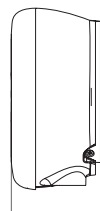
201 mm

Version med Socket

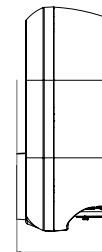


204.3 mm

313 mm



99 mm



142.5 mm

## Artikelnummer Struktur

**A B D 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-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

	Kod	Definition
<b>A</b> Modell	PLPX	Pulsar Max
<b>B</b> Kabel	O	5m
	M	7m
	W	Socket med slutare
	A	5m med fönsterluckor
	B	7m med fönsterluckor
<b>C</b> Anslutningsdon	2	Typ 2
<b>D</b> Strömförsörjning	2	7,4kW
	3	11kW
	4	22kW
<b>E</b> Ytterligare funktion	g	Svettskydd
	F	UK O-PEN-skydd
	A	14A
<b>F</b> Anpassad	XX1	Vit
	XX2	Svart