

# PULSAR PLUS

## Technisch gegevensblad

### Algemene specificaties

Model	Pulsar Plus
Kleur	Wit of zwart
Kabellengte	5 m (optioneel 7 m) <sup>[1]</sup>
Laadmodus (IEC 61851-1)	Modus 3
Afmetingen	166 x 163 x 82 mm (zonder kabel)
Gewicht	1 kg (zonder kabel)
Bedrijfstemperatuur	-25 °C tot 40 °C (50°C met declassering)
Opslagtemperatuur	-40 °C tot 70 °C
Normen	CE-markering (LVD 2014/35/EU, EMCD 2014/30/EU) IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 62196-2, BS 7671:2018 <sup>[2]</sup>

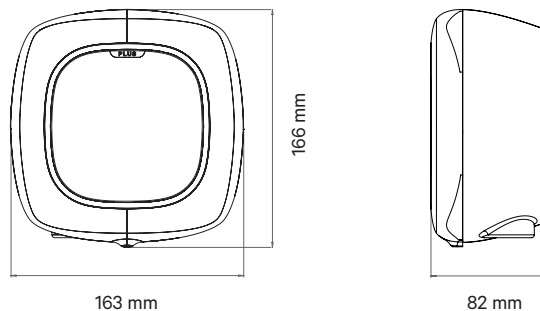
### Gebruikersinterface, connectiviteit, energiebeheeroplossingen

Connectiviteit	Wifi, Bluetooth
Gebruikersidentificatie	myWallbox-app en -portal
Gebruikersinterface	myWallbox-app en -portal <sup>[6]</sup>
Laderstatusinformatie	Halo RGB-led, myWallbox-app en -portal
Compatibel met	Power Boost, Eco-Smart, Power Sharing, Dynamic Power Sharing

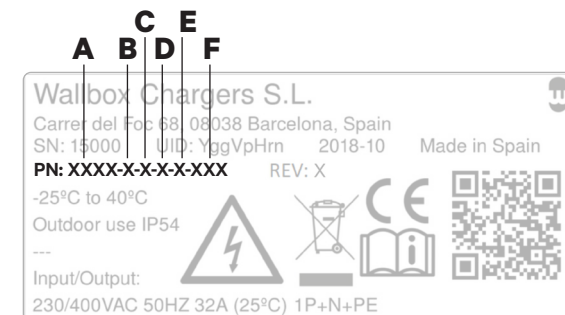
### Elektrische specificaties

Laadvermogen	7,4 kW	11 kW	22 kW
Nominale wisselspanning ±10%	230 V	400 V	400 V
Nominale stroom	32 A (1P)	16 A (3P)	32 A (3P)
Connectortype (IEC 62196-2)	Type 1/Type 2	Type 2	Type 2
Kabelbreedte	tot 3 x 10 mm <sup>2</sup>	tot 5 x 10 mm <sup>2</sup>	tot 5 x 10 mm <sup>2</sup>
Aardingsbeveiliging <sup>[3]</sup>	Conform de eisen van BS 7671:2018		
Configureerbare stroom	van 6 A tot nominale stroom		
Nominale frequentie	50 Hz / 60 Hz		
Beschermingsgraad	IP54 / IK08		
Piekstroomcategorie	CAT III		
Reststroomdetectie	AC 30 mA / DC 6 mA <sup>[4]</sup>		
RCCB	Externe aardlekschakelaar verplicht <sup>[5]</sup>		

### Afmetingen



### Structuur onderdeelnummer



	Code	Definitie
<b>A</b> Model	PLP1	Pulsar Plus
<b>B</b> Kabel	0	5 m
	M	7 m
<b>C</b> Connector	1	Type 1
	2	Type 2
<b>D</b> Stroom	2	7,4 kW
	3	11 kW
	4	22 kW
<b>E</b> Extra functie	9	Reststroomdetectie (AC 30 mA / DC 6 mA)
	F	Reststroomdetectie (AC 30 mA / DC 6 mA) + aardingsbeveiliging
<b>F</b> Aangepast	XX1	Wit
	XX2	Zwart

<sup>[1]</sup> Alleen beschikbaar voor Type 2-connectors.

<sup>[2]</sup> Alleen voor 7,4kW-laders

<sup>[3]</sup> Alleen voor laders die zijn verkocht in het VK.

<sup>[4]</sup> Interne DC-reststroomdetector voldoet aan uitschakeltijdkenmerken conform IEC 62955.

<sup>[5]</sup> Type A of Type B, conform lokale regelgeving.

<sup>[6]</sup> OCPP-compatibel.