



wallbox 
PULSAR PLUS



KLEIN MAAR KRACHTIG

Wallbox Pulsar Plus is ontwikkeld om je elektrische auto een krachtige slimme lader in een ongelooflijk klein formaat te geven.

Hij is perfect voor dagelijks gebruik aan huis. De compacte afmetingen en het minimalistische ontwerp passen in elke garage en deze worden versterkt door de vele functies die op de myWallbox-app te vinden zijn.



BEHEERSBAAR

Plan laadsessies zodat je kunt profiteren van lagere tarieven tijdens daluren, controleer de status van je oplader en nog veel meer via de myWallbox-app. Verbind Pulsar Plus met elk smart apparaat via wifi of bluetooth.

Met Pulsar Plus heb je controle over je EV-laadsessies en word je elke dag wakker met een volle accu.



POWER SHARING

Sluit twee of meer laders aan op hetzelfde elektrische circuit. Met de geïntegreerde software-intelligentie van Pulsar Plus wordt de stroom automatisch over alle aangesloten laders verdeeld op basis van de vermogensbehoefte van elk voertuig, zodat alle EV's tegelijkertijd en optimaal worden opgeladen.



VRIJE KEUZE MANAGEMENTSYSTEEM

Het laadstation kan gebruikt worden in combinatie met het eigen managementsysteem of geïntegreerd worden met iedere OCPP-conforme back-office.

- Voor registratie en energieverbruik, transactiegeschiedenis en toegang op afstand voor diagnostiek en upgrades.
- Allimex Green Power werkt samen met **E-flux**, een onafhankelijk back-office platform dat alles rond elektrisch rijden mee beheert.



ECO OF GREEN LAADFUNCTIE

- De **Full Green-stand** detecteert wanneer er bij jou thuis voldoende overschot aan groene energie beschikbaar is om te voldoen aan de minimumvereisten om je auto van stroom te voorzien. Op dat moment zal je auto beginnen opladen.
- De **Eco-stand** spoort in realtime de groene energie op die elders in jouw huis niet wordt gebruikt en combineert deze met energie van het elektriciteitsnet om een snelle, efficiënte laadbeurt te garanderen.



SOLIDE KWALITEIT

Pulsar Plus, ontwikkeld en geproduceerd in Europa, is ontworpen om lang mee te gaan. Geniet van een veilige installatie en gebruik van de lader. Pulsar Plus is gecertificeerd water- en stofbestendig met beschermingsklasse IP54 en IK08, waardoor hij zowel binnen als buiten veilig geïnstalleerd kan worden.

LAADSPECIFICATIES	
IEC-conform	CE-markering (LVD 2014/35/EU, EMC 2014/30/EU), IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 62196-2, BS 7671:2018
Uitgang	Type 2 connector, kabel 5 m of 7 m
Net-conform	230 V, 1-fase 400 V (3x230 V), 3-fase
Netfrequentie	50-60 Hz
Maximaal laadvermogen	7,4 kW, 1-fase 22 kW, 3-fase
GEBRUIKSVORWAARDEN	
Beschermingsgraad	IP54
IK bescherming	IK08
Weerstand tegen vochtigheid	Tot 95% niet-condenserend
Gebruikstemperatuur	-25°C tot +40°C
Stand-by verbruik	5 W
MECHANISCHE SPECIFICATIES	
Externe behuizing	Kunststof
Kabellengte	5 m, 7 m
Afmetingen (HxBxD)	166 x 163 x 82 mm (zonder kabel)
Geschat gewicht	1 kg (zonder kabel)
Montagemogelijkheden	Wand- of paalmontage
GEAVANCEERDE SPECIFICATIES	
Bediening	Plug & Charge, myWallbox-app
Connectiviteit	Wifi, Bluetooth
Identificatie	myWallbox-app
Display	/
Statusindicatie	LED, myWallbox-app
Betalingsopties	/
Ondersteunde protocollen	OCPP 1.6J
Beheerplatform	myWallbox-app, E-Flux
Slim laden	Power meter
Garantie	2 jaar

ARTIKELNUMMER	OMSCHRIJVING
5WALLMZZ001	Laadpaal Wallbox Pulsar Plus 5m white
5WALLMZZ002	Laadpaal Wallbox Pulsar Plus 5m black
5WALLMZZ003	Laadpaal Wallbox Pulsar Plus 7m black