



Ontmoet de Ohme ePod

[22kW]

Krachtige lader met een compact ontwerp – klaar voor elke EV, ongeacht het merk of model.



22 kW aan kracht: de snelste manier om je EV thuis op te laden. Let op: hiervoor is een driedfasige elektrische installatie nodig



Via de Ohme-app of de knoppen op de lader heb je volledige controle over de laadsessies



Eenvoudig in te stellen om op te laden tijdens de goedkoopste momenten



Toonaangevende slimme oplaadtechnologie

B: 150mm

D: 140mm

H: 220mm

Scan de QR-code voor meer product- en installatie-informatie



Beheer de lader via de Ohme smartphone-app





Model informatie

Bestelreferentie	EP0-22EU-4G-BLSTD-01
------------------	----------------------

Elektrische specificaties

Vermogen	22 kW
Nominale stroom	32A
Nominale voeding	230V/400V AC, 50 Hz
Voedingskabel	5 x 10mm ²
Overstroombeveiliging	Niet aanwezig, apart te monteren
Aardlekbeveiliging	Interne elektronische 6 mA DC RCD
Statusindicatie	5 kleuren LED-indicatiestrip (groen, blauw, geel, wit, paars)
Oplaadmodus	Modus 3
Contactdoos	Socket-model, Type 2-contactdoos volgens IEC 62196
Voedingskabelinvoer	Kabelinvoer via de achter- of onderkant van de unit, voedingskabels met een geleidergrootte tot 10 mm ² of een kabeldiameter van 32 mm

Mechanische specificaties

Afmetingen (H/B/D)	220mm x 150mm x 140mm
Gewicht	1,7 kg (verzendgewicht: 2,4 kg)
Montagelocatie	Wand- of paalmontage, binnen of buiten
Werkings temperatuur	-25°C tot 45°C
Opslagtemperatuur	-40°C tot 85°C
Werkingsvochtigheid	5 - 95% RH
Behuizing	PC Lexan 945(GG), brandwerend (V-0 UL94)
Beschermingsgraad tegen binnendringing	IP54
Impactbeoordeling	IK10
Standaard afwerking	Zwart

Connectiviteit & technologische specificaties

Connectiviteit	3G/4G multinetwerk simkaart inbegrepen
Netwerk connectie	Automatische verbinding via het 4G-netwerk
Besturing	Via de 3 knoppen op de lader of de Ohme smartphone-app
Technologie	Incl. dynamische load balancing via CT-klem
Upgrades	Over-the-air firm- en software-upgrades

Compliance

CE-gemarkeerd en TUV-gecertificeerd

LVD-, EMC-, RED-, RoHS-, en WEEE-conform

De Ohme ePod (22kW) voldoet aan de relevante elementen van:

EN IEC 61851-1:2019, IEC 62955:2018, EN IEC 61000-6-3:2021, EN IEC 61000-6-1:2019, IEC 62196-1:2022