



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



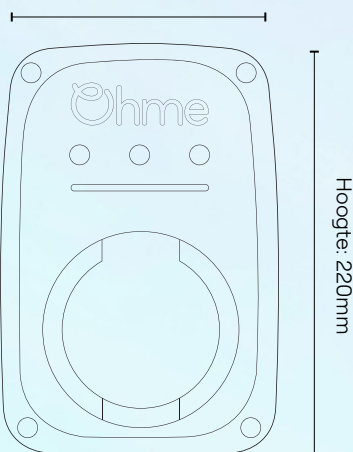
Eenvoudig in te stellen om op te laden tijdens de goedkoopste momenten



Toonaangevende slimme oplaadtechnologie

Breedte: 150mm

Diepte: 140mm



Beheer de lader
via de Ohme
smartphone-app





Modelinformatie

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

Elektrische specificaties

Vermogen	22 kW (bij aansluiting op 3 fasen, 7,4 kW bij aansluiten op 1 fase of in Delta-configuratie)
Nominale stroom	32A max (bij 1- of 3-fasige installatie; 18A in Delta-configuratie)
Nominale voeding	230/400V AC, 50 HZ
Voedingskabel	5x10mm ²
Overstroombeveiliging	Niet aanwezig, apart te monteren
Aardlekbeveiliging	Interne elektronische RCD Type A 30mA (AC) en 6mA (DC)
Statusindicatie	5 kleuren LED-indicatiestrip (groen, blauw, geel, wit, paars)
Oplaadmodus	Modus 3
Contactdoos	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	1,7kg (verzendgewicht: 2,4kg)
Montagelocatie	Muur- of paalmontage, binnen of buiten
Werkings temperatuur	-25°C tot 45°C
Opslagtemperatuur	-40°C tot 85°C
Werkingsvochtigheid	5 - 95%
Behuizing	PC945 (GG), brandwerend (V-0 UL94)
Beschermingsgraad tegen binnendringing	IP54
Impactbeoordeling	IK10
Standaardafwerking	Zwart

Connectiviteit en technologische specificaties

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

Certificaten

CE-gemarkeerd en TUV-gecertificeerd

LVD, EMC, RED, RoHS, WEEE, OCPP-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