



# Maak kennis met de Ohme Home Pro [11kW]



Het toestel beschikt over een vaste kabel en kleuren scherm, dit om je EV zo makkelijk mogelijk te laden.



11kW vermogen, sneller dan een stopcontact, perfect voor het opladen 's nachts



Houdt controle over je ladingen via de Ohme app of de knoppen op de lader



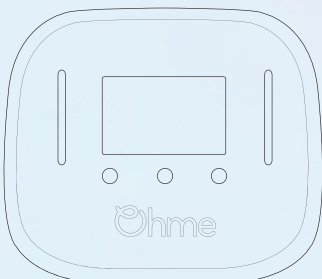
Eenvoudig in te stellen om betrouwbaar en op de goedkoopste momente te laden



Toonaangevende slimme laadtechnologie

Breedte: 200mm

Diepte: 100mm



Hoogte: 170mm



Beheer de lader via je Ohme app





## Model informatie

<b>Bestel referenties</b>	HP5-11EU-4G-BLSTD-01 (5m kabel) HP8-11EU-4G-BLSTD-01 (8m kabel)
---------------------------	--

## Elektrische specificaties

<b>Vermogen</b>	11kW
<b>Nominale stroom</b>	16A per fase
<b>Nominale kenmerken</b>	400V AC, 50 HZ
<b>Ingang voedingskabel</b>	Geleverd met een ingangskabel van 1 m lang met 5x 2.5 mm <sup>2</sup> L1, L2, L3, N, PE en data
<b>Overstroombeveiliging</b>	Niet aanwezig, apart te monteren
<b>Aardlekbeveiliging</b>	Interne elektronische RCD Type A 30mA (AC) en 6mA (DC)
<b>Statusindicatie</b>	3 kleuren LED-indicatiestrip (groen, blauw, rood), LCD-scherm (blauw, rood)
<b>Laadmodus</b>	Mode 3
<b>Socket</b>	Vaste kabel met Type 2-stekker

## Mechanische specificaties

<b>Afmetingen (H/B/D)</b>	170mm x 200mm x 100mm
<b>Gewicht</b>	4 kg (verzendgewicht 4,4kg)
<b>Montage mogelijkheden</b>	Muur of paal, binnen of buiten
<b>Bedrijfstemperatuur</b>	-25°C tot 45°C
<b>Opslag temperatuur</b>	-40°C tot 85°C
<b>Operationele vochtigheid</b>	5 - 95%
<b>Behuizing</b>	PC6600, UV-gestabiliseerd (f1 UL 746C), brandwerend (V-0 UL94)
<b>Beschermingsgraad tegen binnendringing</b>	IP55
<b>Impactclassificatie</b>	IK08
<b>Standaard afwerking</b>	Zwart

## Connectiviteit & technologische specificaties

<b>Connectiviteit</b>	3G/4G multinetwerk sim
<b>Netwerkverbinding</b>	Automatische verbinding via 4G met een mobiel netwerk
<b>Besturing</b>	Via de 3 knoppen op het laadpunt of via de Ohme app
<b>Technologie</b>	Loadbalancing via 3 CT-klemmen
<b>Upgrades</b>	Over-the-air firmware & software upgrades

## Product certificaties

CE

LVD, EMC, RED, RoHS, WEEE compliant

De Ohme Home Pro (11kW) voldoet aan de volgende standaarden:  
EN IEC 61851-1:2017, EN IEC 61000-6-1:2019, EN IEC 61000-6-3:2021, IEC 62955:2018, IEC 62196-1:2022