



Lernen Sie die Ohme Home Pro kennen

[11kW]

Farbdisplay und festes Kabel inklusive – für einfaches und intelligentes Laden Ihres Elektrofahrzeugs.



 **Neu: mit Solar**



Smart Charging

Dann laden, wenn es am günstigsten ist



Ohme App

Ladezeiten, Kosten & Energieverbrauch clever im Griff



§14a EnWG ready

Netzdienlich & zukunftssicher

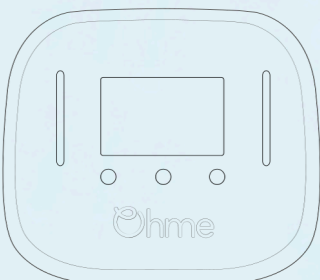


Solar Boost

Kompatibel mit jeder PV-Anlage

Breite: 200mm

Tiefe: 100mm



Höhe: 170mm



QR-Code scannen für weitere Infos rund um Produkt & Installation



Steuerung des Ladegeräts über die Ohme Smartphone-App





Informationen zum Modell

Bestellnummern	HP5-11EU-4G-BLSTD-02 (5m Kabel) HP8-11EU-4G-BLSTD-02 (8m Kabel)
-----------------------	--

Elektrische Spezifikationen

Leistung	11kW
Nennstrom	16A per Phase
Nominale Versorgung	400V AC, 50 Hz
Versorgungsanschluss	Ausgestattet mit einem 1m langen Versorgungskabel mit 5x2.5mm ² Kern: L1, L2, L3, N, PE, und Daten
Überstromschutz	Nicht vorhanden, muss separat angebracht werden
Fehlerstromschutz	RCD Typ A 30 mA mit integrierten 6 mA DC
Statusanzeige	3 farbige LED-Anzeigeleiste (grün, blau, rot), LCD-Bildschirm (blau, rot)
Lademodus	Mode 3
Anschluss	Angeschlossenes Typ 2 Kabel

Mechanische Spezifikationen:

Abmessung (H/B/T)	170mm x 200mm x 100mm
Gewicht	4 kg (Versandgewicht 4,4kg)
Montageort	Wand- oder Pfostenmontage, innen oder außen
Betriebstemperatur	-25°C bis 45°C
Lagertemperatur	-40°C bis 85°C
Betriebsfeuchtigkeit	5-95% RH
Gehäuse	PC6600, UV-stabilisiert (f1 UL 746C), feuerbeständig (V-0 UL94)
Schutzart	IP55
Schlagfestigkeit	IK10
Standardausführung	Schwarz

Konnektivität & technische Spezifikationen

Konnektivität	3G/4G Multinet-SIM-Karte
Netzwerkverbindung	Automatische Netzwerkverbindung über 4G-Mobilfunknetz
Steuerung	Über die drei Tasten am Ladegerät oder über die Ohme Smartphone-App
Technologie	Lastausgleich mit 3x CT-Klemmen
Upgrades	Over-the-air firmware & software upgrades
Kommunikationsprotokoll	Modbus TCP

Konformität

CE-gezeichnet

LVD, EMC, RED, RoHS, WEEE konform

Die Ohme Home Pro (11kW) ist konform mit den relevanten Elementen von:
EN IEC 61851-1:2019, EN IEC 61000-6-1:2019, EN IEC 61000-6-3:2021, IEC 62955:2018, IEC 62196-1:2022