

Die Ohme Home Pro 11 kW ist nicht nur eine smarte Wallbox für Endkunden, sie ist auch für Installateure besonders attraktiv. Durchdachtes Design, vorkonfigurierte Hardware und integrierte Sicherheitsfunktionen sorgen für eine **schnelle, unkomplizierte Installation**.

### Highlights für Installateure

- **Kurze Montagezeit:** Dank fest angeschlossenem Installationskabel ist die Wallbox in durchschnittlich **10 Minuten betriebsbereit**.
- **Integrierter FI-Schutz (RCD Typ A + 6 mA DC):** spart zusätzliche Komponenten und reduziert Fehlerquellen.
- **Automatische Updates über integrierte 3G/4G-SIM:** kein WLAN, kein LAN notwendig – weniger Rückfragen vom Kunden.
- **Kompaktes Gehäuse:** nur 170 × 200 × 100 mm, leicht und platzsparend zu montieren.
- **Robust & wetterfest:** IP55 & IK10 – geeignet für Innen- und Außenmontage.
- **Zukunftssicher nach §14a EnWG:** vorbereitet für netzdienliches Lastmanagement.

### Vorteile für Ihre Kunden

- Intuitive Bedienung über App und Farbdisplay.
- Zwei PV-Modi: **Solar Boost & Solar Only**.
- Smart Charging für günstige Stromtarife.
- 3 Jahre Garantie & deutschsprachiger Support.

### Technische Daten

- Leistung: 11 kW (16 A, 3-phasig, 400 V)
- Anschluss: fest installiertes Typ-2-Kabel (5 m, optional 8 m)
- Abmessungen (H x B x T): 170 × 200 × 100 mm
- Gewicht: 4 kg
- Montage: Wand- oder Pfostenmontage, innen & außen
- Gehäuse: Schwarz, UV-stabilisiert, feuerbeständig, Schutzklasse IP55, Schlagfestigkeit IK10
- Konnektivität: 3G/4G Multinet-SIM, Modbus TCP
- Anzeige: Farb-LCD + LED-Statusleiste (grün, blau, rot)
- Betriebstemperatur: –25 °C bis +55 °C