Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 09/11/2026 op 13:26 UTC

Bijgewerkte editie beschikbaar op https://certificate.get-moba.com/certificates/cff9b43774f.pdf

Kia Optima [1]

VIN : KNAGV81FBL5043434

Kilometerstand : 111.681 km

[1] Volgens verklaring van de persoon die de diagnose heeft uitgevoerd

Batterijstatus



Status van de gezondheid (SOH) [2]

Resterende bruikbare capaciteit / Bruikbare capaciteit nieuwe auto [3] 7,39 kWh / 7,8 kWh

[2] SOH gegenereerd uit eigen voertuiggegevens, zoals beschouwd voor de garantie van de fabrikant.
[3] De bruikbare capaciteit is de werkelijke beschikbare capaciteit van de batterij. Deze kan afwijken van de door de fabrikant opgegeven capaciteit.

Fabrieksgarantie

We nodigen u uit om de garantievoorwaarden voor uw batterij te bekijken: duur, kilometers, aantal cycli. Ter indicatie, de gemiddelde garantie die in Europa voor dit voertuig wordt waargenomen, is als volgt: SOH groter dan 65%, gedurende 7 jaar of 150.000 km.

Bereik [4]	Zomer (25°C)	Winter (0°C)
Stedelijk gebruik	53 - 59 km	40 - 44 km
Snelweggebruik	39 - 43 km	34 - 38 km
Gemengd gebruik	48 - 54 km	36 - 40 km

[4] In 100% elektrische modus. Actieradius berekend met het Moba-model voor brandstofverbruik, gebaseerd op WLTP-cycli.

Hoogspanningsbatterij

Packspanning	373,02 V
Maximaal verschil in celspanning	20 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 57 - 3,900 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 1 - 3,880 V

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	54 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	48 - 54 km

Diagnosevoorwaarden

Locatie van de diagnose	Waadhoeke, Nederland
Buitentemperatuur (de buitentemperatuur kan verschillen van de omgevingstemperatuur van het voertuig tijdens de diagnose)	10°C
Diagnoseduur	00:00:21