Batterijcertificaat

Van Mossel

Datum van diagnose : 31/10/2026 op 13:34 UTC

Uitgevoerd door Van Mossel

Bijgewerkte editie beschikbaar op https://certificate.get-moba.com/certificates/c17d759472c.pdf

BMW 7 serie 740e Sedan

VIN : WBA7D01000GJ45920

Kilometerstand : 49.829 km

Batterijstatus



Status van de gezondheid (SOH) (1)

Resterende bruikbare capaciteit / Bruikbare capaciteit nieuwe auto (2)	5,18 kWh / 7,4 kWh
Datum van laatste herprogrammering	01/07/2019

(1) SOH gegenereerd uit eigen voertuiggegevens, zoals beschouwd voor de garantie van de fabrikant.
(2) 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 70%, gedurende 6 jaar of 100.000 km.

Bereik (3)	Zomer (25°C)	Winter (0°C)
Stedelijk gebruik	29 - 32 km	22 - 24 km
Snelweggebruik	22 - 24 km	17 - 19 km
Gemengd gebruik	26 - 28 km	18 - 20 km

(3) In 100% elektrische modus. Actieradius berekend met het Moba-model voor brandstofverbruik, gebaseerd op WLTP-cycli.

Hoogspanningsbatterij

BMS-versie	S15A 555
Packspanning	353,08 V
Maximaal verschil in celspanning	29 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 41 - 3,681 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 59 - 3,652 V
Packtemperatuur	20°C
Maximaal temperatuurverschil van modules	1°C
Piekstroom gemeten tijdens de diagnose	0,00 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	40 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	26 - 28 km

Diagnosevoorwaarden

Locatie van de diagnose	Leeuwarden, Nederland
Buitentemperatuur (de buitentemperatuur kan verschillen van de omgevingstemperatuur van het voertuig tijdens de diagnose)	13°C
Diagnoseduur	00:00:56