

Proace City EV

Tekniset tiedot

23.3.2022



ULKOMITAT (mm)	Proace City EV L1	Proace City EV L2
Pituus	4403	4753
Leveys (sivupeilit taitettuina)	1 848 / 2 107	1 848 / 2 107
Korkeus (min./max.)	1 796 / 1 860	1 796 / 1 860
Akseliväli	2785	2975
Raideleveys edessä	1 548 - 1 563	1553
Raideleveys takana	1 568 - 1 577	1 549 - 1 568
Etulyitys	896	896
Takaylyitys	726	886

TAVARATILAN MITAT (mm)	Proace City EV L1	Proace City EV L2
Max. lattiapituus (Smart Cargolla)	1817 (3 090)	2167 (3 440)
Max. korkeus	1 200 - 1 270	1 200 - 1 270
Leveys (1/2 sivuovea)	1 630 - 1 527	1 630 - 1 527
Leveys pyöräkoteloiden kohdalla	1229	1229
Lastauskorkeus (min./max.)	547 / 625	547 / 625
Liukuoven korkeus	1072	1072
Liukuoven leveys	641-675	641-675
Takaovien korkeus	1196	1196
Takaovien leveys	1 087 - 1 241	1 087 - 1 241
Tilavuus m3 (Smart Cargolla)	3,3 (3,8)	3,9 (4,4)
Euro-lavoja	2	2

SÄHKÖMOOTTORI	2WZ-EV 50 kWh L1 / L2
Suurin teho (kW)	100
Suurin vääntö (Nm / r/min)	260 / 300

MASSAT (kh)	2WZ-EV 50 kWh L1 / L2
Omamassa (kg)	1682-1912
Kantavuus (versiosta riippuen, max. kg)	751-803 kg
Kokonaismassa (kg)	2400-2410
Jarruton perävaunumassa	750
Jarrullinen perävaunumassa	750

AKKU, KULUTUS JA SÄHKÖAJOKANTAMA	2WZ-EV 50 kWh L1 / L2
Akun kapasiteetti (kWh)	50
Akun tyyppi	Li-ion
Akun jännite (V)	394
Kennojen lukumäärä (kpl)	216
Akun paino (kg)	340
DC pikalatausteho enintään (kW)	100
AC -latausteho enintään (kW)	11
Sähkönkulutus (Wh/km)	204-205*
Sähköajokantama (km, WLTP)	271-272*

*Lopulliset arvot varmistuvat autokohtaisella COC -todistuksella. Automalleille ilmoitetut kulutusarvot on mitattu EU-lainsäädännön määrittelemällä testillä riippumat-tomassa tutkimuslaitoksessa. Energian ja polttoaineen kulutusarvot on tarkoitettu eri automallien väliseen vertailuun. Ne perustuvat keskiarvoja jäljittelevään mittaukseen, eikä niillä voida kuvata tarkalleen auton tapaus- ja ajotapakohtaista kulutusta liikenteessä ajtaessa.

Käytännön ajotilanteissa auton kulutukseen sekä toimintamatkaan vaikuttavat muun muassa sähkö-ajon osuus, lataaminen, kuljettajan ajotapa, ajonopeus, lämpötila, esilämmitys, keli- ja ajo-olosuhteet, kuormaus sekä autolle tehdyt huollot. Tämän vuoksi kulutus ja toimintamatka voivat poiketa merkittävästikin ilmoitetuista arvoista. Mikäli autoa käytetään esimerkiksi korkeissa ajonopeuksissa perävaunun vetämiseen tai kylmissä talviolosuhteissa lyhyillä ajomatkoilla ilman esilämmitystä, sen kulutus voi olla moninkertainen ilmoitettuun verrattuna.

AC ja DC latausnopeus ja aika mitattu kontrolloidussa ympäristössä ja vakio-tilassa. Toteutuva latausteho ja -aika voivat vaihdella ilmoitetusta ohjeavosta. Ne riippuvat esimerkiksi käytetystä latauspisteestä, ulkolämpötilasta, auton käytöstä, akuston varauksesta ja lämpötilasta sekä peräkkäisten latausten tiheydestä. Suurin hetkellisesti saavutettava latausteho voi poiketa selvästi keskimääräisestä lataustehosta. Latausteho voi olla merkittävästi tavanomaista matalampi esimerkiksi Suomen talviolosuhteissa.

SUORITUSKYKY	
0-100 km/h (s)	11,2
Huippunopeus (km/h)	135

RENKAAT	
Rengaskoko	215/65 R16 102H