

Solaris Bus & Coach sp. z o.o.

ul. Obornicka 46, Bolechowo-Osiedle, 62-005 Owińska, Polen

tel. +48 61 667 23 33, fax +48 61 667 23 10

solarisbus@solarisbus.com, www.solarisbus.com



Solaris Urbino 15 LE electric

Technische Daten

Vollelektrischer Dreiachsbus — Klasse II — Klasse I als Option	
Abmessungen	L: 14 890 mm B: 2550 mm H: 3400 mm
Überhang vorne	2750 mm
Radstand	7000 mm / 1690 mm
Überhang hinten	3450 mm
Gesamtgewicht, zulässig	Bis zu 25 t
Türen	2-2-0, 2-2-1, 1-2-0, 1-2-1
Zentralantrieb	Asynchronmotor — 300 kW — Flüssigkeitskühlung — SiC-Technologie im Antriebsstrangbereich
Batterien	Solaris High Energy+ Solaris High Power
Batteriekapazität	Bis zu 470 kWh
Ladeoptionen	— Plug-in — Pantograph als Option
Achsen:	— Front: Einzelradaufhängung — Laufwerk: Portalachse — Tag: Tag-Achse passiv gesteuert (aktiv als Option)
Räder	— 295/80 R22,5 — 275/70 R22,5 als Option (Höhe 3360 mm)
Minimaler Wenderadius	~11,9 m
Beförderungskapazität	Bis zu 105 Personen je nach Konfiguration und Ausstattung
Sitze	— Ab 51 Sitzplätzen in Konfiguration mit 3 Türen — Bis zu 61 Sitzplätze in Konfiguration mit 2 Türen (Klasse I) — Bis zu 65 Sitzplätze in Konfiguration mit 2 Türen (Klasse II)
HVAC	— Klimaanlage Hybridheizung — Klimaanlage mit CO ₂ -Wärmepumpenheizfunktion (als Option)