

MAN Lion's City 10 E 10C-0795

	Ausführung	Zweiachsiger Stadtlinienbus
Maße	Radstand	4.395 mm
	Länge / Breite / Höhe	10.575 / 2.550 / 3.320 mm
Aufbau und Antriebsstrang	Motor	Elektrischer Zentralmotor
	Motorleistung	Nennleistung 160 kW Maximale Leistung 240 kW
	Batteriekapazität	356 kWh, 4 Batteriepacks
	Getriebe	Anpassgetriebe Getriebe-Schaltung D/N/R
	Achsen	Vorne: Vorderachse mit Einzelradanlenkung Hinten: Portalachse
	Achsübersetzung	i = 5,12
	Fahrerassistenzsystem	ESP, Reifendrucküberwachung, Automatische Fahrlichtschaltung / Scheibenwischerregulierung, Tempomat, Abbiegehilfe mit optischer und akustischer Warnung, Notbremsassistent EBA Plus, Verkehrszeichenerkennung TSI, MAN AttentionGuard
Innenraum	Türen	Tür 1: Innenschwenktüre, elektrisch angetrieben Tür 2: Schwenkschiebetür, elektrisch angetrieben
	Sitz-/ Stehplatzkapazität	27 Sitzplätze, 54 Stehplätze
	Fahrersitz	Fahrersitz Isri ProActive 2 mit 3-Punkt Sicherheitsgurt
	Fahrgastsitze	MAN City Schale Advanced ohne Gurte
	Barrierefreiheit	Rollstuhlplätze gegenüber Tür 2 Klappbare Rampe an Tür 2
	Klimaanlage	CO2 Klimaanlage Valeo mit integrierter Wärmepumpe (max. Kälteleistung 37kW)
Highlights	MAN OptiView, beheizt LED Scheinwerfer Mehrfarbige LED Ambiente Beleuchtung Infotainment Monitor, 21,5" Full HD USB Steckdosen, Typ A & C im gesamten Sitzbereich	

MAN Lion's City 10 E 10C-0795

Execution

Two axle city line bus

Dimensions

Wheelbase

4.395 mm

Length / width / height

10.575 / 2.550 / 3.320 mm

Composition and drivetrain

Engine

Electric motor

Engine Power

Rated power 160 kW
Maximum power 240 kW

Battery capacity

356 kWh, 4 battery packs

Gearbox

Adapter gearbox
Gearbox shifting D/N/R

Axles

Front axle with independent wheel steering
Rear: Portal drive axle

Axle ratio

i = 5,12

Driver assistance systems

ESP, Tyre pressure monitoring, Automatic driving light activation / windscreen wiper control, cruise control, turning aid with visual and acoustic warning, Emergency braking assistant EBA plus, traffic sign recognition TSI, MAN AttentionGuard

Doors

Door 1: Inward-swinging door, electrically driven
Door 2: Swing-sliding door, electrically driven

Interior

Seating / standing capacity

27 seats, 54 standing places

Driver's seat

Isri ProActive 2 driver's seat with 3-point safety belt

Passenger seat

MAN City Shell advanced without seatbelts

Accessibility

Wheelchair spaces opposite door 2
Folding ramp at door 2

Air conditioner

CO2 air conditioning Valeo with integrated heat pump (max.cooling capacity37kW)

Highlights

MAN OptiView, heated
LED front headlight
Multi colour LED ambience lighting
infotainment monitor, 21,5" full HD
USB ports, type A & C in whole seating area