



STRASSENBAHN FORCITY SMART KASSEL



TRAM FORCITY SMART KASSEL

MODERN UND KOMFORTABEL

- | Moderne dreiteilige Straßenbahnen
- | 84% Niederflur
- | Die Fahrzeuge ermöglichen einen komfortablen Betrieb und hervorragende Fahreigenschaften dank der vollständig ausdrehenden Fahrwerke (Drehgestelle)
- | Für einen sicheren Betrieb und zur Vermeidung von Unfällen sind die Fahrzeuge mit einem von Skoda Group entwickelten Anti-Kollisionssystem (ACS) ausgerüstet.
- | Zukunftsweisende ergonomischen Außen- und Innengestaltung
- | Komfortable, geräumige und im Niederflurteil barrierefreie Fahrzeuge
- | Optimierter Fahrgastverkehr durch große Einstiegstüren, eine zusätzliche Einzeltür und LED Leuchtstreifen zur Anzeige des Türstatus.
- | Zwei multifunktionale Bereiche für Rollstühle, Kinderwagen oder Fahrräder
- | Erhöhte Sicherheit und Schutz durch Videoüberwachung des Innenraums und auch des Außenraums
- | Informationssystem mit großen Außen- und Innenanzeigen
- | Kapazität für 180 Passagiere, davon 60 Sitzplätze
- | Möglichkeit zum Aufladen elektrischer Geräte (Telefone,...) im Innenraum mittels USB Steckdosen

TECHNISCHE GRUNDDATEN

Länge	31 000 mm
Breite	2 400 mm
Spurweite	1 435 mm
Anzahl der Fahrgäste insgesamt	180 (4 Passagiere/m ²)
Anzahl der Sitze + Klappsitze	60 + 9
Max. Betriebsgeschwindigkeit	80 km/h
Spannung	600 V DC / 750 V DC
Leistung der Traktionsmotoren	4×105 kW
Niederfluranteil	84 %

