

차량제원표

KING LONG 시티라이트 9



구분	항목	시티라이트 9
차량 구조	길이	9,180mm
	너비	2,450mm
	높이	3,300mm
	축거	4,545mm
	차체 총중량(kg)	13,500kg(배터리 포함)
	승차정원	좌석 22명(승객석21석+운전석1명) 입석 24명 교통약자편의시설(휠체어 고정장치)
차량성능	모터 최대 출력	245kw(333ps) / 750rpm
	구동모터	DANA TM4(MD130B)
	구동모터방식	영구자석 동기모터(Intelligent Cooling System)/ICS쿨링
	배터리 용량	281kWh(8Pack)
	배터리 냉각방식	수냉방식(Water-cooled)
	배터리 종류	LFP(Lithium Iron Phosphate)
차량관리	EOL(%) (배터리 교체시기)	70%
	리프트 제원 및 방식	수동
	BMS이상진단 기능	BMS 진단 및 데이터 로거 CAN 통신 수집/진단포트사용
	운행데이터 수집기능	차량 자체 기록기 및 국내 DTG 탑재 운행기록 수집
	운행중 배터리, 모터 상태	대쉬보드 배터리, 모터 온도 및 상태 표시
기술지원 A/S	배터리 보증기간	8 years/800,000km which comes first, Capacity ≥70
	모터보증조건	5 years/600,000km which comes first
	A/S 체계	정비기술팀 운영, 현장기술팀 운영(사이트 매니저)
	부품조달	부품창고 운영(국내 웨어하우스 및 고객사 부품창고 운영)
	긴급상황시 조치방법	현장기술팀운영 긴급장애조치, 제작사 엔지니어 고객사 사이트 상주 및 순회정비