

乘龙**新能源轻卡L2EV**参数配置表

类型		乘龙新能源轻卡L2EV纯电动城市物流轻卡	
驱动型式		4*2	4*2
车型代码		1L2EV11A33C2B	1L2LEB16A33C1
尺寸 / 质量参数	公告型号	LZ5040XXYL2AZBEV	LZ5041XXYL2AZBEV
	产品名称	纯电动厢式运输车	纯电动厢式运输车
	外形尺寸 (mm)	5998*2150*3150	5998*2150*3150
	货厢栏板内尺寸 (mm)	4165*2050*2100	4165*2050*2100
	轴距 (mm)	3360	3360
	轮距 (mm)	1730/1590	1730/1590
	总质量 (kg)	4495	4495
	额定载质量 (kg)	1140	1165
	整备质量 (kg)	3160	3135
	驾驶室准乘人数	3	3
性能参数	最高车速 (km/h)	90	90
	原地起步加速至50 (km/h)时间(S)	≤10	≤10
	最大爬坡度 (%)	>25	>25
	续航里程(km)/40(km/h)等速	275	295
	续航里程(km)/综合工况	200	210
驾驶室	型号	L25单排 (1710*1995*1360)	L25单排 (1710*1995*1360)
	空调	电动	电动
	驾驶室悬置	固定式驾驶室悬置	固定式驾驶室悬置
	车门锁	二合一中控	二合一中控
	车门窗	电动玻璃升降	电动玻璃升降
电机系统	型 号/类型	精进TZ365XSB05/永磁同步	精进TZ365XSB05/永磁同步
	额定/峰值功率 (kW)	89/160	89/160
	额定/峰值扭矩 (N.m)	500/950	500/950
	额定/峰值转速 (r/min)	1700/4500	1700/4500
	冷却方式	水冷	水冷
电池系统	电池类型	锰酸锂	三元锂
	额定电压 (V)	532.8	525.6
	电压范围(V)	388.8-604.8	432-525.6
	总能量 (kWh)	83.1	88.3
	快充时间 (h) /(SOC 5%-90%)	2	2
	慢充时间 (h)	12	12
其它配置	前桥	2.2T	2.2T
	后桥/速比	5T/6.142	5T/6.142
	制动形式	气刹	气刹
	车架	190 (5)	190 (5)
	悬架	2/2+1(可选3/6+7)	2/2+1(可选3/6+7)
	ABS	四通道	四通道
	轮胎	6.50R16(可选7.00R16)	6.50R16(可选7.00R16)



乘龙**新能源轻卡L2EV**
纯电动城市物流轻卡



安全

SAFETY

优化制动响应，标配ABS、空气处理单元，制动距离短。

直立式A柱、6大超宽后视镜、超宽前挡玻璃，视野更开阔。



通过欧盟ECE碰撞标准，车身强度高，生存空间大。



可靠

RELIABLE

整车控制器、电池包、电机等关键件优选行业知名品牌，品质可靠。

整车通过50万公里可靠性验证，性能可靠。

前后桥应用市场成熟件，通用性强，可靠耐用。



省电

ENERGY-EFFICIENT

精进永磁同步电机，扭矩大、能耗更低。

整车CFD优化，风阻系数低至0.49，能耗更低。

模块化、轻量化设计，在保证承载能力的同时整车自重更轻，能耗更低。



高效

EFFICIENT

动力匹配优化，电池包能量转化效率高、充电时间短、续航里程长。

货箱容积大、车速快，运输效率高。



舒适

COMFORTABLE

新平台、新体验，外观更加美观、大气。

1995mm宽体驾驶室，大空间不压抑。

整体式仪表台、手机互联、倒车影像、中控锁等轿车化配置，符合人体工程学，轻松操控。

电动空调系统，电动压缩机制冷与电加热器（PTC）混合调节，尽享四季如春的舒适。

