

## Technische Daten LS\_32\_V4

Variante	LP.1-2.32.V4.L	LS-LP.2-2.32.V4.L
Eignung	Wallbox	Ladesäule mit zwei möglichen Ladepunkten
Montageart	Aufputz	Freistehend
Kabelzuführung	Aufputz	Aufputz
Anschlussquerschnitt	6mm <sup>2</sup>	10mm <sup>2</sup>
Nennspannung	230/400V 3N ~	230/400V 3N ~
Nennstrom Konfigurierbar (Absprache mit Hersteller)	32A (Werksseitig)	32A (Werksseitig)
Nennfrequenz	50Hz	50Hz
Ladetechnologie	3p+N AC	3p+N AC
Max. Ladeleistung	22kW	22kW
Ladebetriebsart	3	3
Ladedose	Typ 2 Nach IEC 62196-2 mit Verriegelung	Typ 2 Nach IEC 62196-2 mit Verriegelung
Leitungsschutzschalter: Ladekreis	C32/3	C40/3
Leitungsschutzschalter: Steuerkreis	B4/1	B4/1
DC-Fehlerstromüberwachung	RCM < 6mA DC	RCM < 6mA DC
Fehlerstromschutzschalter TYP A	RCD < 30mA	RCD < 30mA
Fehlerstromschutzschalter TYP B	Nein	Nein
Unsymmetrieschutz	Nein	Nein
Rückerinspeisung in das öffentliche Netz	Nein	Nein
Kommunikation nach 61851-1	JA	Ja
Kommunikation nach ISO 15118	Nein	Nein
Energiezähler	ja	JA
Steuerung/ Parametrisierung	Webinterface	Webinterface
Zustandsbeleuchtung	JA	JA
Internetzugang	JA	JA
Authentifizierung	Über Smart-Phone-APP	Über Smart-Phone-APP
Abrechnungssystem	JA	JA
Anschlussklemmen	Über schwere Steckverbindung	Über schwere Steckverbindung
Starkstrom und- Steuerstromschnittstelle	JA	JA
Schutzklasse	1	1
Schutzart Gehäuse	IP44	IP44
Überspannkategorie	3	3
Absicherung in der Hausinstallation	Abhängig von Verlegeart, Leitungslänge und der benötigten Leistungsbereitstellung	Abhängig von Verlegeart, Leitungslänge und der benötigten Leistungsbereitstellung
Abmessung	(HxBxT) 400x300x155	500x300x150 (HxBxT)
Betriebstemperatur	36°C ohne direkte Sonneneinstrahlung	36°C ohne direkte Sonneneinstrahlung